

 **SIOPELXL**

La información contenida en este documento está sujeta a modificaciones sin previo aviso. Se entrega "tal cual", sin garantías de ningún tipo, ni explícitas, ni implícitas.

En ningún caso Mercado Abierto Electrónico S.A. será responsable por cualquier daño por pérdida de información, ganancias en los negocios u otra pérdida pecuniaria resultante del uso o incapacidad de usar el Sistema SIOPEL o sus módulos.

Septiembre 2022

Mercado Abierto Electrónico S.A.

Registro de la Propiedad Intelectual N°740957

Todos los nombres de productos Borland son marcas registradas de Imprise International, Inc. Microsoft, Windows 10, Windows Server 2008/2012/2016/2019, MS-DOS, Microsoft SQL Server 2008/2012/2014/2016/2019, Microsoft Internet Explorer, Microsoft Word y Microsoft Excel son marcas o marcas registradas de Microsoft Corporation en EE.UU. y/u otros países.

Intel, Intel Pentium Xeon Dual, Dual Core y Core Duo, Core i 3/5/7 son marcas registradas de Intel Corporation.

Winzip es marca registrada de Corel Corporation.

Java es marca registrada de Oracle Corporation en EE.UU. y/u otros países.

Delphi es marca registrada de Embarcadero Technologies

Otras marcas y nombres de productos son marcas o marcas registradas de sus respectivos propietarios.

.



Ordenes de Mercados Externos	1
Concepto.....	1
Estado conexión de Mercados Externos	1
Participantes de mercados externos	2
Instrumentos de mercados externos.....	5
Ordenes de mercados externos	7
Ver datos de la orden actual	10
Altas de órdenes de mercados externos	12
Modificaciones de órdenes de mercados externos.....	15
Baja de órdenes de mercados externos	17
Log de órdenes de mercado externos	19
Reporte de registro de mercados externos	21
Recibiendo órdenes desde mercados externos.....	23
Ruedas de mercados externos.....	23
Operando en ruedas de mercados externos.....	32
Abrir Pila.....	32
Abrir Puntas.....	33
Abrir Totales	33
Registro de órdenes	34
Requisitos formales del Registro de Órdenes y resguardo de la información.	43
Individualización de la Orden en los boletos.....	44
Suspensión de Negociación	45
Eliminar una suspensión de Negociación.....	56
Actualización de ofertas y operaciones durante el período de suspensión	56
Confirmación de bajas de operaciones de títulos que se encuentran suspendidos.....	57
Reanudación de la Negociación	57
Generalidades acerca de la suspensión de negociación en trading	58
Confirmación de bajas de operaciones de títulos suspendidos desde el administrador del sistema	58
Bloqueo y desbloqueo de ruedas (para ruedas, TRD, y bajas de operaciones)	70
NewsWatch / mensajes al operador	72
Operatoria Numerario	82
Características de las ruedas	83
Ingreso de oferta.....	86
Modificar ofertas	89
Pila de ofertas por fila	91



Préstamo de títulos	97
Flujo de la operatoria.....	98
Ruedas de títulos no estandarizados	105
Ruedas de repos y simultaneas.....	113
Ruedas de títulos Genéricos y Genéricos de Genéricos.....	116
Ruedas de Remates o Matching Dirigido	118
Creadores de Mercado.....	121
Pizarras	122
Índice RIX.....	124
Método de cálculo	124
Como acceder a la pizarra	124
Reglas que establecen el cálculo del índice RIX	127
OCT:.....	128
Definición.....	128
OCT operatoria en ruedas relacionadas.....	130
OCT Divisa	132
OCT Tasa	136
OCT Índice.....	140
Diferentes consultas	143
Precios	144
Posiciones.....	145
Negociación/OCT/garantías	147
Contratos y disposiciones complementarias.....	150
Cotización de los títulos para valorizar garantías OCT	151
Carteras de garantías OCT.....	153
Solicitudes de constitución o devolución de garantías OCT	154
Agentes indirectos	156
Ingreso de ofertas (denominadas ordenes en los agentes indirectos)	157
Órdenes	165
Ingreso de órdenes.....	165
Grabar órdenes	172
<i>Diferentes carteras para lanzamiento de órdenes.....</i>	<i>176</i>



Cancelar orden.....	178
Agregar comentario en una orden	180
Modificar órdenes.....	181
Dar de baja órdenes	185
Marcar todas como válidas.....	188
Enviar marcadas a la rueda.....	189
Desmarcar todo	190
Ordenar columnas en la bandeja de órdenes	190
Quitar ordenamiento de columnas.....	192
Copiar al portapapeles.....	192
Bandeja de órdenes propia.....	193
Bandeja de órdenes general.....	194
Permisos para órdenes	194
Automatización de órdenes	197
Órdenes internas a operadores generadas desde el Administrador de Órdenes.	202
Ingreso de una oferta a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Órdenes.	202
Ingreso de varias ofertas a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Órdenes.	204
Baja de una oferta a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Órdenes.	205
Cierre de una oferta a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Órdenes.	205
Ingreso de un Trading a partir de una Orden interna generada en el B.O.S.	206
Confirmación de un Trading a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Órdenes.	207
Colocadores.....	208
Licitaciones, colocaciones primarias o subastas	209
Perspectiva del Licitador	209
Generar una nueva licitación.....	213
Licitador	230
Ingreso de ofertas	231
Ingreso de Ofertas con CAPs	232
Simulador (simulación de diferentes escenarios teóricos).....	240
Adjudicación	244
Método Inglés.....	269
Book de Licitaciones.....	273
Doble control en Licitaciones.....	276
Totales por especie y tramo.....	283
Totales por agente y plazo.....	290
Cantidad acumulada en la pila de ofertas de licitaciones	298
Totales de valorización acumulada en pesos en la pila de ofertas de licitaciones	299
Totales de valorización acumulada en dólares en la pila de ofertas de licitaciones	300



Licitaciones con integración bi monetarias	301
Simulación de licitaciones por agentes no dueños de la misma	307
Corredores	309
Tipos de rueda	309
Visión Agente/Usuario	309
Visión Operador-Corredor.....	311
La rueda.....	311
Vinculación de códigos de clientes propios con agentes del Mercado	312
Matriz de comandos	318
Configuración de teclas para comandos	319
Ingreso de ofertas	321
Ingreso tradicional	321
Ingreso mediante comandos	324
Operaciones solicitadas por los agentes (bandeja de operaciones solicitadas)	326
Operatoria gráfica.....	328
Habilitando Operatoria Gráfica	328
Descripción y herramientas del formulario	332
Barra principal.....	334
Barra de títulos	334
Especie seleccionada	335
Barra de botones visibles.....	335
Funciones del formulario.....	337
Gráfico de volumen operado	337
Gráfico 5 mejores ofertas	338
Promedios del mercado	339
Líneas de promedios.....	339
Marca de último momento	340
Grilla horizontal	340
Grilla vertical.....	340
Ver último momento	341
Retornar a la actualidad.....	341
Ventana de tiempo.....	341
Escala automática	342
Acercar	342
Alejar.....	342
Alta de ofertas	342
Baja de ofertas.....	344
Modificación de ofertas.....	346



MK Gráfico.....	349
Selección de columnas visibles	358
Consultas.....	361
Market Data, (interconexión de información entre mercados)	361
Gráfico de precios de ofertas en SIOPEL, (evolución de mejores ofertas)	365
Gráfico tasas, (evolución de mejores tasas). Ver también anexo correspondiente en el capítulo Fórmulas	
Modelo de Cobb Douglas de primer grado	366
Curva teórica de tasas.....	368
<i>Refresco automático</i>	371
<i>Análisis de sensibilidad</i>	371
Broadcast de ofertas	380
Posición propia	382
Posición operadores.....	384
Imprimir posición	390
Maestro de títulos	391
<i>Información general:</i>	393
<i>Datos Emisión:</i>	394
<i>Tasas:</i>	395
<i>Cupones / intereses:</i>	399
<i>Datos de la clase:</i>	400
<i>Emisor:</i>	401
<i>Lote padrón / Divisibilidad:</i>	402
<i>Otros Datos 2:</i>	403
<i>Reinversión / Repos:</i>	404
<i>Otros datos:</i>	405
<i>Calificaciones:</i>	406
<i>Alta de títulos</i>	407
Marquesina de últimos precios	410
Detalle de operaciones.....	411
Evolución de precios	419
Precios de referencia	423
Últimos precios	424
Volumen operado	431
Volúmenes operados	432
Operaciones concertadas propias de hoy	434
Operaciones concertadas históricas propias	449
Operaciones concertadas del mercado hoy.....	455
Operaciones concertadas históricas del mercado	462
Gráfico de túnel de especies	470
Visualización de “Texto adicional” en formulario de operaciones propias y del mercado	488
Mostrar datos de la operación (desde operaciones concertadas)	490



Modificar cliente o modalidad operativa en operaciones	492
Ver ofertas de operación.....	499
Filtrar por especie actual en formulario operaciones concertadas	501
Color columna en Operaciones concertadas.....	503
Control sonoro para operaciones del mercado de hoy	508
Apertura de varias instancias del formulario de Operaciones Propias y Mercado de hoy	512
Apertura de varias instancias del formulario de Operaciones Propias y Mercado históricas	513
Árbol de Montos Negociados.....	514
Solicitud de reenvío de operaciones	520
Resumen final.....	522
Desafectación de límites.....	523
Índices	526
Gráfico de índices.....	527
Pantalla de índices diarios	530
Gráfico de índices diarios.....	531
Canasta de especies para obtención de índices.....	545
Canal de noticias	547
Log de conversaciones	548
Log de ofertas.....	549
Netos por agente y fecha	551
Compensaciones.....	554
Resumen del Mercado	556
Operaciones a garantizar	559
Ranking	564
Market share	565
Calculadoras	590
<i>Calculadora de Windows:</i>	590
<i>Calculadora para Divisas:</i>	591
<i>Mercado de Cambios – Divisas US\$ / \$</i>	592
<i>Mercado de Cambios (Otras Divisas)</i>	593
<i>Mercado de Dinero</i>	594
<i>Calculadora para valores</i>	595
<i>Configuración de aspecto</i>	597
Chat	599
Incorporar interlocutores	603
Mensajes privados	605
Grupos de operadores.....	607
Mensajes al mercado	609
Mensaje a operadores	611
Dealing por pantalla.....	612



Estableciendo dealing con un operador	612
Estableciendo dealing con un grupo de operadores.....	617

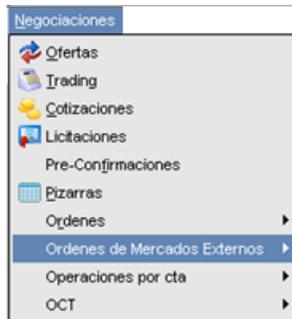


Ordenes de Mercados Externos

Concepto

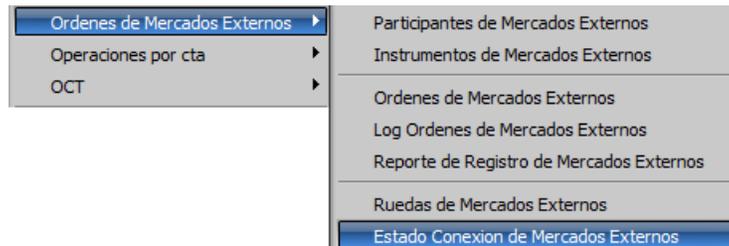
A partir de la versión 8.00.1 se incorpora una nueva funcionalidad en el sistema que permite operar en otros mercados mediante la posibilidad de enviar órdenes a estos.

Es por esta razón que se incorporó en el menú “Negociaciones” la opción “Ordenes de Mercados Externos”. Dentro de ella existen una serie de opciones mediante las que podrá efectuar diferentes actividades relacionadas con este tipo de operatoria.



Estado conexión de Mercados Externos

Accederá a esta funcionalidad, mediante la opción de menú “Ordenes de Mercados Externos / Estado conexión de Mercados Externos”.





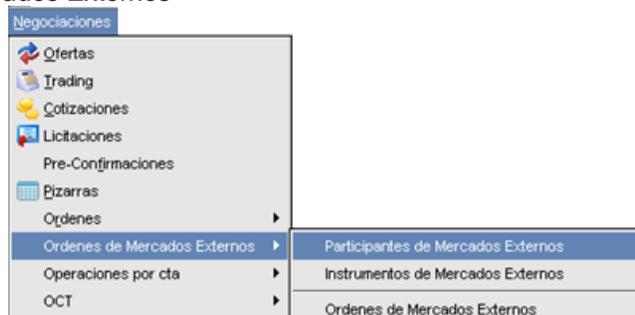
Una vez efectuado clic sobre esta opción, accederá a una pantalla similar a la siguiente:

Mercado	Ordenes	Market
I-MAE	✓	✓
X-Rofex	✗	✓
M-MATba	✗	✓
Y-Mervarot	✗	✓
V-Merva	✗	✓

En la misma podrá acceder a información tal como los diferentes Mercados Externos, el estado de la conexión con cada uno de los mercados (columna Market) y la posibilidad de envío de órdenes a cada mercado (columna órdenes).

Participantes de mercados externos

Accederá a esta funcionalidad, mediante la opción de menú “Ordenes de Mercados Externos / Participantes de Mercados Externos”



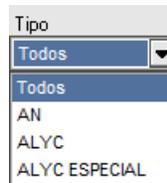
Una vez efectuado clic sobre esta opción, accederá a una pantalla similar a la siguiente:



Código	Desc. Tipo CIV	Denominación	Agente	Agente MAE	Estado
AU CLM1	T1 - AN	AU CLM1		1962	Activo
AU060 N	T1 - AN	AU060 N	1060		Activo
AU333 N	T1 - AN	AU333 N	1333		Activo
AU444 N	T1 - AN	AU444 N	1444		Activo
AU915 N	T1 - AN	AU915 N	1915		Activo
AU924 N	T1 - AN	AU924 N	1924		Activo
AU925 N	T1 - AN	AU925 N	1925		Activo
AU942 N	T1 - AN	AU942 N	1942		Activo

En la que podrá identificar a todos los agentes que están habilitados para participar de la operatoria de mercados externos en Siopel. La misma ofrece dos filtros de tipo combo que facilitan la búsqueda de registros específicos, a saber:

Tipo participante: desplegará los diferentes tipos de participantes habilitados en el sistema,



siendo posibles los siguientes:

- ✓ AN: Agente de Negociación
- ✓ ALYC: Agente de Liquidación y Compensación
- ✓ ALYC Especial: Agente de Liquidación y Compensación especial

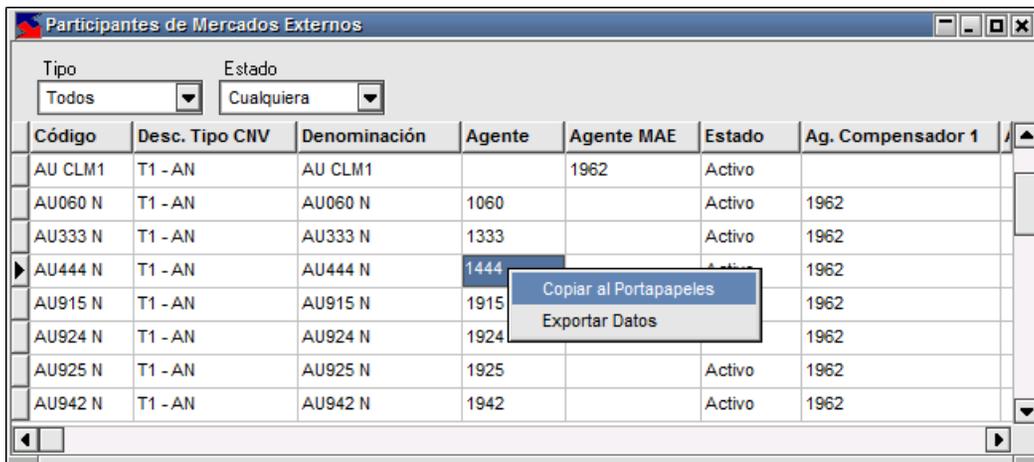
Estado: desplegará los diferentes estados posibles habilitados en el sistema,



siendo posibles los siguientes:

- ✓ Activo: Se encuentra en condiciones de operar
- ✓ Bloqueado: No puede realizar ninguna actividad en el sistema

Como valor agregado, esta ventana ofrece la funcionalidad de “Copiar al portapapeles” o bien “Exportar datos”, de toda la información disponible en la ventana, ambas acciones serán accesibles mediante el menú interactivo al que accede mediante el botón derecho del mouse estando posicionado en cualquier parte de la grilla de la ventana



En la grilla de la ventana organizada por columnas, accederá a la siguiente información:

Código	Desc. Tipo CNV	Denominación	Agente MAE	Estado	Ag. Compensador 1
▶ 100	T3 - ALyC Integral	SOLUCIONES FINANCIERAS S.A.	1R14	Activo	1962
102	T2 - AN	BANCO DEL TUCUMAN	1646	Activo	1962



Código: corresponde al código o identificación asignado al agente por la Comisión Nacional de valores.

Desc. Tipo CNV: corresponde al tipo de agente asignado por la Comisión Nacional de Valores.

Denominación: corresponde al nombre de la razón social de la entidad.

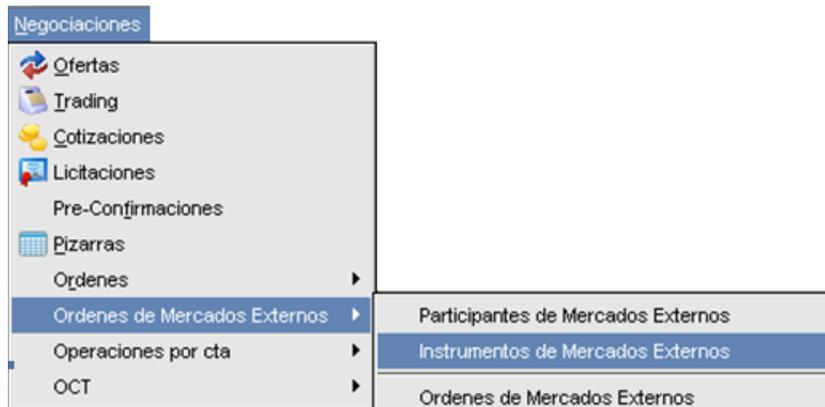
Agente MAE: corresponderá al número de agente otorgado por MAE.

Estado: informará el estado del agente, siendo los posibles Activo o Bloqueado.

Agente compensador 1: identificará el agente Clearing Member que garantizará las operaciones.

Instrumentos de mercados externos

Accederá a esta funcionalidad, mediante la opción de menú “Ordenes de Mercados Externos / Instrumentos de Mercados Externos”

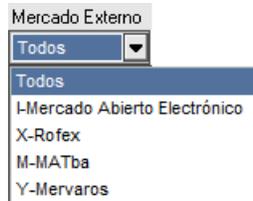


Una vez efectuado clic sobre esta opción, accederá a una pantalla similar a la siguiente:



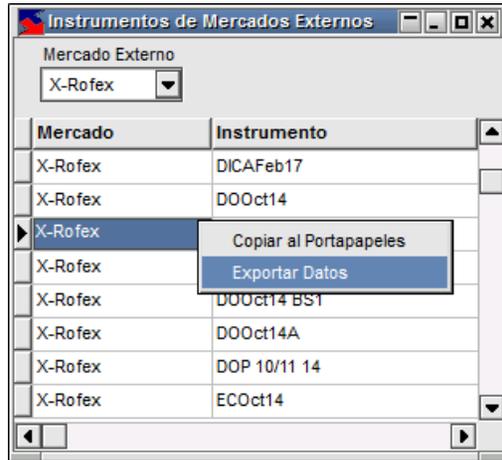
Mercado	Instrumento
	AA17D
I-Mercado Abierto Electrónico	AA17D
I-Mercado Abierto Electrónico	NF18P
I-Mercado Abierto Electrónico	RG12D
I-Mercado Abierto Electrónico	RO15D

En la que podrá identificar a todos los instrumentos que se encuentran habilitados para operar en mercados externos para cada uno de los diferentes mercados desde Siopel. La misma ofrece un filtro de tipo combo que facilita la búsqueda de registros específicos para cada mercado bajo el nombre "Mercado Externo":



Una vez desplegada, advertirá en el combo, todos los mercados habilitados permitiendo filtrar los instrumentos por el mercado a elección.

Otras funciones que ofrece esta ventana, serán accesibles efectuando clic con el botón derecho del mouse sobre ella. Accediendo así a un menú contextual que ofrecerá las opciones de Copiar al portapapeles o bien Exportar datos



Ordenes de mercados externos

Accederá a esta funcionalidad, mediante la opción de menú “Ordenes de Mercados Externos / Ordenes de Mercados Externos”



Una vez efectuado clic sobre esta opción, accederá a una pantalla similar a la siguiente:



Ordenes de Mercados Externos						
<input type="checkbox"/> Fecha	<input type="checkbox"/> Desde	<input type="checkbox"/> Hasta	Mercado	Instrumento	Estado	
09/05/2014	10:03:08	10:03:08	Todos	Todos	Todos	<input type="checkbox"/> Vincular con Log de Ordenes
Fecha	Hora	Mercado Destino	IP Orden	IP orden anterior	IP Orden Host	Instrume
04/04/2014	18:18:10	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418180910326			DICP
04/04/2014	18:20:39	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418203910327			AA17D
04/04/2014	18:28:11	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418281110328			AA17D
04/04/2014	18:32:33	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418323210330			AA17D
04/04/2014	18:33:28	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418332710331			AA17D
04/04/2014	18:38:08	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418380810343			AA17D
04/04/2014	18:39:51	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418384510344		1404041800006	1AA17D
07/04/2014	11:45:04	I-Mercado Abierto Electrónico	14040711450310630		1404071100008	1AA17D 01
07/04/2014	11:51:41	I-Mercado Abierto Electrónico	14040711514110636		1404071100009	1AA17D 01

A partir de la versión 8 de la solución Siopel, se ofrece la posibilidad de enviar órdenes a los distintos mercados habilitados para que estas sean ejecutadas en la rueda garantizada correspondiente, de igual forma, cada uno de los mercados habilitados podrán enviar órdenes y estas se verán reflejadas en la rueda que MAE haya habilitado para tal fin.

Todas las órdenes enviadas desde Siopel hacia los demás mercados quedarán registradas en forma de grilla, en esta pantalla con su correspondiente estado.

La misma ofrece una serie de filtros de tipo combo que facilitan la búsqueda de registros específicos, a saber: fecha, hora desde, hora hasta, mercado, instrumento y estado de la orden.



A la vez, la ventana ofrece una botonera de accesos rápidos, que posee una apariencia similar a la siguiente:



La que permite efectuar las siguientes actividades:



Dar de alta una orden de mercado externo.



Dar de baja una orden de mercado externo.



Modificar una orden de mercado externo.



Dar de baja todas las órdenes de mercado externo (baja masiva).

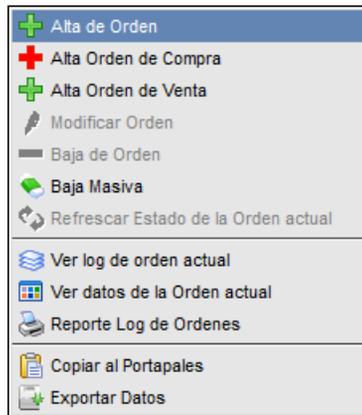
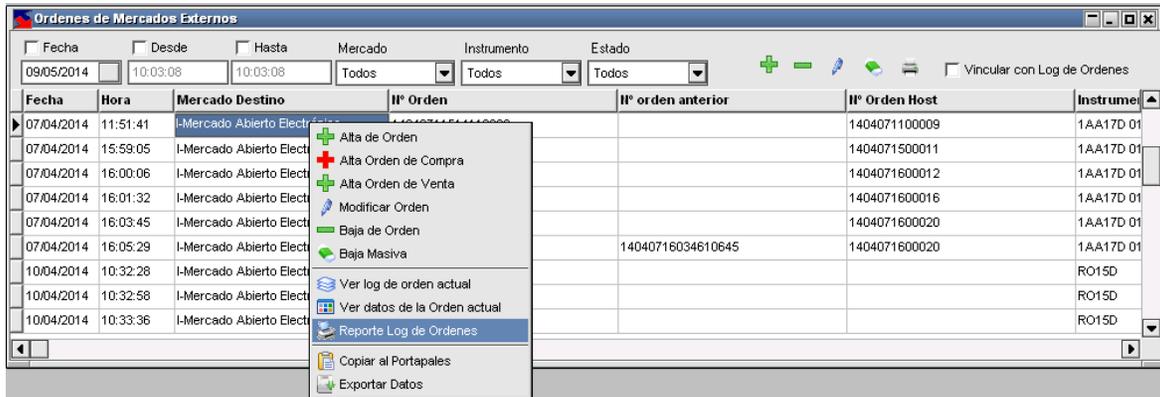


Generar un reporte.



Vincular con Log de Ordenes Vincular la orden seleccionada con el log de órdenes para acceder al flujo de información de actividades de la orden.

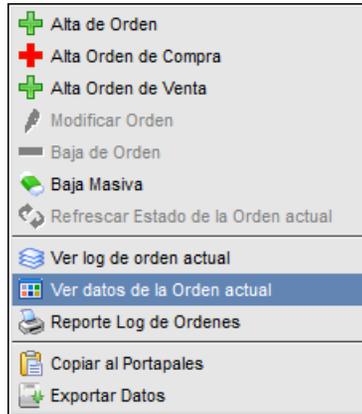
Otras opciones que ofrece la ventana, serán accesibles desde el menú contextual al que accede efectuando clic mediante el botón derecho del mouse sobre la grilla



A continuación, se detallan cada una de las acciones disponibles. Cabe destacar que como en otras funciones del sistema, el usuario tendrá las habilitaciones correspondientes en tanto el administrador de la entidad le haya asignado los atributos adecuados.

Ver datos de la orden actual

Accederá a esta acción, mediante la opción de menú correspondiente dentro del menú contextual y habiendo previamente seleccionado una orden



Hecho esto, accederá a una pantalla similar a la que se ofrece a continuación:

Datos Orden de Mercado Externo Nro: 140407115141106...

Estado: 0 - Alta

Ingresado: 1,500,000

Ejecutado: 0 0%

Fecha: 07/04/2014 Hora: 11:51:41

Mercado Destino: I-Mercado Abiertc Tipo Orden: Market

Instrumento: 1AA17D 014000\$1 Duración: GTC

Cant. Saldo: 1,500,000 Moneda: Pesos

Cant. mín: 1

Compensador: AU CLM1 - AJ Tipo: Comitentes

Cliente Final: 1-Andres

Nro Orden: 14040711514110636

Rueda: CCP1 Tipo Negociación: Vta/Cmp

Compra Restaurar Venta

En la que podrá visualizar los datos que componen la orden seleccionada a modo de sólo lectura, sin la posibilidad de efectuar modificaciones.



Los datos disponibles son:

Alta: La orden está dada de alta (viva) en el mercado de destino.

Parcialmente completada: La orden fue agredida en forma parcial.

Completada: La orden se agredió por el total de cantidad.

Done for day: Orden con validez por un día que ya ha caducado

Cancelada: La orden fue cancelada (dada de baja).

Pendiente de baja: Se pidió la baja de la orden al mercado de destino y se está aguardando confirmación.

Stopped: La orden ha sido suspendida por el mercado de destino.

Rechazada: El alta de la orden fue rechazado.

Suspendido: La orden ha sido suspendida por pedido del cliente.

Alta pendiente: Alta de orden pendiente de confirmación por el mercado de destino.

Calculada: La orden se ha completado en forma total y en el mensaje de respuesta se incluye la comisión.

Expirada: La orden ha expirado por tiempo (GTD o DAY)

Aceptada para bidding: La orden está siendo evaluada

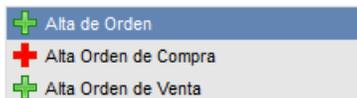
Reemplazo pendiente: El reemplazo de la orden está pendiente de confirmación del mercado de destino.

Altas de órdenes de mercados externos

A través del botón “+” ubicado en la barra de herramientas de la pantalla “Órdenes de Mercados Externos”, un operador podrá generar una orden para enviar a otro mercado.



Otras opciones de ingreso serán desde el menú contextual pudiendo en este caso seleccionar si el alta se trata de una orden de venta o de compra



Una vez efectuado clic en cualquiera de las opciones disponibles, accederá a un formulario similar al siguiente:



Alta de Orden de Mercado Externo

Fecha:	19/05/2014	Hora:	14:49:00
Mercado Destino:	I-Mercado Abiertc	Tipo Orden:	Market
Instrumento:	AA17D	Duración:	GTC
Cantidad:	4,000,000	Moneda:	Dolares
Cant. mín.:	1	Fecha Liq.:	19/05/2014
Compensador:	AU CLM1 - A	<input checked="" type="checkbox"/> Tiene Cliente Final	
		Tipo:	Comitentes
		Cliente Final:	001-Jose Lui
Rueda:	CCP1	Tipo Negociación:	Vta/Cmp

Se detallan a continuación cada uno de los campos intervinientes en el alta de una orden para mercado externo. A saber:

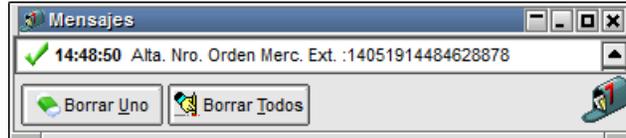
- **Fecha:** Fecha de alta de la orden. Campo fijo informativo.
- **Mercado Destino:** Mercado Externo al que se enviará la orden (ROFEX, MVL, MAT, etc.). pudiendo incluso ser MAE.
- **Instrumento:** Especie a operar.
- **Cantidad:** Cantidad de nominales del instrumento a operar.
- **Cant. Mín.:** Cantidad mínima que permitirá operarse.
- **Precio:** Precio de cierre de la orden.
- **Compensador:** Agente liquidador de la operación.
- **Hora:** Hora de alta de la orden. Campo fijo informativo.
- **Tipo Orden:** Especificación del tipo de orden.
 - Market: orden “a precio de mercado” (no es relevante el precio sino que el cliente acepta pagar el mejor precio que se pueda conseguir).
 - Limit: orden “con precio límite” (el cliente quiere pagar el mejor precio que pueda pero pone un límite más allá del cual no paga).



- **Duración:** Comportamiento de la orden una vez ejecutada (GTC, IOC, FOK). Para más detalles ver alta de ofertas en el presente manual.
- **Moneda:** Moneda de operación.
- **Fecha Liq:** Fecha de liquidación de la operación.
- **Tipo:** Tipo de cliente final (comitente, fondo común, aseguradora, etc.).
- **Cliente Final:** Cliente final por el cual se está operando.
- **Rueda y Tipo Negociación:** En el caso en que el mercado de destino sea MAE, deberá especificarse la rueda en la cual se ejecutará la orden y el tipo de negociación del instrumento seleccionado. En el caso en que el mercado destino sea otro, ambos campos permanecerán deshabilitados.

Una vez que los datos estén cargados, sólo restará que el operador ingrese la orden, a través de los botones “compra” o “venta”, según corresponda.

De no mediar errores en la carga de información, el alta de la orden podrá verse reflejada en la pantalla de mensajes en la que advertirá que el evento ha sido exitoso



Además de que podrá visualizarla en la pantalla Órdenes de Mercados Externos.

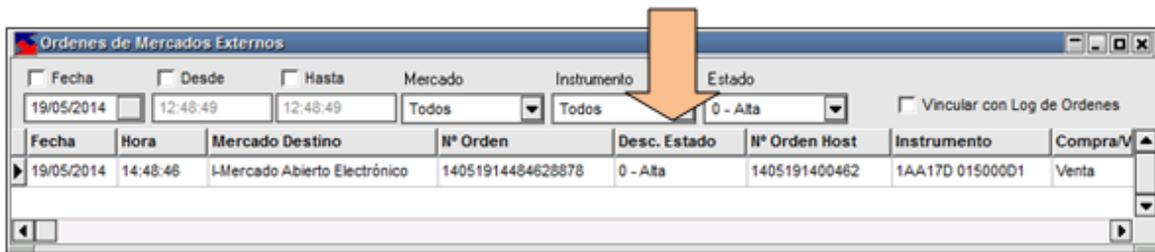
Órdenes de Mercados Externos

Fecha Desde Hasta Mercado Instrumento Estado Vincular con Log de Ordenes

Fecha	Hora	Mercado Destino	Nº Orden	Nº orden anterior	Nº Orden Host	Instrumento	Cor
16/05/2014	17:11:47	I-Mercado Abierto Electrónico	14051617114728286		1405161700438	1AA17D 015000D1	Vent
16/05/2014	18:30:00	I-Mercado Abierto Electrónico	14051617115828287	14051617115828287	1405161700439	1AA17D 015000D1	Vent
19/05/2014	14:48:46	I-Mercado Abierto Electrónico	14051914484628878		1405191400462	1AA17D 015000D1	Vent



A medida que la orden vaya cumpliendo las distintas etapas, el estado de la misma se actualizará en forma automática, en la grilla correspondiente.

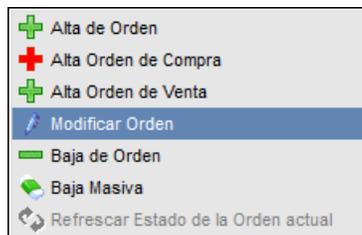


Modificaciones de órdenes de mercados externos

La modificación de la orden se realizará a través de los botones dispuestos para tal fin en la botonera de la pantalla “Órdenes de Mercados Externos”,



o bien desde el menú contextual.





Una vez efectuado clic sobre la acción, el sistema ofrecerá una ventana similar a la siguiente:

The screenshot shows a window titled "Modificación Orden de Mercado Externo Nro: 140519144...". It contains the following fields and controls:

- Fecha: 19/05/2014
- Hora: 15:03:58
- Mercado Destino: I-Mercado Abiertc
- Tipo Orden: Market
- Instrumento: 1AA17D 015000D1
- Duración: GTC
- Cant. Saldo: 4000000
- Moneda: Dolares
- Cant. mín.: 10
- Compensador: AU CLM1 - A
- Tiene Cliente Final
- Tipo: Comitentes
- Nro Orden: 14051914484628878
- Cliente Final: 001-Jose Lui
- Rueda: CCP1
- Tipo Negociación: Vta/Cmp

At the bottom, there are buttons: ANULA, MODIFICA, Compra, Restaurar, and Venta.

En la que podrá modificar cambios en la cantidad saldo y la cantidad mínima para el caso de órdenes market y en la cantidad saldo, cantidad mínima y precio para órdenes Limit. Una vez realizados los cambios, sólo deberá presionar el botón activo que tenga el formulario dependiendo si la orden es de compra o de venta. Hecho esto, y en caso de que la modificación haya sido considerada por el sistema en forma exitosa, la aplicación le informará de tal situación con mensajes similares a los siguientes en la pantalla de mensajes

The screenshot shows a window titled "Mensajes" with the following content:

- ✓ 18:23:34 reemplazada Alta. Nro. Orden Merc. Ext. :14051918233228879
- ✗ 18:23:34 reemplazada Cancelada. Nro. Orden Merc. Ext. :14051914484628878

At the bottom, there are buttons: Borrar Uno and Borrar Todos.



A la vez, en la pantalla de “Órdenes de mercados externos” el registro correspondiente a la orden modificada tendrá un nuevo dato en la columna “Nº de orden”, siendo este el nuevo número asignado por el computador central luego de haber sido efectuada la modificación de la anterior.

Asimismo, y como valor agregado, la aplicación ofrece la posibilidad de efectuar seguimiento de todos los eventos de una orden mediante la opción de menú “Ver Log de orden actual”

Accediendo de esta manera a una ventana en la que podrá visualizar todos los eventos por los que ha pasado una orden desde el momento en que se generó el alta de la misma

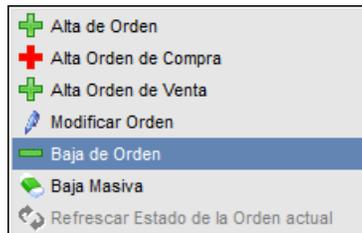
Fecha	Operación	Nº Orden	Instrumento	Negociador	Estado	Motivo		
19/05/2014	Todos	14051914484628878	Todos	Todos	Todos	Todos		
Fecha	Hora	Desc. Operación	Desc. Mercado Destino	Nº Orden	Nº Orden Anterior	Nº Orden Host	Instrumento	Com
19/05/2014	14:48:46	A-Alta	I-Mercado Abierto Electrónico	14051914484628878			AA17D	Venta
19/05/2014	14:48:46	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14051914484628878		1405191400462	1AA17D	Venta
19/05/2014	18:23:32	M-Modificación	I-Mercado Abierto Electrónico	14051918233228879	14051914484628878	1405191400462	1AA17D	Venta
19/05/2014	18:23:33	C-Cancelada	I-Mercado Abierto Electrónico	14051914484628878		1405191400462	1AA17D	Venta
19/05/2014	18:23:33	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14051918233228879	14051914484628878	1405191400462	1AA17D	Venta

Baja de órdenes de mercados externos

La baja de la orden se realizará a través de los botones dispuestos para tal fin en la botonera de la pantalla “Órdenes de Mercados Externos”,



o bien desde el menú contextual.



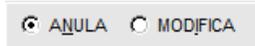


Una vez efectuado clic sobre la acción, el sistema ofrecerá una ventana similar a la siguiente:

Fecha:	20/05/2014	Hora:	17:57:06
Mercado Destino:	I-Mercado Abiertc	Tipo Orden:	Limite
Instrumento:	1AA17D 015000D1	Duración:	GTC
Cant. Saldo:	2,000,000	Moneda:	Dolares
Cant. mín.:	1		
Precio:	1.0		
Compensador:	AU CLM1 - A	<input checked="" type="checkbox"/> Tiene Cliente Final	
Nro Orden:	14052017570528893	Tipo:	Comitentes
		Cliente Final:	001-Jose Lui
Rueda:	CCP1	Tipo Negociación:	Vta/Cmp

ANULA MODIFICA Compra Restaurar Venta

En la que podrá visualizar todos los datos referentes a la orden, advirtiéndose además en el borde inferior que se encuentra seleccionado el check de la acción “Anula”,



en caso de estar de acuerdo en anular la orden sólo será necesario presionar el botón correspondiente encendido de “Compra” o “Venta”.

Hecho esto, y en caso de que la baja haya sido considerada por el sistema en forma exitosa, la aplicación le informará de tal situación con mensajes similares a los siguientes en la pantalla de mensajes





A la vez, en la pantalla de “Ordenes de mercados externos” el registro correspondiente a la orden dada de baja tendrá el atributo correspondiente a “Cancelada”

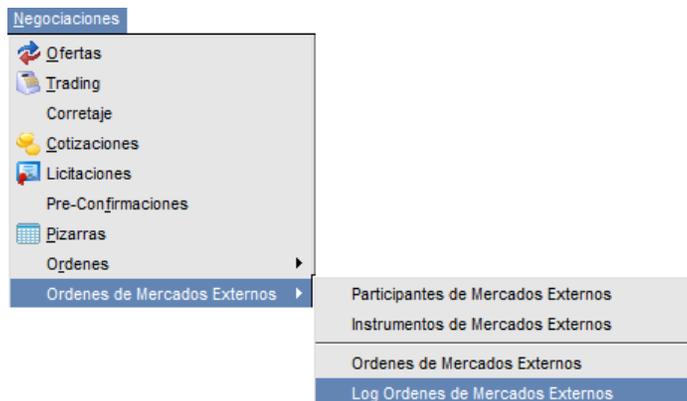
Desc. Estado
4 - Cancelada

Asimismo, y como valor agregado, la aplicación ofrece la posibilidad de efectuar seguimiento de todos los eventos de una orden mediante la opción de menú “Ver Log de orden actual”
Accediendo de esta manera a una ventana en la que podrá visualizar todos los eventos por los que ha pasado una orden desde el momento en que se generó el alta de la misma

Fecha	Hora	Desc. Operación	Desc. Mercado Destino	Nº Orden	Nº Orden Anterior	Nº Orden Host	Instrumento	Compra
20/05/2014	17:57:05	A-Alta	I-Mercado Abierto Electrónico	14052017570528893			AA17D	Venta
20/05/2014	17:57:06	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14052017570528893		1405201700486	1AA17D 015000D1	Venta
20/05/2014	17:57:06	B-Baja	I-Mercado Abierto Electrónico	14052018001528896	14052017570528893	1405201700486	1AA17D 015000D1	Venta
20/05/2014	18:00:15	C-Cancelada	I-Mercado Abierto Electrónico	14052017570528893		1405201700486	1AA17D 015000D1	Venta
20/05/2014	18:00:15	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14052018001528896	14052017570528893	1405201700486	1AA17D 015000D1	Venta

Log de órdenes de mercado externos

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú “Negociaciones/Ordenes de Mercados Externos/Log Ordenes de Mercados Externos”





Accediendo de esta manera a la siguiente ventana:

Fecha	Hora	Desc. Operación	Desc. Mercado Destino	Iº Orden	IIº Orden
04/04/2014	18:18:09	A-Alta	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418180910326	
04/04/2014	18:18:10	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418180910326	
04/04/2014	18:20:39	A-Alta	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418203910327	
04/04/2014	18:20:39	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418203910327	
04/04/2014	18:28:11	A-Alta	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418281110328	
04/04/2014	18:28:11	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418281110328	
04/04/2014	18:32:32	A-Alta	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418323210330	
04/04/2014	18:32:33	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418323210330	

Los cambios de estado por agresiones parciales así como las modificaciones o bajas que puedan ir sufriendo las órdenes cargadas desde Siopel hacia los distintos Mercados Externos, quedarán registradas en un Log de la aplicación para, en caso de necesidad, su posterior consulta.

Inicialmente, la pantalla informará todas las órdenes para mercados externos generadas desde Siopel, pero contará en la parte superior de la misma con una serie de filtros que facilitarán la navegación por la grilla acotando así el proceso de búsqueda.

No obstante, la pantalla Órdenes de Mercados Externos posee una funcionalidad que permite vincular un registro determinado al log, con la que un operador puede acceder a todos los movimientos que registró la orden muy fácilmente.



Fecha	Hora	Mercado Destino	IP Orden	IP orden anterior	IP Orden Host	Instrumento
04/04/2014	18:18:10	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418180910326			DICP
04/04/2014	18:20:39	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418203910327			AA17D
04/04/2014	18:28:11	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418281110328			AA17D
04/04/2014	18:32:33	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418323210330			AA17D
04/04/2014	18:33:28	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418332710331			AA17D
04/04/2014	18:38:08	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418380810343			AA17D
04/04/2014	18:39:51	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418384510344		1404041800006	1AA17D
07/04/2014	11:45:04	I-Mercado Abierto Electrónico	14040711450310630		1404071100008	1AA17D 01

Fecha	Hora	Desc. Operación	Desc. Mercado Destino	IP Orden	IP Orden
04/04/2014	18:38:45	A- Alta	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418384510344	
04/04/2014	18:38:43	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418384510344	
04/04/2014	18:39:51	E-Cambio de Estado	I-Mercado Abierto Electrónico	14040418384510344	

A medida que el operador se desplace por los registros de la pantalla Ordenes de Mercados Externos, la aplicación tomará el número de orden del registro activo y lo definirá como valor del filtro “N° Orden” en la pantalla Log de Órdenes de Mercados Externos.

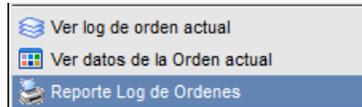
Reporte de registro de mercados externos

En forma adicional, los usuarios Siopel contarán con un reporte que detallará todos los movimientos de órdenes (incluso pudiendo agruparlos por número de orden) permitiendo así llevar un control paralelo e impreso. Accederá a esta función mediante la botonera dispuesta para tal fin en la parte superior de la ventana





O bien desde la opción correspondiente dentro del menú contextual



Una vez presionada esta acción, el sistema ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



solicitando como parámetro únicamente el intervalo de fechas, ofreciendo además la facilidad de acceder a una vista previa del reporte el que tendrá una apariencia similar al que se grafica a continuación

N° Orden		N° Orden Ant	Tipo	Instrumento	Datos Orden				
Fecha	Hora	Accion		Precio	Cantidad	Cant. Ejecutada	Ult. Cant. ejecutada	Estado	Cliente Final
14052017570528893			Venta	1AA17D 015000D1					Jose Luis Campanella
20/05/20	17:57:06	E-Cambio de Estado		1	2,000,000	0	0	0 - Alta	
20/05/20	18:00:15	C-Cancelada		1	2,000,000	0	0	4 - Cancelada	
14052017572828894			Venta	AA17D					Jose Luis Campanella
20/05/20	17:57:28	A-Alta		1	2,000,000	0	0		
20/05/20	17:57:29	E-Cambio de Estado		1	2,000,000	0	0	8 - Rechazada	
14052017573928895			Venta	AA17D					Jose Luis Campanella
20/05/20	17:57:39	A-Alta		1	2,000,000	0	0		
20/05/20	17:57:40	E-Cambio de Estado		1	2,000,000	0	0	8 - Rechazada	
14052018001528896		14052017570528893	Venta	1AA17D 015000D1					Jose Luis Campanella
20/05/20	17:57:06	B-Baja		1	2,000,000	0	0	0 - Alta	
20/05/20	18:00:15	E-Cambio de Estado		1	2,000,000	0	0	4 - Cancelada	

Y la posibilidad de imprimirlo mediante el botón dispuesto para tal fin





Recibiendo órdenes desde mercados externos

En instancias en donde MAE reciba una orden desde un Mercado Externo, será el Host quien resuelva la ejecución de la misma transformándola en oferta al punto en que incluso será capaz de determinar la Rueda en la cual se dará de alta la oferta.

Mnemotecnico	Cantidad Co	Precio Com	Cantidad Vi	Precio Vent
BONAR10 - 2017 7%	120,000	9	1,000,000	0
PR15 \$ TASA BADL	1,000	1.2	1,000	1.2

12:12:12 Alta de oferta de Venta "PR15 \$ TASA BADLAR 003 \$" 1,000 a 1.2
12:08:37 Alta de oferta de Compra "PR15 \$ TASA BADLAR 003 \$" 1,000 a

En el caso en que exista o ingrese en la Rueda una contra-oferta de iguales características, a través del método de resolución matching se concertará una operación. De no existir posibilidad de cierre alguno, la oferta permanecerá viva en la rueda aguardando un posterior cierre, pudiendo ser la contraparte un agente MAE o bien un participante de otro Mercado Externo.

Ruedas de mercados externos

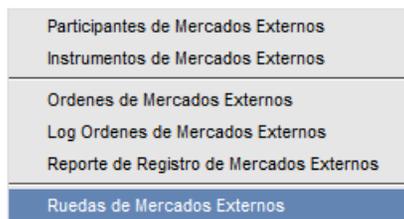
Siopel permitirá generar ruedas de negociación personalizadas, pudiendo así un operador con los privilegios necesarios (permisos otorgados desde el módulo Manager) tener la habilidad de generar una rueda y definir los instrumentos que se mostrarán y operarán en la misma. De este modo tendrá la habilidad de realizar un seguimiento de todas las ofertas surgidas de órdenes de Mercados Externos en una misma pantalla, o bien agruparlas en distintas ruedas según su propia conveniencia.



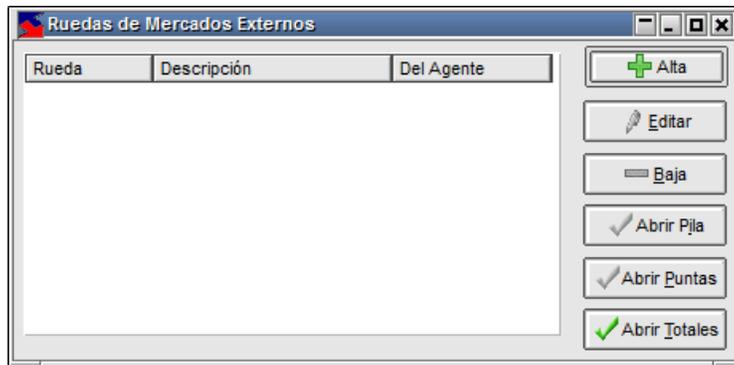
Importante:

Mediante uno de los parámetros disponibles, se permitirá definir que la rueda personalizada no sólo se encuentre disponible para el usuario que la genere sino también para todos los operadores del agente.

Accederá a esta facilidad desde “Ordenes de Mercados Externos/Ruedas de Mercados Externos”



Una vez seleccionada la acción, el sistema ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



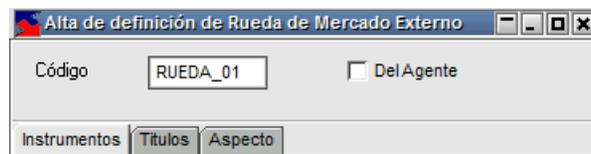
Para dar de alta una nueva rueda, sólo tendrá que presionar el botón “Alta” dispuesto para tal fin



Hecho esto, la aplicación ofrecerá una pantalla similar a la siguiente:



en la que deberá definir un nombre para la misma, en la imagen seguida a modo de ejemplo RUEDA_01



Hecho esto, podrá colocar una tilde en el check “Del Agente” en caso que considere que la rueda será utilizada por todos los operadores de su entidad, caso contrario sólo será utilizada por el operador creador de la rueda.

Finalmente, deberá definir los instrumentos que se utilizarán en esta rueda. Ese proceso puede llevarse a cabo de dos maneras, a saber:

Mediante el botón “Agregar” dispuesto para tal fin

Desde la ventana de “Instrumentos de Mercados Externos”

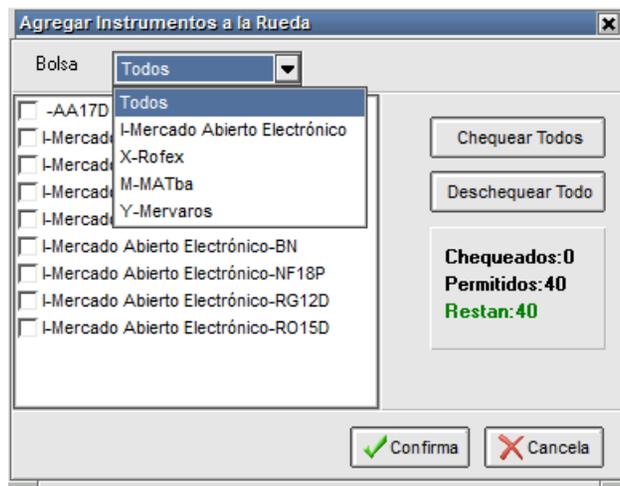


Mediante el botón “Agregar””

Presionar el botón “Agregar” dispuesto para tal fin.

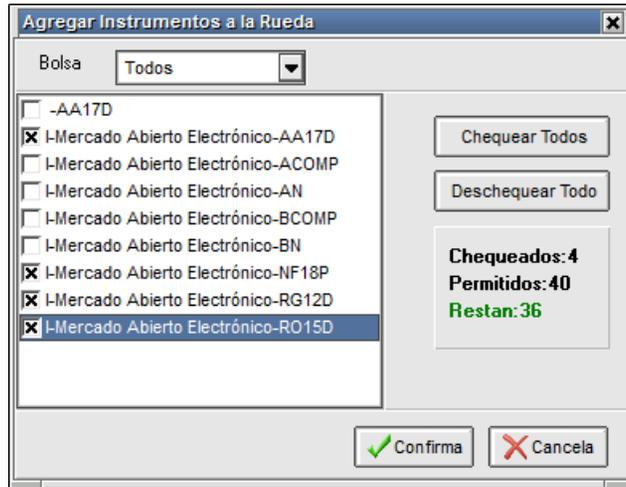


Hecho esto, accederá a una ventana conteniendo las diferentes bolsas o mercados participantes con sus diferentes instrumentos



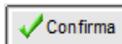


Debiendo seleccionar un mercado en particular, o bien trabajar con todos colocando una tilde en el combo dispuesto a la derecha del instrumento al cual desea incorporar en la rueda



Advertirá en la medida que avance en la selección de instrumentos, que la aplicación informará la cantidad seleccionada informando a la vez la cantidad permitida y la restante (no es necesario cumplir con la totalidad permitida).

Una vez finalizada la selección, sólo deberá presionar el botón “Confirma”



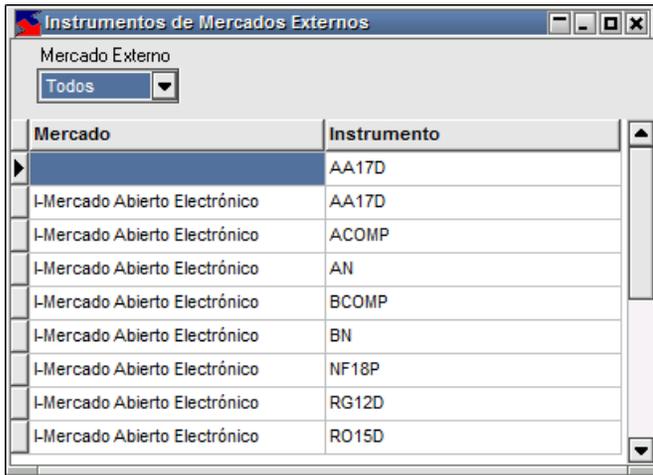
Hecho esto, advertirá en la solapa “Instrumentos” la incorporación de todos los seleccionados.

Instrumentos	Titulos	Aspecto
Mercado	Instrumento	
I-Mercado Abierto Electrónico	AA17D	Agregar
I-Mercado Abierto Electrónico	NF18P	Borrar Uno
I-Mercado Abierto Electrónico	RG12D	
I-Mercado Abierto Electrónico	RO15D	Borrar Todos



Desde la ventana “Instrumentos de Mercado Externo”

Otra opción para incluir instrumentos en la rueda es seleccionando y arrastrando los que sean de interés desde la pantalla “instrumentos de mercados externos”.



Una vez incorporados los que sean de interés, sólo restará presionar el botón “Guardar”





	Importante: la cantidad de instrumentos máxima permitidos por rueda no debe superar los 40. Contemple esto al momento de incorporarlos en rueda. Esta cantidad es determonada por el mercado siendo pasible de ser modificada por configuración desde el administrador central del Mercado
--	---

Definidos los instrumentos, deberá pasar a la solapa “Títulos”

en donde deberá establecer por lo menos una descripción para la rueda, en el ejemplo “Rueda personalizada”. Podrá establecer otros tres títulos (no siendo estos obligatorios), agregando así otras descripciones de la rueda, todos estos al momentos de finalizar la generación de la misma aparecerán como encabezado de la misma.

Incluidos los títulos, establecerá luego el tipo y tamaño de letra de la descripción, para esto deberá efectuar clic en el botón “Font”, accediendo de esta manera al siguiente asistente:



Realizada la definición de letra para cada título, podrá configurar si la descripción incorporada estará visible colocando una tilde en el check “Visible” y especificará luego la alineación del texto de la descripción.

Descripción Título	Font	Visible	Alineación
Título1 Rueda personalizada	MS Sans Serif	<input checked="" type="checkbox"/>	Centrado

Como se mencionó anteriormente, si bien la aplicación le exige definir por lo menos una descripción, el sistema ofrece la posibilidad de incorporar otras tres

Descripción Título	Font	Visible	Alineación
Título1 Rueda personalizada	MS Sans Serif	<input checked="" type="checkbox"/>	Centrado
Título2		<input type="checkbox"/>	
Título3		<input type="checkbox"/>	
Título4		<input type="checkbox"/>	

Razón por la que dependiendo de las que se encuentren visibles, deberá setear por último la altura de la barra en la que se mostrarán las descripciones de manera tal de que se ajuste a la altura necesaria.

Alto Titulos 80

En la solapa aspecto, por último, podrá definir aplicar líneas horizontales y verticales, incorporar advertencias por cambio de precio, color en filas pares, y otras características que facilitan visualmente la operatoria para el usuario del sistema.

Alta de definición de Rueda de Mercado Externo

Código PRUEBA1 Del Agente

Instrumentos | Títulos | Aspecto

Aspecto Grilla

Color fondo Color texto Color filas pares

Lineas Horizontales

Lineas Verticales

Aspecto Precios

Discriminar por cambio de precio

Mejor: Color Peor: Color

Cambio Precio: Color Reciente: Color

Mantener precio actual

Mult. Precio 1

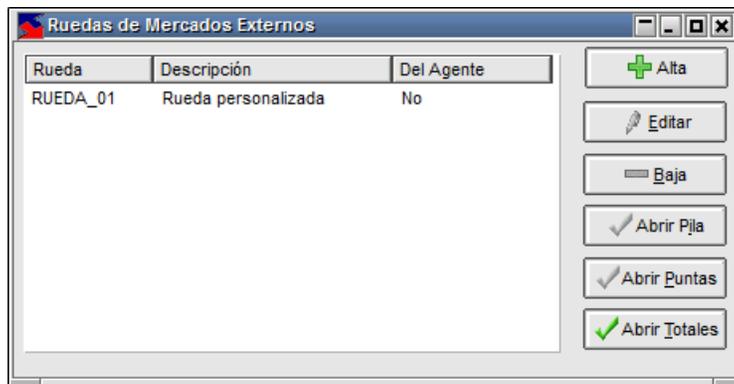
Guardar ... Recuperar ...



Instancia en la que sólo restará presionar el botón “Guardar”



Advirtiendo que la rueda generada se listará en la ventana de “Ruedas de mercados externos”



Desde donde una vez seleccionada podrá editarla en caso de necesitar efectuar alguna modificación, o bien eliminarla mediante el botón “Baja” en caso de concluir que no será utilizada, o bien realizar actividades en la misma como ser “Abrir puntas”, “Abrir pila” o “Abrir totales”.

A continuación se detallará cada una de las acciones mencionadas para operar en las ruedas personalizadas.



Operando en ruedas de mercados externos

Una vez generada una rueda personalizada podrá

- Abrir pila
- Abrir puntas
- Abrir totales

Abrir Pila

Mediante esta opción accederá a una ventana en la visualizará los cinco mejores precios de todas las especies incluidas en la rueda, pudiendo estas pertenecer a diferentes mercados.

Por lo tanto, a modo de ejemplo graficaremos a continuación una imagen de la vista mencionada en la que advertirá información de los cinco mejores precios del instrumento AA17D:

Fila: AA17D 00000 \$									
Mercado offer	Sesion offer	Instrumento	Moneda offer	Tipo Produ	Mnemotecnico off	Precio ofi	Cant. Act	Cant. Orc	Plazo offe
I-Mercado Abierto	CPC1	AA17D	\$.Pesos		AA17D 00000 \$	9.01	1,000,000	1	000-Dias
I-Mercado Abierto	CPC1	AA17D	\$.Pesos		AA17D 00000 \$	9.02	1,000,000	1	000-Dias
I-Mercado Abierto	CPC1	AA17D	\$.Pesos		AA17D 00000 \$	9.03	1,000,000	1	000-Dias
I-Mercado Abierto	CPC1	AA17D	\$.Pesos		AA17D 00000 \$	9.04	3,000,000	3	000-Dias
I-Mercado Abierto	CPC1	AA17D	\$.Pesos		AA17D 00000 \$	9.05	1,000,000	1	000-Dias

En este ejemplo, todas se encuentran activas en el Mercado Abierto Electrónico, tal como lo indica la primera columna.

Todas se encuentran activas en la rueda CPC1 tal como lo indica la segunda columna.

Todas se corresponden a órdenes de venta. En caso de existir más de una orden al mismo precio, la aplicación totalizará la cantidad informando en la columna "Cantidad Ordenes" la cantidad de órdenes que componen esa cantidad.



Abrir Puntas

Mediante esta opción accederá a una ventana en la visualizará el mejor precio de compra y venta de las ordenes activas por mercado e instrumento, considerando los instrumentos que Ud. haya incorporado en la rueda personalizada.

Por lo tanto, a modo de ejemplo graficaremos a continuación una imagen de la vista mencionada en la que advertirá información del mejor precio de venta y compra del instrumento AA17D:

Mercado bid	Mnemotecnico bid	Plazo bid	Sesion bid	Instrumento I	Precio bid	Moneda bic	Cant. Act	Tipo Produ	Cant. Ordenes
I-Mercado Abierto	AA17D 00072 \$	003-Dias	CPC1	AA17D	8	\$\$-Pesos	20		1
I-Mercado Abierto	AA17D 00000 \$	000-Dias	CPC1	AA17D	8.92	\$\$-Pesos	1,000,000		1

En caso de existir más de una orden al mismo precio, la aplicación totalizará la cantidad informando en la columna “Cantidad Ordenes” la cantidad de órdenes que componen esa cantidad.

Abrir Totales

Mediante esta opción accederá a una ventana en la visualizará los totales operados por instrumento por mercado discriminado por instrumento, moneda y plazo.

Mnemotecnico	Rueda	Moneda	Cant.	Vol.	Hora Ult.	Instrumento	Plazo	Ultimo Precio	Minimo	Cierre	Maximo
CAA17D 015000S1	CPC1	\$	254,500	2,516,886.45	16:56:15	AA17D	000-Dias	9.01	9.01	9.8	9.91
CAA17D 015003S1	CPC1	\$	40,000	385,400.00	16:17:29	AA17D	003-Dias	9.87	9.4	0	9.87
1AA17D 015000D1	MAE1	D	2,000,000	1,998,456.42	11:35:08	AA17D	000-Dias	0.99922821	0.99922821	0	0.99922821
AA17D 00072 D	TRD	D	2,000,000	2,000,000.00	17:10:21	AA17D	003-Dias	1	1	0	1
1RO15D 018003D1	TRD	D	1,000,000	1,000,000.00	13:21:47	RO15D	003-Dias	1	1	0	1



Registro de órdenes

La información para emitir el Registro de Órdenes fue implementada en la versión 8 de SIOPEL inicialmente como un archivo txt que se genera al final del día en una carpeta de nombre DOWNLOADS dentro de la carpeta donde se alojan los ejecutables del sistema (usualmente SIOPEL) en cada servidor donde se ejecuta el monitor de comunicaciones SIOPEL.

Esta carpeta no tiene depuración, por lo tanto el agente puede encontrar en la misma el archivo correspondiente a cada día. Su nombre contiene el número de agente y la fecha de información. Si bien en la referida carpeta se mantiene la información histórica, el agente debe obtener el archivo día por día a fin de llevar el registro de ordenes con las formalidades que establece la norma, quedando bajo su responsabilidad el modo de resguardo y conservación de dichos archivos, aspectos que deberán ser informados a este Mercado según lo establecido más adelante bajo el título *“Requisitos formales del registro de órdenes y resguardo de la información”*.

La razón para entregarlo en un archivo es que la norma original exigía un Registro único para todos los mercados donde el agente negociara, haciendo necesario un proceso por parte del agente para combinar esta información con la de otros mercados y, de esta manera, obtener un único Registro.

El mismo posee las siguientes características:

Nombre del Archivo: Se forma con “Código de Agente (Mercado Agente) - Fecha - Registro de Ordenes.TXT” (Por ejemplo “1925 - 09-05-2014 - Registro de Ordenes.TXT”)

Ubicación: Carpeta “Downloads” dentro de la instalación del Siopel, de no existir el Monitor se encarga de crearlo.

Información: Alta, Baja, Modificaciones de Ofertas y Tradings

Las columnas que contiene el archivo, satisfacen los requerimientos de la ley y son:

- Código de Agente (MAO)
- ID (Fecha/Secuencia de la Oferta/Trading) (AAMMDD99999)
- Hora
- Cantidad de la Oferta/Trading
- Precio



- CUIT
- Especie (15 posiciones)
- Compra/Venta (C/V)
- Oferta/trading
- Número de orden MDF
- Número de orden interna
- Movimiento
- Fecha origen
- Secuencia origen

Formato del diseño de registro (7510)

Datos		
- Registro de Ordenes (ABM de Ofertas y Tradings):		
Agente (MAO)	Pic X(06).	
ID (Fecha/Secuencia) (AAMMDD99999)	Pic X(20).	
Hora	Pic X(08).	
Cantidad	Pic 9(14)V9(04).	
Precio	Pic S9(10)V9(08).	
CUIT	Pic X(11).	
Especie	Pic X(15).	
Compra/Venta (C/V)	Pic X(01).	C: Compra V: Venta B: Oferta de compra O: Oferta de venta



Oferta/Trading	Pic X(01).	O: Oferta - T: Trading - L: Licitación C: Corretaje
Número de Orden MDF	Pic X(32).	
Número de Orden Interna	Pic (X13).	
Movimiento	Pic X(01).	A: Alta - B: Baja - M: Modificación
Fecha Origen	Pic 9(06).	AAMMDD. Fecha del alta de la oferta o del alta del Trading
Secuencia Origen	Pic 9(05).	Número de Secuencia generado por el agente en el alta de la oferta, en el alta del trading o en la confirmación del trading.



Los datos se envían delimitados por comas, adjuntamos a continuación un breve ejemplo:

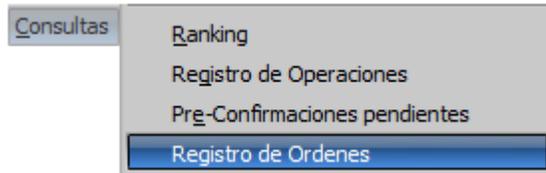
Agente;ID;Hora;Cantidad;Precio;CUIT;Especie;Cpra/Vta;Ofra/TRD;OrdMDF;OrdInt;Movim;FechaOrigen;Secu Origen;
E66600;14052268377;12:04:50;1000000;1;;MUST\$T 000TC;C;O;;0000000000000;A;140522;62501;
E66600;14052268377;13:18:14;1000000;1;;MUST\$T 000TC;C;O;;0000000000000;B;140522;62501;
E66600;14052268378;12:44:31;1000000;1;12345678912;1REMA
000D1;V;O;14052212442816854;1405221207178;A;140522;00854;
E66600;14052268378;13:18:14;1000000;1;12345678912;1REMA
000D1;V;O;14052212442816854;1405221207178;B;140522;00854;
E66600;14052268395;14:36:01;5000000;1;12345678912;1REMA
000D1;V;O;14052214334016881;1405221407190;M;140522;00881;
000D1;V;O;14052214363216885;1405221407195;A;140522;00885;
E66600;14052268400;14:37:49;1000000;1;12345678912;1REMA
000D1;V;O;14052214363216885;1405221407195;B;140522;00885;
E66600;14052268401;14:36:35;1000000;1;12345678912;1REMA
000D1;V;O;14052214363416886;1405221407196;A;140522;00886;
E66600;14052268401;14:37:49;1000000;1;12345678912;1REMA
000D1;V;O;14052214363416886;1405221407196;B;140522;00886;
E66600;14052268402;15:24:20;2000000;1;;100032 000D1;V;O;;0000000000000;A;140522;16888;
E66600;14052268402;15:24:34;5000000;1;;100032 000D1;V;O;;0000000000000;M;140522;16888;
E66600;14052268402;15:25:02;5000000;1.01;;100032 000D1;V;O;;0000000000000;M;140522;16888;
E66600;14052268402;15:25:39;4000000;1.01;;100032 000D1;V;O;;0000000000000;M;140522;16888;
E66600;14052268402;15:26:19;2000000;1.01;;100032 000D1;V;O;;0000000000000;M;140522;16888;
E66600;14052268402;15:27:25;;1.01;;100032 000D1;V;O;;0000000000000;B;140522;16888;
E66600;14052268406;15:28:07;4000000;1.01;;100032 000D1;V;O;;0000000000000;A;140522;16892;
E66600;14052268406;15:28:07;4000000;1.01;;100032 000D1;V;O;;0000000000000;B;140522;16892;
E66600;14052268407;15:29:40;1000000;1.01;;100032 000D1;V;O;;0000000000000;B;140522;16894;



Con la publicación del Criterio Interpretativo N° 60 que, entre otras cosas, habilita a llevar un Registro de Órdenes por cada mercado donde se negocie, MAE habilita un Registro conteniendo sólo la información de este mercado.

Para dar cumplimiento a dicho Criterio Interpretativo, en la versión 8.02 de SIOPEL disponible desde el martes 20/01/15, SIOPEL tiene una nueva consulta donde se presenta la información del Registro de Órdenes de cada fecha. Esta consulta mantiene la información por un histórico de 30 días corridos.

Se accede a la misma a través del menú “Consultas” del módulo de Negociación (ver print de pantalla)



Hecho esto accederá a una ventana similar a la siguiente:

Registro de Ordenes

Fecha: 06/02/2015

Exportar Imprimir

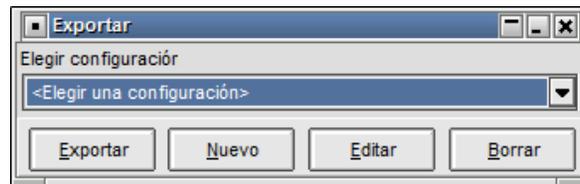
Fecha	Hora	Tipo Evento	Tipo	ID Origen	ID del proceso	Nro Oferta	Operacion	Especie
06/02/2015	12:06:20	Ofertas	Alta	15020612061946710	15020612062073435	15020612062073435	Compra	RO15D 019000D
06/02/2015	12:06:49	Ofertas	Alta	15020612064946712	15020612064973436	15020612064973436	Venta	RO15D 019000D
06/02/2015	12:07:21	Ofertas	Alta	15020612072046714	15020612072173439	15020612072173439	Venta	RO15D 019000D
06/02/2015	12:07:35	Ofertas	Baja	15020612061946710	15020612073573435	15020612062073435	Compra	RO15D 019000D
06/02/2015	12:07:50	Ofertas	Alta	15020612074946716	15020612075073441	15020612075073441	Venta	RO15D 019000D
06/02/2015	12:08:03	Ofertas	Baja	15020612064946712	15020612080373436	15020612064973436	Venta	RO15D 019000D
06/02/2015	12:08:08	Ofertas	Baja	15020612072046714	15020612080873439	15020612072173439	Venta	RO15D 019000D
06/02/2015	12:08:11	Ofertas	Baja	15020612074946716	15020612081173441	15020612075073441	Venta	RO15D 019000D
06/02/2015	12:10:24	Ofertas	Alta	15020612102446718	15020612102473448	15020612102473448	Venta	AA17D 016000D



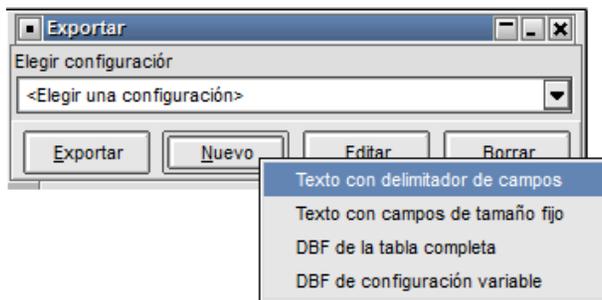
Esta pantalla cuenta con las opciones de Exportar e Imprimir.



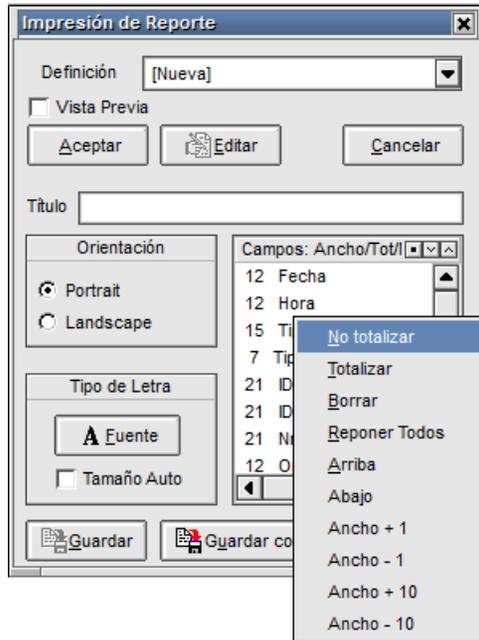
La opción Exportar presenta un diálogo donde se puede definir un formato de exportación y da como salida un archivo DBF o bien TXT.



Opciones estas disponibles a presionar el botón "Nuevo"



La opción Imprimir presenta un diálogo donde se puede definir un formato de impresión, seleccionar columnas, tipo de letra, orientación, etc. en forma idéntica a como se hace para imprimir el Registro de Operaciones.



Adicionalmente, los sistemas internos que quieran recibir la información que alimenta esta consulta para realizar una impresión propia o almacenar la información en soporte magnético (también contemplado en el Criterio Interpretativo N° 60), pueden hacerlo a través de un nuevo mensaje cuyo código es 0620 (consultar a Atención al Usuario -int. 625- para habilitar la recepción de este mensaje por un sistema interno y pedir su formato o consultar la última versión en la web del documento de mensajes SIOPEL -se acompaña el link-).

http://www.mae.com.ar/Sistemas/Reports.aspx?LN=SIOPEL_DOCUMENTACION_SISTEMAS_INTERNOS_800|SIOPEL%20Documentaci%C3%B3n%20Sistemas%20Internos%20800

Considerando que la misma información puede obtenerse de tres maneras diferentes, se acompaña un cuadro con el nombre del dato en cada fuente, su contenido y observaciones. Muchas columnas son informativas para permitir un mejor seguimiento de la orden, se resaltan aquellas que la norma indica como obligatorias.



Nombre en el .txt	Nombre en la Consulta de 8.02	Nombre en el mensaje 0620	Contenido	Observaciones
Agente	N/A	N/A	Código SIOPEL del agente	
ID	ID del proceso	ID Host	Secuencia asignada por SIOPEL a la orden.	Es la misma en todos los eventos que sufre una orden, permite recorrer su "historia"
Hora	Hora	Hora evento	Hora del evento (hora, minuto y segundo)	
Cantidad	Cantidad	Cantidad	Cantidad de la orden	
Precio	Precio	Precio	Precio o tasa, según cómo se negocie el instrumento	
CUIT	Comitente	Comitente	CUIT del cliente	Vacío si es de la cartera propia
Especie	Especie	Especie	Código SIOPEL de 15 posiciones del instrumento	
Cpra/Vta	Operación	Operación	C para Compra V para Venta B para Bid (oferta de cpa) O para Offer (of. de vta)	En pantalla se muestra la palabra completa
Ofta/TRD	Tipo evento	Tipo Evento	O para oferta T para trading C para corretaje L para licitación	
OrdMDF	Nro Orden ME	Nro Orden ME	Número de orden recibido/enviado desde/hacia otro mercado	Contiene información sólo cuando se envían órdenes, no en ofertas o trading
OrdInt	Nro Orden Host	Nro Orden Host	Número de orden asignado por SIOPEL a una orden recibida/enviada desde/hacia otro mercado	Contiene información sólo cuando se envían órdenes, no en ofertas o trading
Movim	Tipo Movimiento	Movimiento	A para alta B para baja M para modificación	Cada evento que sufre la orden consta en una línea distinta unidas por el ID (ID del proceso o ID Host)



Fecha Origen Secu Origen	ID Origen	ID Origen	Fecha y secuencia con la que se envió el evento original (el alta de la orden u oferta, la secuencia con la que se informó el trading)	Identifica el pedido de que una orden se dé de alta (como oferta, orden o trading), baja o modifique.
N/A	Plazo Vuelta	Plazo de vuelta	Plazo de vuelta en operaciones de dos partes	No se utiliza actualmente
N/A	Modalidad Origen	Modalidad operativa	Tipo de operación origen SIOPEL de la orden (5-CP, 8-Cliente con ID, 1-Cliente sin ID, etc.)	
N/A	Modalidad destino	Modalidad operativa destino	Tipo de operación destino SIOPEL de la orden (5-contrá un agente, 0-contrá un tercero, etc.)	Sólo tiene valor en órdenes que se ingresaron como trading para describir el tipo de cliente
N/A	Comitente destino	Comitente destino	CUIT del cliente destino de la operación, sólo en un trading. En blanco (se lee en Comitente)	Se pasa el valor a la columna Comitente para mostrar el cliente que entregó la orden
N/A	Tipo orden	Tipo orden	En órdenes recibidas o enviadas con mensajes 1521 puede contener 1 para Market o 2 para Limit. En los demás casos (derivadas de ofertas o trading) en blanco (pero se comporta como Limit, ya que indica precio)	
N/A	Mercado ME Origen	Mercado ME Origen	Código del mercado que envía la orden (siempre I=MAE)	
N/A	Mercado ME Destino	Mercado ME Destino	Si se envía a otro mercado, código del mercado destino	
N/A	Nro oferta	Nro oferta	Si es oferta, fecha y secuencia asignada por SIOPEL	Particular para ofertas

El Registro de Órdenes lista las órdenes recibidas de clientes o de la propia cartera, no las operaciones concertadas. En SIOPEL las órdenes se pueden ejecutar de tres maneras distintas:



- ✓ Ingreso de una oferta.
- ✓ Ingreso de un Trading.
- ✓ Envío de una orden a otro mercado.

Cada una de estas acciones, incluyendo el alta, el pedido de cancelación (baja) o las modificaciones de precio o cantidad que envíe el agente será una línea en el Registro de Órdenes.

Cabe destacar que la columna "ID del Proceso" ("ID" en la versión txt o "ID Host" en la versión Mensaje 0620) es la secuencia asignada por SIOPEL a la orden y la consideraremos su identificación primaria: es la que se debe trasladar al boleto si se concreta una operación a partir de la orden. Si la orden se cursó a una rueda esta secuencia coincide con la asignada a la oferta resultante. Si se cursó por trading y el mismo es confirmado, el número de secuencia asignado será el mismo de la orden.

El número identificador de la orden (ID/ID del Proceso/ID Host) está compuesto de la siguiente manera: ***las primeras 6 posiciones corresponden a la fecha; las siguientes 6 a la hora en formato HHMMSS y las 5 siguientes a una secuencia única asignada por SIOPEL.***

No importa a este efecto cuántas o cuáles operaciones se hayan concertado a partir de una orden ya que el registro contiene los mandatos del cliente o la cartera. Todos los eventos ocurridos sobre una orden pueden agruparse por el "ID Host" de la misma, siempre siendo el primero un tipo de movimiento A (alta).

Requisitos formales del Registro de Órdenes y resguardo de la información.

El Registro de Ordenes podrá ser llevado adoptando alguna de las siguientes modalidades:

- ✓ Libro habilitado a tal efecto con las formalidades establecidas para los libros de comercio, no siendo necesaria su rúbrica por el órgano de contralor societario, en donde copiarán - en forma diaria- la salida impresa que suministre el Siopel.
- ✓ Sistemas mecánicos, magnéticos u ópticos o por hojas móviles previamente aprobados, adecuando en su caso la denominación y datos a registrar en el libro.

La forma en que será llevado el Registro de Ordenes como así también el modo de resguardo y conservación de los archivos diarios (back up), deberá ser informado por nota al Cuerpo de Inspectores del MAE.



Individualización de la Orden en los boletos.

A los fines de consignar el identificador de la orden en los boletos junto con la fecha y hora de la misma, hasta tanto no se automatice este requisito, deberán incluir dicha información en forma manual al momento de cargar el boleto para su impresión. Recordar que el número de orden coincide con el número asignado a la operación si se cursó por trading mientras que coincide con el número de la oferta si se envió a una rueda.

En pocos días se implementará en SIOPEL una ayuda temporaria para reducir el esfuerzo de carga manual de estos datos que consistirá en trasladar automáticamente en el campo "Número de orden" de la pantalla "Generación de boletos", la hora y secuencia de la orden (la fecha se muestra en campo aparte).

Si el agente emite el boleto con esta información en el campo "Número de orden", aún sin completar el campo de "Hora orden", el MAE considerará suficiente este dato, dado que el formato hora estará incluido en ese número identificador (6 primeras posiciones). Hacer caso omiso de un aviso que presentará la aplicación en cuanto a que no encuentra el número de orden (lo hace así por el identificador completo incluye la fecha), es temporario.

En la próxima actualización de los aplicativos SIOPEL la información de fecha, hora y número se exhibirá en forma automática y completa en los campos habilitados a esos fines, desapareciendo el aviso.



Suspensión de Negociación

El sistema Siopel, contempla la posibilidad de suspender la negociación de títulos en forma automática: Esta acción se disparará bajo determinadas parámetros que se efectúan en el sistema por el administrador del mercado desde el computador central.

Importante es recordar que dentro de la aplicación Siopel, los títulos se encuentran asociados a una única "Clase" (indicador de acción), y la suspensión de una negociación en el sistema es parametrizada en la clase. Los períodos de tiempo por el que se efectuarán las suspensiones se aplicarán dependiendo del porcentaje de precio o tasa por fuera de túnel que se haya pretendido efectuar una operación.

Para ser más explícitos y profundizar en este comportamiento, asumiremos para todos los ejemplos que se ofrecen a continuación, que la clase parametrizada es ACCIONES. Por lo tanto:

Los porcentajes utilizados para proceder a la suspensión de la negociación de una Acción serán únicos para todas las Acciones en el sistema.

Se parametrizarán los distintos períodos de suspensión y el porcentaje que le corresponde a cada uno de estos períodos, siendo uno de estos "Hasta el día hábil siguiente".

La determinación del período de suspensión dependerá del porcentaje del túnel que se exceda.

Para un título, sólo se podrá aplicar un período de suspensión una vez por día y en la reanudación dejará de validarse el túnel por el cual se suspendió.

Se agregan ejemplos para clarificar el párrafo anterior.

Se definen los siguientes túneles y períodos:

- ✓ Túnel es menor a 10%, la operación es realizada sin inconvenientes.
- ✓ Túnel es igual o mayor al 10% y menor al 20%, se suspende por período de 30 minutos



- ✓ Túnel es igual o mayor al 20% y menor al 30%, se suspende por período de 60 minutos.
- ✓ Túnel es igual o mayor al 30% , se suspende hasta el día hábil siguiente.

Primer ejemplo:

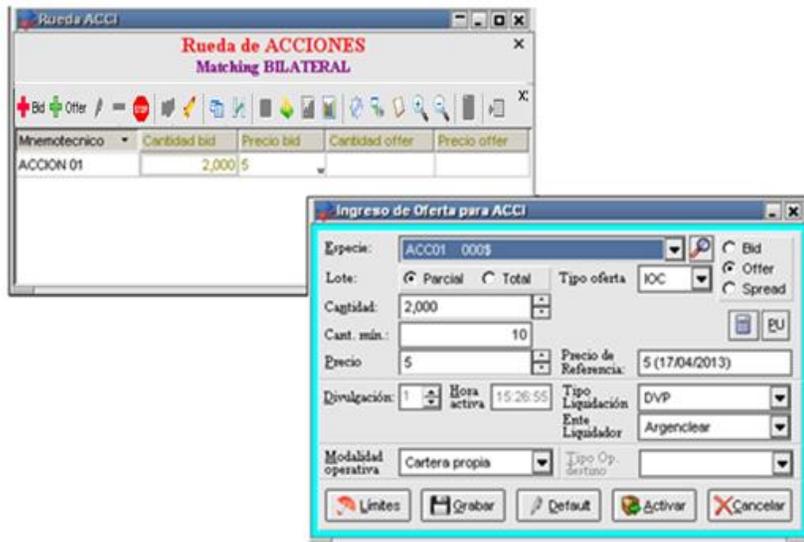
La operación a realizar, no vulnera ninguno de los túneles establecidos, por lo tanto se efectuará el cierre y la negociación continuará habilitada.

Si bien la suspensión de una negociación aplica tanto para la operatoria en ofertas como en trading, para este ejemplo graficaremos el caso operando desde rueda. Por lo tanto consideraremos estar operando en la rueda ACCI, con el título ACC01, el cual pertenece a la clase Acciones (clase parametrizada para que aplique la suspensión de la negociación).

Para este título los precios establecidos en el computador central son:

- ✓ Precio de referencia: 5,0
- ✓ Precio de cierre: 5,0
- ✓ Precio de apertura: 5,0

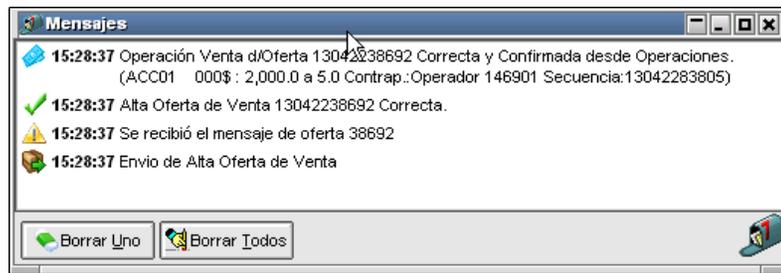
Como se observa en la rueda ACCI (graficada a continuación), existe una oferta del título ACC01 (Acción 01), a precio 5



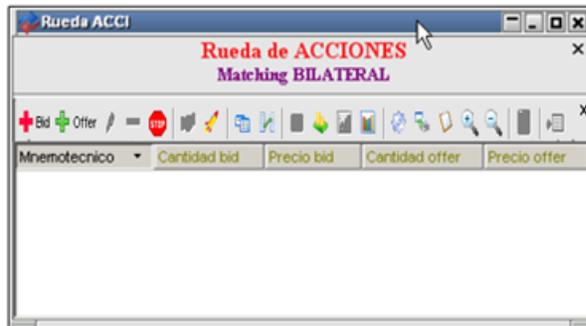


La misma será agredida por un agente, ocasionando la generación de la operación por no vulnerar ninguna de las restricciones establecidas, por lo tanto la negociación de la especie continúa habilitada.

Esto será informado en la ventana de mensajes de la aplicación, en la que se advierte el mensaje de cierre de la operación



A la vez que en la rueda observará que la oferta agredida ya ha sido dada de baja por el sistema.





Segundo ejemplo:

La primera suspensión del día es por exceder el túnel del 10%, por lo tanto, se suspende la negociación por 30 minutos y, al reanudarse, deja de validar el túnel de 10%.

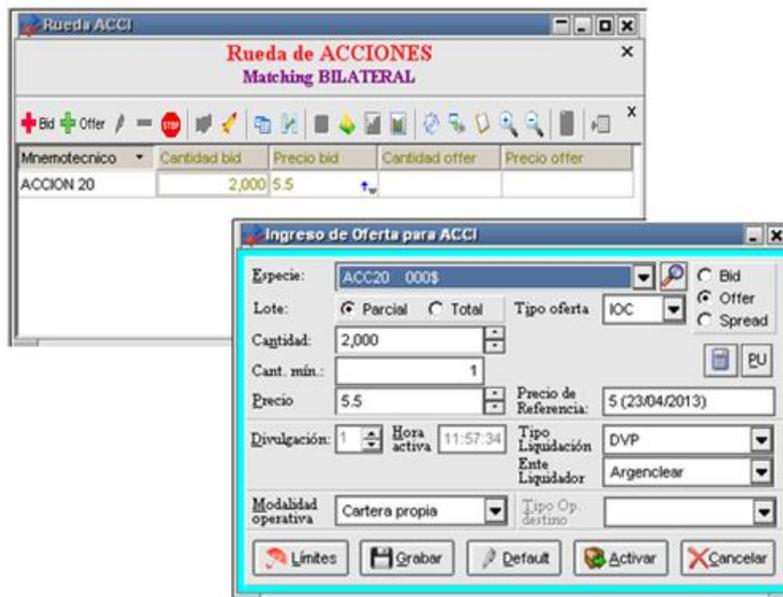
Si bien la suspensión de una negociación aplica tanto para la operatoria en ofertas como en trading, para este ejemplo abordaremos el caso operando desde rueda.

Por lo tanto consideraremos estar operando en la rueda ACCI, con el título ACC20 (Acción 20), el cual pertenece a la clase Acciones (clase parametrizada para que aplique la suspensión de la negociación).

Para este título los precios establecidos en el computador central son:

- ✓ Precio de referencia: 5,0
- ✓ Precio de cierre: 5,0
- ✓ Precio de apertura: 5,0

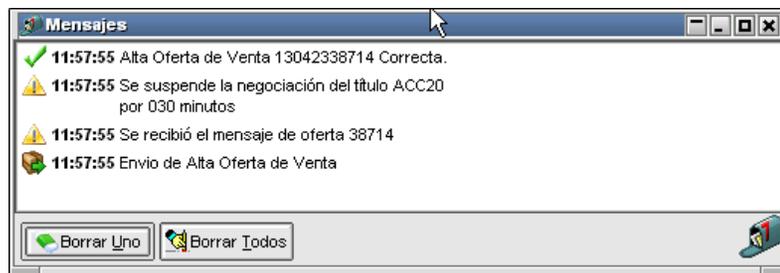
Como se observa en la rueda ACCI (graficada a continuación), existe una oferta del título ACC20 (Acción 20), a precio 5.5 (precio según nuestro ejemplo vulnera el primer túnel de precio).





La misma intentará ser agredida por un agente, ocasionando que no se genere la operación por vulnerar el primer tunel establecido entre el 10% y menor al 20% del precio de apertura.

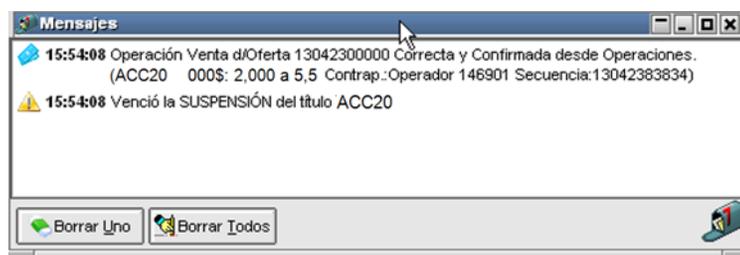
Esto será informado en la ventana de mensajes de la aplicación, en la que se notificará de tal situación, advirtiendo que el título fue suspendido por 30 minutos.



Las ofertas de la especie que originaron la suspensión no serán dadas de baja de la rueda y permanecerán en ella hasta que se venza el tiempo de suspensión o bien sean dadas de baja por el administrador del mercado desde el computador central con el objetivo de anular la suspensión.

Durante el período de suspensión no se permitirán ingreso de nuevas ofertas como tampoco el ingreso de tradings.

Una vez finalizado el período de suspensión el sistema informará de tal situación mediante un mensaje similar al siguiente



Generando además todos los cierres posibles con las ofertas existentes en la rueda.



Durante el período de suspensión los agentes podrán modificar o anular cualquier oferta de la especie que se encuentre suspendida, con excepción de las ofertas que generaron la suspensión, recuerde que estas ofertas sólo podrán ser anuladas por el administrador del mercado.

Si se solicitase la anulación de una operación, y esta es aceptada por la contraparte en instancias que la especie de esa negociación se encuentra en estado de suspensión, dependerá de cómo se encuentre configurado el sistema en cuanto al tratamiento de bajas de operaciones de títulos suspendidos pudiendo ser que:

Se efectúe la baja de la operación.
Deba intervenir el administrador del mercado para aceptarla o rechazarla.
Siempre sea rechazada por el sistema por estar el título suspendido.

Tercer ejemplo:

La primera suspensión del día es por exceder el túnel del 20%, por lo tanto se suspende la negociación por 60 minutos y, al reanudarse, deja de validar el túnel del 20% y por consecuencia también el de 10%.

Si bien la suspensión de una negociación aplica tanto para la operatoria en ofertas como en trading, para este ejemplo abordaremos el caso operando desde rueda.

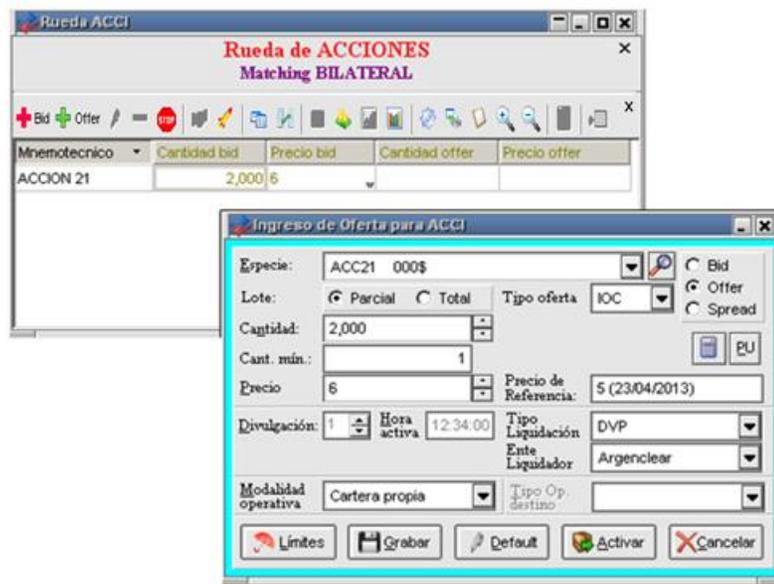
Por lo tanto consideraremos estar operando en la rueda ACCI, con el título ACC21 (Acción 21), el cual pertenece a la clase Acciones (clase parametrizada para que aplique la suspensión de la negociación).

Para este título los precios establecidos en el computador central son:

- ✓ Precio de referencia: 5,0
- ✓ Precio de cierre: 5,0
- ✓ Precio de apertura: 5,0

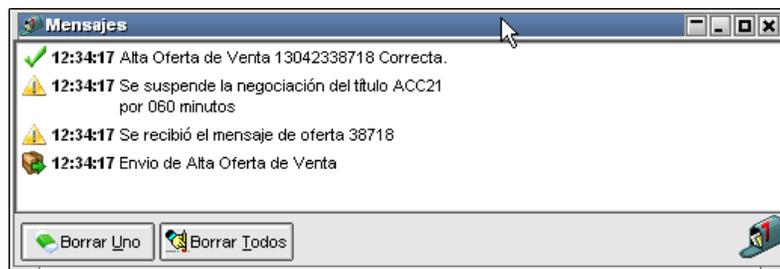


Como se observa en la rueda ACCI (graficada a continuación), existe una oferta del título ACC21 (Acción 21), a precio 6 (precio según nuestro ejemplo vulnera el segundo tunel de precio).



La misma intentará ser agredida por un agente, ocasionando que no se genere la operación por vulnerar el segundo tunel establecido (excede el 20%, no llegando al próximo control de 30% del precio).

Esto será informado en la ventana de mensajes de la aplicación, en la que se notificará de tal situación, advirtiendo que el título fue suspendido por 60 minutos.





Las ofertas de la especie que originaron la suspensión no serán dadas de baja de la rueda y permanecerán en ella hasta que se venza el tiempo de suspensión o bien sean dadas de baja por el administrador del mercado desde el computador central con el objetivo de anular la suspensión.

Durante el período de suspensión no se permitirán ingreso de nuevas ofertas como tampoco el ingreso de tradings.

Una vez finalizado el período de suspensión el sistema informará de tal situación mediante un mensaje similar al siguiente



Generando además todos los cierres posibles con las ofertas existentes en la rueda.

Durante el período de suspensión los agentes podrán modificar o anular cualquier oferta de la especie que se encuentre suspendida, con excepción de las ofertas que generaron la suspensión, recuerde que estas ofertas sólo podrán ser anuladas por el administrador del mercado.

Si se solicitase la anulación de una operación, y esta es aceptada por la contraparte en instancias que la especie de esa negociación se encuentra en estado de suspensión, dependerá de cómo se encuentre configurado el sistema en cuanto el tratamiento de bajas de operaciones de títulos suspendidos pudiendo ser que:

- Se efectúe la baja de la operación.
- Deba intervenir el administrador del mercado para aceptarla o rechazarla.
- Siempre sea rechazada por el sistema por estar el título suspendido.



Cuarto ejemplo:

Se excede el túnel del 30%, por lo tanto se suspende la negociación hasta el día hábil siguiente.

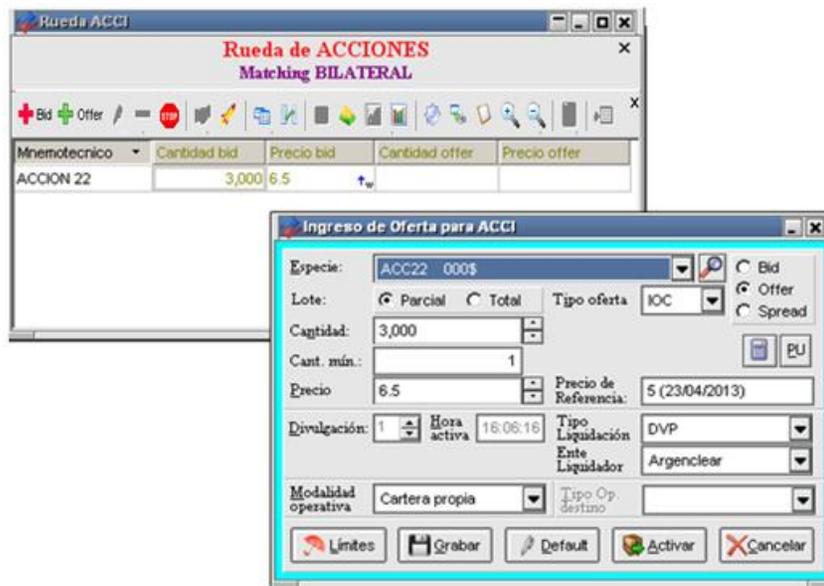
Si bien la suspensión de una negociación aplica tanto para la operatoria en ofertas como en trading, para este ejemplo abordaremos el caso operando desde rueda.

Por lo tanto consideraremos estar operando en la rueda ACCI, con el título ACC22 (Acción 22), el cual pertenece a la clase Acciones (clase parametrizada para que aplique la suspensión de la negociación).

Para este título los precios establecidos en el computador central son:

- ✓ Precio de referencia: 5,0
- ✓ Precio de cierre: 5,0
- ✓ Precio de apertura: 5,0

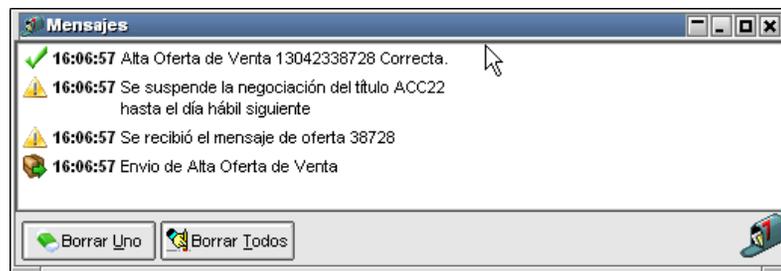
Como se observa en la rueda ACCI (graficada a continuación), existe una oferta del título ACC22 (Acción 22), a precio 6.5 (precio según nuestro ejemplo vulnera el tercer tunnel de precio).





La misma intentará ser agredida por un agente, ocasionando que no se genere la operación por vulnerar el tercer tunel establecido igual o mayor a 30% del precio.

Esto será informado en la ventana de mensajes de la aplicación, en la que se notificará de tal situación.



Las ofertas de la especie que originaron la suspensión no serán dadas de baja de la rueda y permanecerán en ella hasta que se venza el tiempo de suspensión o bien sean dadas de baja por el administrador del mercado desde el computador central anulando la suspensión.

Durante el período de suspensión no se permitirán ingreso de nuevas ofertas como tampoco el ingreso de tradings.

Una vez finalizado el período de suspensión el sistema informará de tal situación mediante un mensaje similar al siguiente



Para este caso en particular, en donde la suspensión aplica hasta el día hábil siguiente, en la próxima jornada cuando el operador abra la rueda, la aplicación informará mediante una notificación que en la rueda existían ofertas activas y solicitará al operador si considera sean dadas de alta nuevamente.



Durante el período de suspensión los agentes podrán modificar o anular cualquier oferta de la especie que se encuentre suspendida, con excepción de las ofertas que generaron la suspensión, recuerde que estas ofertas sólo podrán ser anuladas por el administrador del mercado.

Si se solicitase la anulación de una operación, y esta es aceptada por la contraparte en instancias que la especie de esa negociación se encuentra en estado de suspensión, dependerá de cómo se encuentre configurado el sistema en cuanto al tratamiento de bajas de operaciones de títulos suspendidos pudiendo ser que:

Se efectúe la baja de la operación.
Deba intervenir el administrador del mercado para aceptarla o rechazarla.
Siempre sea rechazada por el sistema por estar el título suspendido.

Importante:

El control del túnel se hará en el momento previo a generar la operación y contra el valor que en campo "Precio de Cierre" tenga en ese momento (el del día hábil anterior o el que se haya ingresado por intermedio del interactivo).

No se hará esta validación de suspensión del título, y se aceptará la operación si:

- ✓ No hubiere Precio de Cierre
- ✓ La fecha del Precio de Cierre es anterior al último día hábil
- ✓ La Acción, el día hábil anterior, fue suspendida "hasta el día hábil siguiente"

Al producirse una SUSPENSIÓN se notificará al Mercado informando la novedad. Entre otros datos, se indicará el código de la especie (5 dígitos) y el período de la SUSPENSIÓN.

Si bien, para todos los ejemplos hemos trabajado con Acciones, se debe tener en cuenta que el control para SUSPENSIÓN se indica a nivel de CLASE.

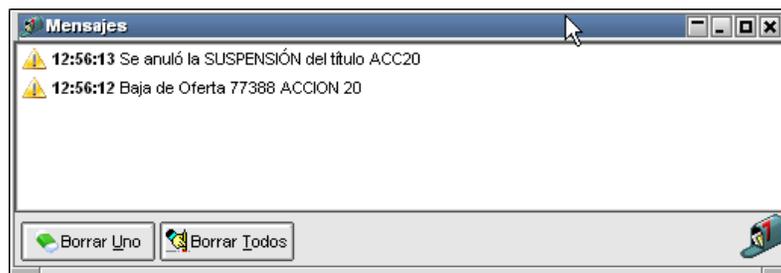


Eliminar una suspensión de Negociación

El administrador del mercado, desde el computador central, será el único que podrá anular una suspensión de un título. Para esto deberá eliminar las ofertas que hayan provocado la suspensión en la rueda o bien eliminando el trading que ocasionó la suspensión.

En este caso la suspensión quedará sin efecto, reanudándose la negociación del título, habilitando nuevamente el control de tunnel vulnerado.

Este evento será comunicado en forma inmediata al mercado mediante un mensaje en la ventana de mensajes del sistema similar al siguiente.



A la vez que el sistema intentará efectuar todos los cierres posibles en rueda del título que reanudó la negociación.

Actualización de ofertas y operaciones durante el período de suspensión

Al suspenderse la negociación de una Acción, no se eliminarán las ofertas, que de esa Acción, estén activas en la rueda.

Durante el período de suspensión los agentes podrán modificar o anular cualquier oferta de la Acción que se encuentre suspendida, con excepción de las ofertas que generaron la suspensión.

Considerando lo dicho en el párrafo anterior, podría observarse el caso que si bien las ofertas que no provocaron la suspensión pueden modificarse, aunque los precios o tasas de las ofertas modificadas tengan condición de cierre estas quedarán en la rueda hasta que se habilite la negociación, momento en el cual el sistema comenzará a efectuar los cierres posibles.



De lo dicho hasta aquí se desprende la posibilidad de que las ofertas que originaron la suspensión no cierren entre si dado que el resto de las ofertas han mejorado los precios o tasas de ambas puntas

Las ofertas que ocasionaron la suspensión, sólo podrán ser anuladas por el administrador del mercado desde el computador central a efectos de reactivar la negociación.

De igual manera sucederá si la suspensión fue ocasionada por una operación desde trading, para anular la suspensión deberá anular el trading que la provocó.

Confirmación de bajas de operaciones de títulos que se encuentran suspendidos

Si se solicitase la anulación de una operación, y esta es aceptada por la contraparte en instancias que la especie de esa negociación se encuentra en estado de suspensión, dependerá de cómo se encuentre configurado el sistema en cuanto al tratamiento de bajas de operaciones de títulos suspendidos pudiendo ser que:

Se efectúe la baja de la operación.

Que deba intervenir el administrador del mercado para aceptarla o rechazarla.

Que siempre sea rechazada por el sistema por estar el título suspendido.

Reanudación de la Negociación

Cuando se reanude la negociación, luego de cumplirse el período de suspensión, o de anularse ese período y estando todavía dentro del horario de operaciones, para el caso de ofertas se realizará un matching entre las ofertas activas generando todas las operaciones posibles, con excepción de que la suspensión se haya realizado hasta el día hábil siguiente, caso en el que cuando se abra la rueda, el sistema advertirá al operador que existían ofertas en ella y consultará si desea sean activadas nuevamente.

Además, se enviará un mensaje al mercado informando la liberación de la Acción para su negociación.



Generalidades acerca de la suspensión de negociación en trading

Al momento que se suspenda una especie desde ofertas por vulnerar alguno de los túneles establecidos, el sistema no permitirá el ingreso de un trading de la especie suspendida durante el período de suspensión.

De igual manera sucederá cuando la especie se suspenda al momento de confirmar un trading vulnerando alguno de los túneles establecidos, el sistema no permitirá el ingreso de ofertas de la especie suspendida en ninguna rueda durante el período de suspensión, pero permanecerán en rueda todas las ofertas existentes de la especie suspendida permitiendo su modificación o eliminación por parte de los operadores.

Confirmación de bajas de operaciones de títulos suspendidos desde el administrador del sistema

Si se solicitase una baja de una operación de un título, en el momento en que el título se encuentra suspendido y luego de que la contraparte acepte la baja de la misma, pueden suceder tres comportamientos diferentes dependiendo de la parametrización que se haya realizado en el sistema, a saber:

Que al ser confirmada la baja de la operación por la contraparte la operación sea dada de baja en el sistema, que la misma tenga que ser confirmada o rechazada con la intervención del administrador para que la baja sea efectiva, o bien que a pesar de que la contraparte confirmó la baja de la operación el sistema la rechaza por encontrarse el título suspendido.

Pide confirmación al administrador del sistema:

En caso que el sistema se encuentre configurado para pedir confirmación al administrador, en caso de confirmar la baja de una operación de un título que se encuentra suspendido, el sistema se comportará de la siguiente forma:



El agente o puesto de bolsa solicita la baja de la operación nº de secuencia 13042983863

Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipo de	Boletto	Tipo	Tipo	Especie	Título	Plazo	Mon	Ind	Contraparte
29/04/2013	14:37:43	TRD	13042983863	Boletos MA					ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:37	TRD	13042983875	Boletos MA					ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:50	TRD	13042983878	Boletos MA					ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:49	TRD	13042983877	Boletos MA					ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:48	TRD	13042983876	Boletos MA					ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	14:37:44	TRD	13042983864	Boletos MA					ACC27	000	\$	9	Terceros

Ante esta petición, la aplicación solicitará que confirme la solicitud realizada mediante el siguiente mensaje:



En caso de optar por SI, el sistema enviará la solicitud de confirmación a la contraparte correspondiente, quien recibirá la advertencia habitual de llegada de confirmación de baja de operación mediante el alerta en la barra inferior de tareas de la aplicación:



En esa instancia el registro de la operación en el formulario de operaciones concertadas, cambiará de color (pasará a ser amarillo), informando que la misma se encuentra en proceso de baja



Operaciones Propias de Hoy

Filtros

Rueda: Todas, Operador: Todos, Especie: Todas, Verificas: Siempre

Desde: 13:59:57, Hasta: 13:59:57, Tipo Negociación: Todas, Método Negociación: Todas, Contraparte: Todos, Agente: Todos, Atributo: Todos

Mercado: Todos, Ambiente: Todos, Descripción Especie: Todas, Código Título: Todos, Tipo Mercado: Todos

Propias (12)

Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	Especie	Título	Plazo	Mon	Ind	Contraparte
29/04/2013	14:37:43	TRD	13042983863	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:37	TRD	13042983875	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:50	TRD	13042983878	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:49	TRD	13042983877	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:48	TRD	13042983876	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	14:37:44	TRD	13042983864	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros

Ordenado por: Tipo Liquidación(Ascendente)

Ir a Ultima Ver Filtros Resaltar Ultima

Reset Orden, Exportar, Baja, Imprimir

En caso que la contraparte confirme la solicitud de baja en el formulario correspondiente



Venta de Hoy de ACC27 000\$		
Operación de		
Fecha: 29/04/2013	Hora: 14:37:43	Sec. Host: 13042983863
Rueda: TRD	Desc. Especie: ACCION 27	
Estado: Cerrada	Secuencia: 83863	
Ambiente: 09-Mercado Abierto Electronico S.A.		
Especie: ACC27 000\$	Tipo Precio: R	Código: 0301
Cantidad: 1,000	T.O.Ori: 5	T.O.Des:
Precio: 5.0	Tipo: VTA	
Intereses: 0.0	Tipo Neg.: Acciones	
Total: 5,000.0	Clase: Acciones	
Total u\$: 1,105.88	Método Neg.: Trading	
Ente Liq: 1-Argenclear	T. Pzo:	
Tipo Liq: 1-DVP	Oct Garantizada: No	
Tipo Límite: Bilateral	Ofertas:	
Atributo: Pendiente de baja	Referencia: 28680	
Tipo: Boletos MAE		Baja
Número: 0	Conf. Baja	Rechazar

En la pantalla de mensajes del sistema se advertirá la siguiente comunicación

Mensajes	
16:13:08 Envío de Confirmación Baja Venta de Hoy	
Borrar Uno	Borrar Todos

A la vez que en la ventana de operaciones concertadas, el registro permanecerá en color amarillo (en proceso de baja), y la operación continúa aún en firme.

El administrador del sistema deberá ir a la opción correspondiente del sistema "Autorización de Bajas" y tomar una determinación con la baja confirmada por la contraparte.



En caso de optar por confirmar la baja de la operación, ocasionará el cambio de estado correspondiente en la ventana de “Operaciones Concertadas” del operador interviniente en la operación:

The screenshot shows a software window titled "Operaciones Propias de Hoy". It contains several filter sections and a table of operations.

Filtros:

- Rueda: Todas
- Operador: Todos
- Especie: Todas
- Ver Bajas: Siempre
- Desde: 13:59:57
- Hasta: 13:59:57
- Tipo Negociación: Todas
- Método Negociación: Todas
- Contraparte: Todos
- Agente: Todos
- Atributo: Todos
- Mercado: Todos
- Ambiente: Todos
- Descripción Especie: Todas
- Código Título: Todos
- Tipo Mercado: Todos

Propias (12)

Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	Especie	Título	Plazo	Mon	Ind	Contraparte
29/04/2013	14:37:43	TRD	13042983863	Boletos MA		0	VTA	Acciones ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:37	TRD	13042983875	Boletos MA		0	VTA	Acciones ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:50	TRD	13042983878	Boletos MA		0	VTA	Acciones ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:49	TRD	13042983877	Boletos MA		0	VTA	Acciones ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:48	TRD	13042983876	Boletos MA		0	VTA	Acciones ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	14:37:44	TRD	13042983864	Boletos MA		0	VTA	Acciones ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros

Ordenado por: Tipo Liquidación(Ascendente)

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Buttons: Reset Orden, Exportar, Baja, Imprimir

Y la comunicación correspondiente en la ventana de mensajes de la aplicación.

El sistema da de baja la operación con la confirmación de la contraparte:

Si en cambio, el sistema se encuentra configurado para que se acepta la confirmación de la baja, el sistema en caso de confirmar la baja de una operación de un título que se encuentra suspendido se comportará de la siguiente forma:



El agente solicita la baja de la operación nº de secuencia 13042983875

Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 13:59:57 | Hasta: 13:59:57 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (12)

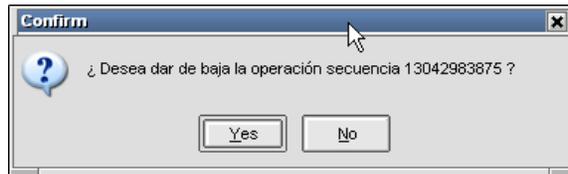
Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipo de Boletos	Boleto	Tipo	Especie	Título	Plazo	Mon	Ind	Contraparte
29/04/2013	14:37:43	TRD	13042983863	Boletos MA	0	VTA Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:37	TRD	13042983875	Boletos MA	0	VTA Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:50	TRD	13042983878				ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:49	TRD	13042983877				ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:48	TRD	13042983876				ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	14:37:44	TRD	13042983864				ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros

Ordenado por: Tipo Liquidación(Ascendente)

Ir a Última | Ver Filtros | Resaltar

Botones: Reset Orden, Exportar, Baja, Imprimir

Ante esta petición, la aplicación solicitará que confirme la solicitud realizada mediante el siguiente mensaje:



En caso de optar por SI, el sistema enviará la solicitud de confirmación a la contraparte correspondiente, quien recibirá la advertencia habitual de llegada de confirmación de baja de operación mediante el alerta en la barra inferior de tareas de la aplicación:



En esa instancia el registro de la operación en el formulario de operaciones concertadas, cambiará de color (pasará a ser amarillo), advirtiendo que la misma se encuentra en proceso de baja



Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 13:59:57 | Hasta: 13:59:57 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (12)

Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	Especie	Título	Plazo	Mon	Ind	Contraparte
29/04/2013	14:37:43	TRD	13042983863	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:37	TRD	13042983875	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:50	TRD	13042983878	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:49	TRD	13042983877	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:48	TRD	13042983876	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	14:37:44	TRD	13042983864	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros

Ordenado por: Tipo Liquidación(Ascendente)

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden | Exportar | Baja | Imprimir

En caso que la contraparte confirme la solicitud de baja en el formulario correspondiente



Venta de Hoy de ACC27 000\$

Datos Generales Otros Datos Más Datos 2

Operación de

Fecha: 29/04/2013 Hora: 15:57:37 Sec. Host: 13042983875

Rueda: TRD Desc. Especie: ACCION 27

Estado: Cerrada Secuencia: 83875

Ambiente: 09-Mercado Abierto Electronico S.A.

Especie: ACC27 000\$ Tipo Precio: R Código: 0301

Cantidad: 1,000,000 T.O.Ori: 5 T.O.Des:

Precio: 5.5 Tipo: VTA

Intereses: 0.0 Tipo Neg.: Acciones

Total: 5,500,000.0 Clase: Acciones

Total u\$: 1,216,464.32 Método Neg.: Trading

Ente Liq: 1-Argenclear T. Pzo:

Tipo Liq: 1-DVP Oct Garantizada: No

Tipo Límite: Bilateral Ofertas:

Atributo: Pendiente de baja Referencia: 28699

Tipo: Boletos MAE

Número: 0

En la pantalla de mensajes del sistema se advertirá la siguiente comunicación

Mensajes

✓ 16:29:35 Baja Venta de Hoy 13042944363 Correcta y Confirmada desde Operaciones.

✗ 16:29:34 Envío de Confirmación Baja Venta de Hoy

A la vez que en la ventana de operaciones concertadas, advertirá el cambio de color en el registro de la operación (fucsia), y la operación cambiará de estado para pasar a estar "Dada de Baja".



Operaciones Propias de Hoy

Filtro

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 13:59:57 | Hasta: 13:59:57 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (14)

Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	Especie	Título	Plazo	Mon	Ind	Contraparte
29/04/2013	15:57:37	TRD	13042983875	Boletos MA	0 VTA	Acciones	ACC27	000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:50	TRD	13042983878	Boletos MA	0 VTA	Acciones	ACC27	000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:49	TRD	13042983877	Boletos MA	0 VTA	Acciones	ACC27	000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:48	TRD	13042983876	Boletos MA	0 VTA	Acciones	ACC27	000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	14:37:44	TRD	13042983864	Boletos MA	0 VTA	Acciones	ACC27	000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	17:27:41	TRD	13042983880	Boletos MA	0 VTA	Acciones	ACC27	000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros

Ordenado por: Tipo Liquidación(Ascendente)

Ir a Ultima Ver Filtros Resaltar Ultima

Reset Orden Exportar Baja Imprimir

El sistema siempre rechaza las bajas de operaciones de títulos que se encuentran suspendidos:

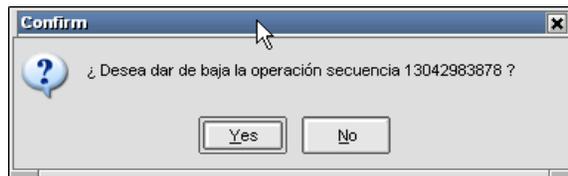
Si en cambio, en dicha tabla se encuentra configurada para que se rechace la confirmación de baja, el sistema en caso de confirmar la baja de una operación de un título que se encuentra suspendido se comportará de la siguiente forma:



El agente solicita la baja de la operación nº de secuencia 13042983878

Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipo de Boletos	Boleto	Tipo	Tipo	Especie	Título	Plazo	Mon	Ind	Contraparte
29/04/2013	15:57:50	TRD	13042983878	Boletos MA				0 VTA Acciones ACC27 000\$	ACC27 000	\$	9	Terceros	
29/04/2013	15:57:49	TRD	13042983877	Boletos MA					ACC27 000	\$	9	Terceros	
29/04/2013	15:57:48	TRD	13042983876	Boletos MA					ACC27 000	\$	9	Terceros	
29/04/2013	14:37:44	TRD	13042983864	Boletos MA					ACC27 000	\$	9	Terceros	
29/04/2013	17:27:41	TRD	13042983880	Boletos MA					ACC27 000	\$	9	Terceros	
29/04/2013	17:27:57	TRD	13042983881	Boletos MA					ACC27 000	\$	9	Terceros	

Ante esta petición, la aplicación solicitará que confirme la solicitud realizada mediante el siguiente mensaje:



En caso de optar por SI, el sistema enviará la solicitud de confirmación a la contraparte correspondiente, quien recibirá la advertencia habitual de llegada de confirmación de baja de operación mediante el alerta en la barra inferior de tareas de la aplicación:



En esa instancia el registro de la operación en el formulario de operaciones concertadas, cambiará de color (pasará a ser amarillo), advirtiendo que la misma se encuentra en proceso de baja



Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 13:59:57 | Hasta: 13:59:57 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (14)

Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	Especie	Título	Plazo	Mon	Ind	Contraparte
29/04/2013	15:57:50	TRD	13042983878	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:49	TRD	13042983877	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:48	TRD	13042983876	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	14:37:44	TRD	13042983864	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	17:27:41	TRD	13042983880	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	17:27:57	TRD	13042983881	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros

Ordenado por: Tipo Liquidación(Ascendente)

Ir a Ultima Ver Filtros Resaltar Ultima

Reset Orden Exportar Baja Imprimir

En caso que la contraparte confirme la solicitud de baja en el formulario correspondiente



Venta de Hoy de ACC27 000\$

Datos Generales Otros Datos Más Datos 2

Operación de

Fecha: 29/04/2013 Hora: 15:57:50 Sec. Host: 13042983878

Rueda: TRD Desc. Especie: ACCION 27

Estado: Cerrada Secuencia: 83878

Ambiente: 09-Mercado Abierto Electronico S.A.

Especie: ACC27 000\$ Tipo Precio: R Código: 0301

Cantidad: 1,000,000 T.O. Ori: 5 T.O. Des:

Precio: 5.5 Tipo: VTA

Intereses: 0.0 Tipo Neg.: Acciones

Total: 5,500,000.0 Clase: Acciones

Total u\$s: 1,216,464.32 Método Neg.: Trading

Ente Liq: 1-Argenclear T. Pzo:

Tipo Liq: 1-DVP Oct Garantizada: No

Tipo Límite: Bilateral Ofertas:

Atributo: Pendiente de baja Referencia: 28702

Tipo: Boletos MAE Conf. Baja Baja

Número: 0 Rechazar

En la pantalla de mensajes del sistema se advertirá la siguiente comunicación informando el rechazo de la baja de la operación

Mensajes

✘ 17:30:47 Baja Venta de Hoy 13042944378 INCORRECTA. Baja rechazada por Negociación Suspendida del título

📧 17:30:46 Envío de Confirmación Baja Venta de Hoy

Borrar Uno Borrar Todos

A la vez que en la ventana de operaciones concertadas, advertirá el cambio de color en el registro de la operación (negro), y la operación cambiará de estado para pasar a estar "Vigente".



Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 13:59:57 | Hasta: 13:59:57 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (14)

Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	Especie	Título	Plazo	Mon	Ind	Contraparte
29/04/2013	15:57:50	TRD	13042983878	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:49	TRD	13042983877	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	15:57:48	TRD	13042983876	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	14:37:44	TRD	13042983864	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	17:27:41	TRD	13042983880	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros
29/04/2013	17:27:57	TRD	13042983881	Boletos MA	0	VTA	Acciones	ACC27 000\$	ACC27	000	\$	9	Terceros

Ordenado por: Tipo Liquidación(Ascendente)

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden | Exportar | Baja | Imprimir

Bloqueo y desbloqueo de ruedas (para ruedas, TRD, y bajas de operaciones)

Una de las funciones que posee el administrador central de la solución Siopel, es la posibilidad de desactivar o activar varias ruedas al mismo tiempo con el objetivo de evitar demoras y posibles errores humanos en el cierre manual de las mismas cuando por decisión del mercado se debe bloquear la negociación. Esta opción incluye además la posibilidad de bloqueo de negociación por trading (registro) y bajas de operaciones.

El proceso de bloqueo y desbloqueo tiene la posibilidad de configurar “doble intervención”, es decir que el usuario en una primera instancia podrá aplicar la acción de bloqueo y desbloqueo en forma directa y en caso de ser necesario podrá intervenir un supervisor para que confirme finalmente el proceso.

En caso de querer encender la participación del supervisor deberá colocar el valor S en la tabla 090/20, posición 50.

Una vez confirmado el bloqueo que según configuración, podrá ser por el usuario y por el supervisor, la o las ruedas listadas se deshabilitarán dentro del módulo Negociación Siopel, quedando grisados (inhabilitados) los controles de la rueda, impidiendo al operador el ingreso de nuevas ofertas.



En caso que el operador ya tenga abierto el formulario de ingreso de oferta con todos los datos para su activación y se proceda al bloqueo de rueda, al momento de lanzar la oferta el sistema la rechazará por encontrarse la rueda bloqueada. El mensaje que enviará tendrá un texto con apariencia similar al siguiente:

Alta Oferta de Venta 18121719386 INCORRECTA. Oferta rechazada por Rueda bloqueada

Las ofertas activas en las ruedas afectadas serán anuladas (dadas de baja) y las mismas no podrán ser relanzadas cuando se active nuevamente la rueda, ocurra esto el mismo día o al día siguiente.

De existir pujas, órdenes directas, remates o cualquier otra clase de ofertas con vencimiento, las mismas se anularán cuando se establezca el bloqueo.

No se permitirá el ingreso de nuevas ofertas mientras las ruedas permanezcan bloqueadas.

Si se bloquea trading/registro de operaciones (TRD), de existir un trading en proceso pendiente de confirmación de la contraparte, el mismo se cancelará automáticamente enviando el aviso correspondiente a los agentes involucrados.

Si se bloquea la anulación de operaciones (ANU), de existir una anulación en proceso, pendiente de confirmación de la contraparte o del administrador o en proceso de votación, cualquiera sea el estado de la misma, se cancelará inmediatamente no permitiendo la anulación de la operación enviando el Host el aviso de la cancelación correspondiente a todos los involucrados.

Este procedimiento sólo afecta a las ruedas configuradas, el resto de las ruedas del sistema continuarán con su funcionamiento normal.

Una vez confirmado el desbloqueo que según configuración, podrá ser por el usuario o por el supervisor, la o las ruedas listadas se habilitarán nuevamente en el módulo Negociación, siempre que el horario original de la rueda no se haya cumplido aún. Si el horario de cierre de la rueda es anterior, la rueda permanecerá cerrada no en estado bloqueada.

Para el caso de trading/registros y anulación, se habilitarán respetando los horarios configurados en el sistema, si ya se cumplieron los horarios estas opciones quedarán deshabilitadas no en estado bloqueadas.

Diariamente, cuando se inicia el sistema, las ruedas deberán estar activas o inactivas de acuerdo a los horarios de las mismas. Si el día anterior hubo bloqueo y se bajó el sistema sin ejecutar el desbloqueo correspondiente por interactivo, el mismo quedará sin efecto al día siguiente.



NewsWatch / mensajes al operador

Esta facilidad, permite una comunicación directa y en línea con los agentes integrantes del Mercado o Puestos de Bolsa, pudiendo el agente/operador o puesto de bolsa recibir distintos tipos de mensajes, enviados desde el computador central, a saber:

- *Browse*: mensaje que se agrega a la ventana sin requerir atención por parte del operador, este podrá ser leído por el operador cuando así lo disponga.
- *Break*: mensaje que aparece en una ventana de tipo un pop up, interrumpiendo la operatoria y obligando de esta manera su lectura.
- *Interactivo*: mensaje que interrumpe la actividad del operador, exigiendo además una respuesta de su parte.
- Accederá a esta opción mediante Opciones / News



La ventana una vez ejecutada tendrá una apariencia similar a la siguiente:



NewsWatch (mensajes)

Imprimir Mensaje Todo leído Tamaño filas Ver todos Ver sólo no leídos Ir al último

Fecha	# Sec.	Tipo	Tipo Desc.	Origen	Texto	Leído	Contestado
02/09/2013 07:43:50	16733		Mensaje	Host	El Título SALT2 cambió cupón, el actual es: 094	<input checked="" type="checkbox"/>	No requiere Rta
02/09/2013 07:43:50	16736		Mensaje	Host	El Título TARC4 se dio de baja por vencimiento.	<input type="checkbox"/>	No requiere Rta
02/09/2013 07:43:50	16739		Mensaje	Host	El Título TARC5 se dio de baja por vencimiento.	<input type="checkbox"/>	No requiere Rta
02/09/2013 07:43:51	16742		Mensaje	Host	El Título 13 SE se dio de baja por vencimiento.	<input type="checkbox"/>	No requiere Rta
02/09/2013 14:09:44	18824		Mensaje	Host	asdfdas	<input checked="" type="checkbox"/>	No requiere Rta



En ella, podrá visualizar los mensajes enviados en forma cronológica desde el computador central. Los datos que pueden observarse son: la fecha y hora del mensaje, su número de secuencia, tipo de mensaje, texto, si ha sido leído o no y si requiere o se ha enviado una contestación.

Apariencia de los íconos dependiendo del tipo de mensajes:

- - Browse 
 - Break 
 - Interactivo 

En la parte superior de la ventana, advertirá la existencia de una serie de botones y filtros, los cuales se describen a continuación.

Botón "Imprimir"



Ofrece la posibilidad de imprimir la totalidad de los mensajes contenidos en la ventana. Al momento de ejecutar esta opción, la aplicación ofrecerá una vista previa del reporte extraído, esta vista tendrá una apariencia similar a la siguiente:



NewsWatch - Reporte

NewsWatch (mensajes)

Fecha	Hora	Operador	Secuencia	Tipo	Leído	Contenido
30/08/2013	07:52:03	00	10989	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo AF11C cambio copós, el actual es: 013
30/08/2013	07:52:03	00	10986	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo AF11 cambio copós, el actual es: 012
30/08/2013	07:52:04	00	10992	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo EMIS1 cambio copós, el actual es: 002
30/08/2013	07:52:04	00	10995	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo EMIS1 cambio copós, el actual es: 002
30/08/2013	07:52:04	00	10998	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo FCHTV cambio copós, el actual es: 085
30/08/2013	07:52:04	00	11001	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo FCHSV cambio copós, el actual es: 079
02/09/2013	07:43:49	00	16718	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo COS18 cambio copós, el actual es: 012
02/09/2013	07:43:49	00	16727	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo FH48 cambio copós, el actual es: 008
02/09/2013	07:43:49	00	16724	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo CRH18 cambio copós, el actual es: 018
02/09/2013	07:43:49	00	16721	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo CRH1A cambio copós, el actual es: 018
02/09/2013	07:43:49	00	16715	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo COS1A cambio copós, el actual es: 012
02/09/2013	07:43:49	00	16712	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo CLG12 se dio de baja por vech lesto.
02/09/2013	07:43:49	00	16709	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo CARS3 cambio copós, el actual es: 014
02/09/2013	07:43:49	00	16706	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo AERAF cambio copós, el actual es: 012
02/09/2013	07:43:50	00	16736	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo TARC4 se dio de baja por vech lesto.
02/09/2013	07:43:50	00	16739	Message	No	No se que e Rta Texto: El Titulo TARC5 se dio de baja por vech lesto.

Página: 1

Page 1 of 2



En la parte superior de la misma ofrecerá una serie de botones que permitirán efectuar una serie de actividades como ser, aplicar zoom, llevar la vista al 100%, ajustar al ancho de la ventana, ir al inicio del reporte, avanzar páginas, atrasar páginas, ir al final del reporte, configurar impresora, imprimir el reporte, guardar el reporte, abrir un reporte guardado en alguna ubicación, y por último cerrar la ventana.

En el borde inferior de la misma, advertirá la paginación del reporte obtenido.

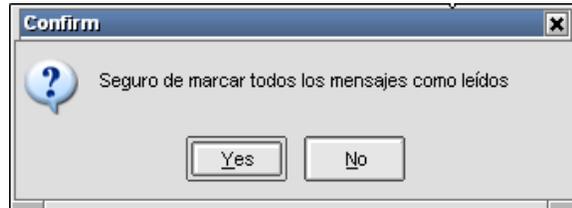
Botón “Responder” 

Ofrece la posibilidad de responder mensajes que así lo requieran, por lo tanto solamente se activará en los mensajes que se exija respuesta por parte del operador



Botón “Todo leído” 

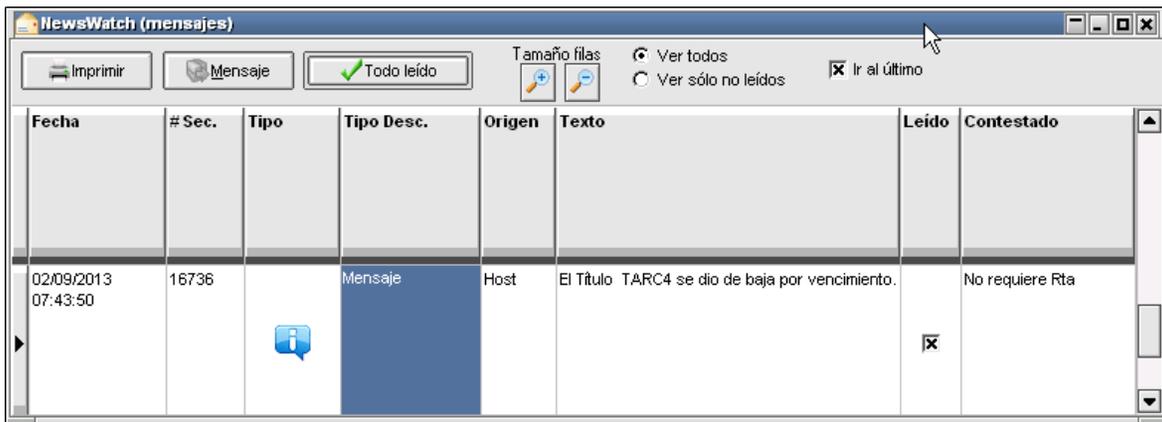
Ofrece la posibilidad de tildar todos los mensajes como leídos, evitando así colocar una tilde a cada uno de ellos en forma individual. En caso de presionar este botón, la aplicación ofrecerá la siguiente ventana a modo de pop up consultando si realmente desea llevar a cabo esta acción, la misma tendrá una apariencia similar a la siguiente:



En caso de optar por “Yes”, advertirá que todos los mensajes se modificarán a estado “Leídos=SI”

Botón “Tamaño de filas”  (aumentar)

Ofrece la posibilidad de aumentar el tamaño de todas las filas de la ventana tantas veces como se lo requiera. Por lo tanto efectuando clic en esta función obtendrá apariencias similares a la siguiente:



Botón “Tamaño de filas”  (disminuir)

Ofrece la posibilidad disminuir el tamaño de todas las filas de la ventana tantas veces como se lo requiera. Por lo tanto efectuando clic en esta función obtendrá apariencias similares a la siguiente:



Fecha	# Sec.	Tipo	Tipo Desc.	Origen	Texto	Leído	Contestado
02/09/2013 07:43:49	16712		Mensaje	Host	El Título CLG12 se dio de baja por vencimiento.	<input checked="" type="checkbox"/>	No requiere Rta
02/09/2013 07:43:49	16709		Mensaje	Host	El Título CARS3 cambió cupón, el actual es: 014	<input checked="" type="checkbox"/>	No requiere Rta
02/09/2013 07:43:49	16706		Mensaje	Host	El Título AERAF cambió cupón, el actual es: 012	<input checked="" type="checkbox"/>	No requiere Rta
02/09/2013 07:43:50	16730		Mensaje	Host	El Título PRO7 cambió cupón, el actual es: 094	<input checked="" type="checkbox"/>	No requiere Rta
02/09/2013 07:43:50	16733		Mensaje	Host	El Título SALT2 cambió cupón, el actual es: 094	<input checked="" type="checkbox"/>	No requiere Rta

Filtro “Ver todos”

Ofrece la posibilidad de visualizar todos los mensajes sin considerar si poseen la marca de leídos.

Filtro “Ver sólo no leídos”

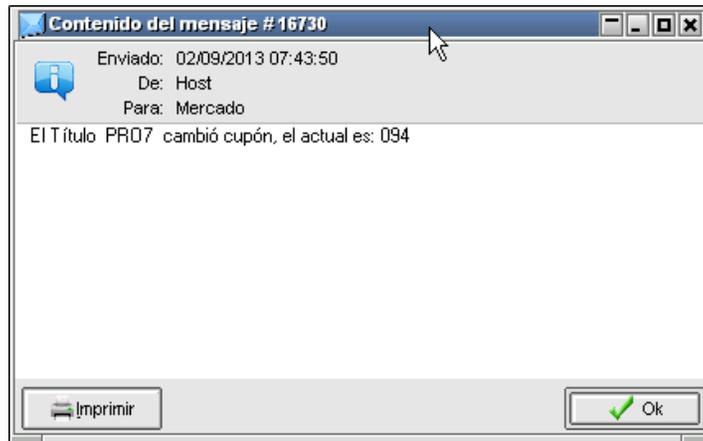
Ofrece la posibilidad de visualizar solamente los mensajes que no posean la marca de leídos.

Check box “Ir al último”

Indica a la aplicación que siempre indique el último mensaje recepcionado.

- Marcando con una tilde el campo disponible en la columna *Leído* podrá distinguir los mensajes que ya ha leído de los que aún no.

Efectuando clic en el título de cualquiera de las columnas habiendo seleccionado previamente el mensaje, accederá a una ventana a modo de pop up con la totalidad del contenido del mensaje, en la que podrá responder el mensaje si este así lo requiere o bien seleccionar el botón imprimir a efectos de lograr una impresión del mismo, tal como se ofrece en la siguiente imagen:

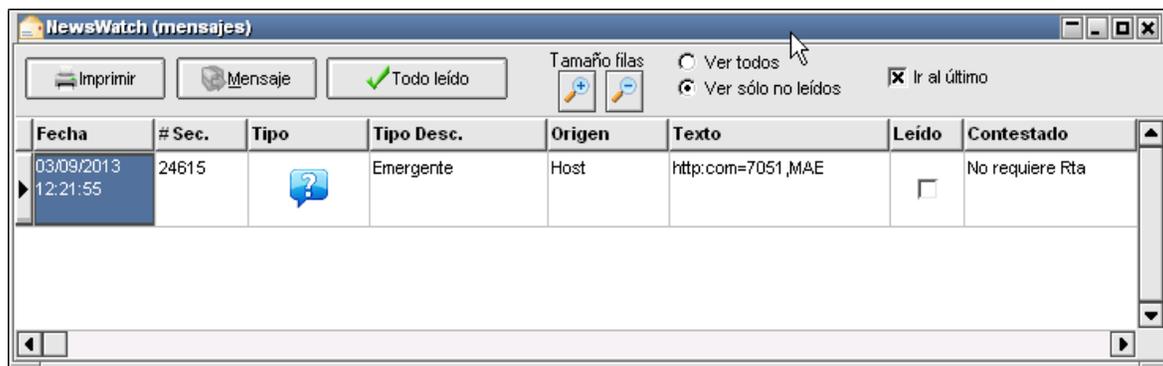


El botón *Contestar* sólo aparecerá si se trata de un mensaje interactivo, en caso de presionar esta opción, accederá a una segunda ventana en donde podrá tipear el mensaje de contestación.

El botón *Confirma* le permite retomar su operatoria normal y dar el mensaje por leído. Si utiliza el botón *Cancela* el mensaje se guardará como no leído, hasta que se marque como tal.

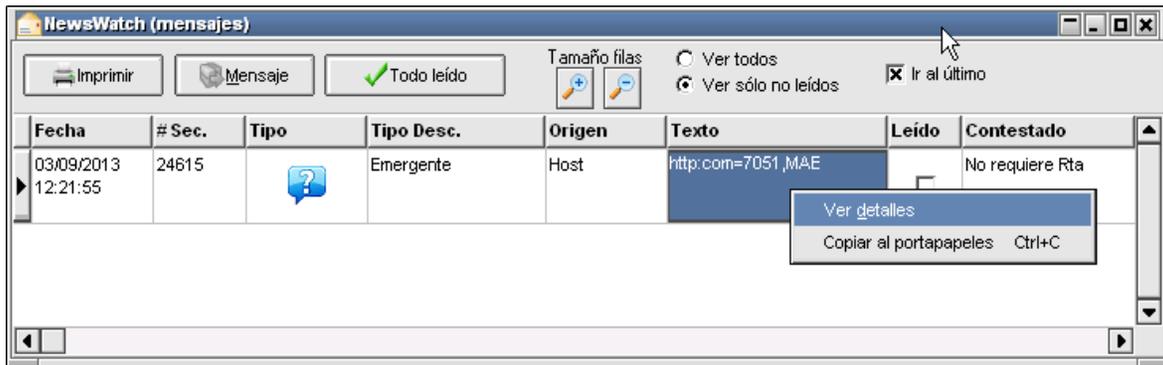
Mensajes conteniendo hipervínculos

A partir de la versión 7.20, esta ventana soporta mensajes que contengan hipervínculos con links que deriven a alguna página del mercado o bolsa, la apariencia de estos mensajes por ejemplo será similar al siguiente:





En caso de acceder al detalle del mismo ya sea mediante la opción que ofrece el menú contextual al que se accede mediante el botón derecho del mouse

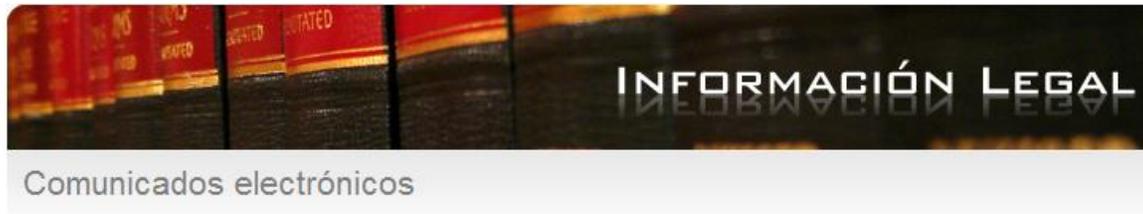


O bien efectuando doble clic en el mensaje o seleccionándolo previamente y haciendo clic en cualquier título de las columnas





Advertirá un hipervínculo en el texto de este que lo llevará a alguna página del mercado o bolsa en la que podrá acceder en detalle de la información.



Comunicado electrónico N°:7051

Alta Letras del Tesoro de la Prov. del Chubut - Serie IX

Se comunica a los Sres. Agentes que este Mercado ha dispuesto, por Resolución MAE C 3876 del 26/08/2013, autorizar la cotización en el mismo de las "LETRAS DEL TESORO DE LA PROVINCIA DE CHUBUT Serie IX", conforme lo solicitado por el Ministerio de Hacienda y Finanzas de la referida Provincia.

La emisión comprende:



Operatoria Numerario

Para la operatoria de canje de numerario, este Mercado dispuso la creación de dos ruedas, a saber:

- NUMA para billetes de alta denominación (200, 500, 1000)
- NUMB para billetes de baja denominación (2, 5, 10, 20, 50, 100)

Las entidades financieras de este Mercado podrán ofrecer mediante posturas OFFER (de venta) sus excedentes de billetes, mientras que las entidades demandantes podrán colocar sus posturas BID (de compra).

Dichas posturas reflejarán el precio al cual pactarán las operaciones por zonas de influencia de la correspondiente Agencia Regional del Banco Central.

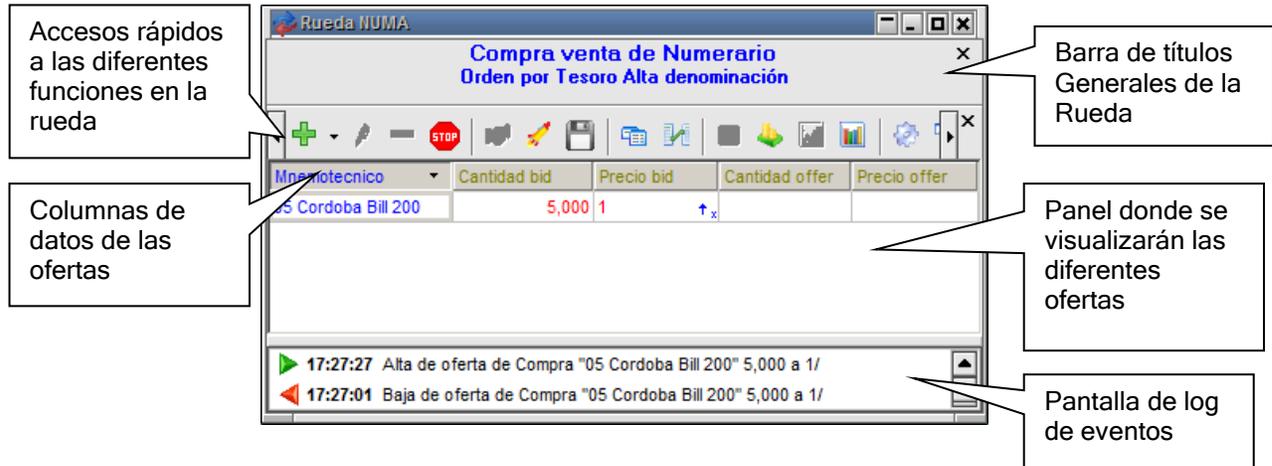
Estas ruedas son de tipo bilateral, por lo tanto para poder operar en ellas deberá tener definida una cobertura de línea de crédito por agente.

Así mismo, este Mercado ha definido para esta operatoria un nuevo tipo de negociación denominado NUMERARIO. Este tipo de negociación es factible de definirlo dentro de las líneas de crédito mediante la opción del grupo de riesgo correspondiente. Esto le brindará la posibilidad de definir líneas de créditos para esta operatoria de manera totalmente independiente al resto de las pasibles a ser operadas en este Mercado.

En el presente documento se describen las características de las ruedas destinadas a esta operatoria y el uso de estas. Como información complementaria se detalla el paso a paso de cómo definir líneas de créditos para el grupo de riesgo NUMERARIO.



Características de las ruedas



Advierta que en la presente rueda existe una barra conteniendo el nombre de la rueda, a la vez ofrece los típicos botones de Windows en el borde superior derecho, un área de títulos generales, una barra de accesos directos a las funciones de la rueda, cinco columnas con su correspondiente cabecera y un área de log.

Tanto el área de títulos generales, como el área de accesos directos a las funciones de la rueda y la ventana de log, podrán invisibilizarse en caso de que así lo determine el usuario

- ✓ Las operaciones de canje numerario de "Buen Uso" entre entidades financieras, podrán ser cursadas a través de la plataforma electrónica en línea de negociación denominada Siopel.
- ✓ En la misma, encontrarán disponibles dos Ruedas de negociación, NUMA para los billetes de alta denominación (\$1.000, \$500 y \$200) y NUMB para los billetes de baja denominación (\$5, \$10, \$20, \$50 y \$100)
- ✓ Las entidades financieras podrán ofrecer mediante posturas de venta "offer" sus excedentes mientras que las entidades demandantes podrán colocar sus posturas de compra "bid". Dichas posturas reflejaran el precio al cual se pactaran las operaciones por zona de influencia de la correspondiente Agencia Regional del Banco Central.



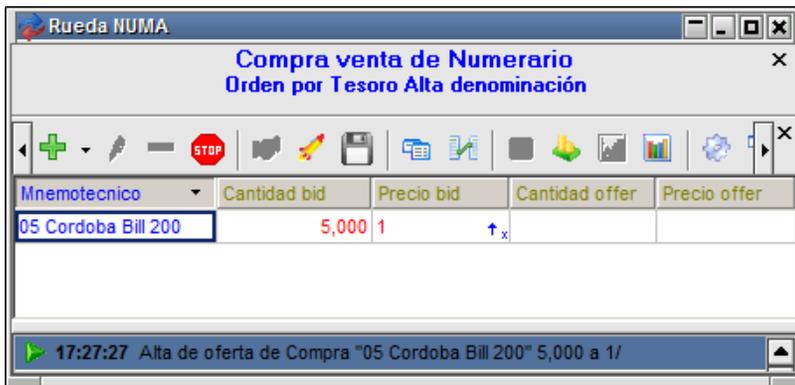
- ✓ El Banco Central bajo el número de agente 1812, podrá participar en dicho mercado.
- ✓ Ambas ruedas trabajarán bajo el control de cobertura bilateral, esto implica que para que se produzca un cierre ambas partes intervinientes deberán tener saldo de línea de crédito suficiente.
- ✓ Ambas ruedas son ciegas para las entidades financieras que operen en el mercado.
- ✓ Las posturas son en múltiplos de millar y con un monto mínimo de \$1.000.000 por postura
- ✓ La liquidación de las operaciones es T+1.
- ✓ El horario de las ruedas habilitadas será de 14:00 a 17:00 hs.
- ✓ Las operaciones se liquidaran vía MEP Entre Partes contra débitos/créditos de las cuentas en pesos de las entidades financieras abiertas en el Banco Central.
- ✓ Las entidades financieras que hubieran concertado operaciones en pantalla deberán liquidarlas mediante el envío de las respectivas transferencias vía MEP hasta las 11:00 hs. del día siguiente de la concertación.
- ✓ Las ruedas no son públicas, siendo esto que sólo podrá ser visualizada por los agentes autorizados a operar en ella.
- ✓ Permitirá selección de contraparte (choose).
- ✓ Permitirá solicitar cotización de los diferentes numerarios a otros agentes.
- ✓ Las ofertas no podrán ser segmentadas por criterios de líneas de crédito, solo cerraran por el total.
- ✓ Permitirá el ingreso de ofertas con divulgación mayor a 1 (oferta iceberg).
- ✓ Permitirá el ingreso de ofertas spread.
- ✓ No permitirá auto aplicarse.
- ✓ BCRA visualizara las contrapartes intervinientes en todos los cierres y ofertas existentes.

Las columnas se identifican por una cabecera que contiene el instrumento a negociar Mnemotécnico, conformado por el número y Tesoro, seguido del texto Bill y la denominación del billete que se esté negociando.

El ejemplo que se expone a continuación, el número de Tesoro corresponde al 05, siendo este Córdoba y la denominación de Billeto 200

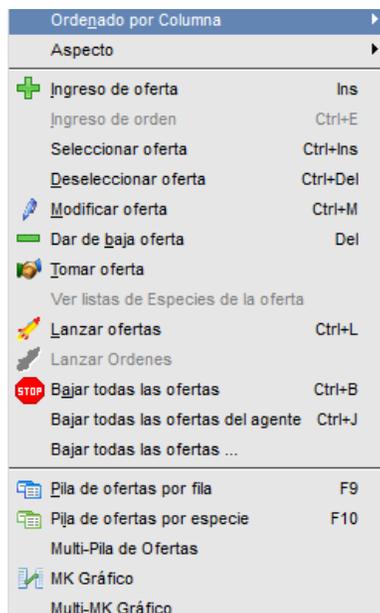


Mnemotecnico
05 Cordoba Bill 200



Vemos en la imagen adjunta una oferta de Compra, cuya cantidad es de 5000 billetes de denominación 200 a precio 1, correspondiente al Tesoro 05 Córdoba, siendo el monto de la misma igual a 1.000.000 de pesos

Se dispone también de otro elemento que consiste en un menú contextual, al que accederá al tocar el botón derecho del mouse estando sobre la rueda a trabajar, este lo ayudará a operar o visualizar información en forma rápida y precisa.





Ingreso de oferta

Permitirá ingresar ofertas en la rueda, recuerde que esta opción podrá llevarla a cabo tanto desde el menú contextual:



Como así también presionando el acceso directo que posee la rueda para tal fin:



Una vez hecho esto, la aplicación ofrecerá una interface similar a la siguiente,

Ingreso de Oferta para NUMA

Especie: [dropdown]
Lote: Parcial Total Tipo oferta: [dropdown]
Cantidad: 0 Cant. mín.: 0 [calendar icon] [PU]
Precio: 0.0 Precio de Referencia: [input]
Divulgación: 1 Hora activa: 18:18:09 Tipo Liquidación: 14 B. Blanca
Ente Liquidador: Entre Partes MEP
Modalidad Operativa: Cartera Propia Tipo Op. destino: [dropdown]
[Límites] [Grabar] [Default] [Activar] [Cancelar]



Allí deberá seleccionar:

- Especie: Los primeros 5 dígitos correspondiente al tipo de billete, seguidos del plazo de liquidación 001 (T+1) y moneda \$

Las especies habilitadas dependerán de la rueda siendo estas de Alta o Baja de denominación

- ✓ En el caso de NUMA (alta denominación): billetes de \$1000, \$500 y \$200

Ingreso de Oferta para NUM1

Especie: [dropdown]
Lote: 1000B 001\$, 200B 001\$, 500B 001\$
Cantidad: [input]
Cant. mín.: [input]
Precio: 0.0
Precio de Referencia: [input]

Divulgación: 1 Hora activa: 17:43:57 Tipo Liquidacion: 14 B. Blanca
Ente Liquidador: Entre Partes MEP

Modalidad Operativa: Cartera Propia Tipo Op. destino: [dropdown]

Límites Grabar Default Activar Cancelar

- ✓ En el caso de NUMB: billetes de \$100, \$50, \$20, \$10 y \$5

Ingreso de Oferta para NUM3

Especie: [dropdown]
Lote: 10B 001\$, 100B 001\$, 20B 001\$, 5B 001\$, 50B 001\$
Cantidad: [input]
Cant. mín.: [input]
Precio: 50B 001\$

Divulgación: 1 Hora activa: 17:50:59 Tipo Liquidacion: 14 B. Blanca
Ente Liquidador: Entre Partes MEP

Modalidad Operativa: Cartera Propia Tipo Op. destino: [dropdown]

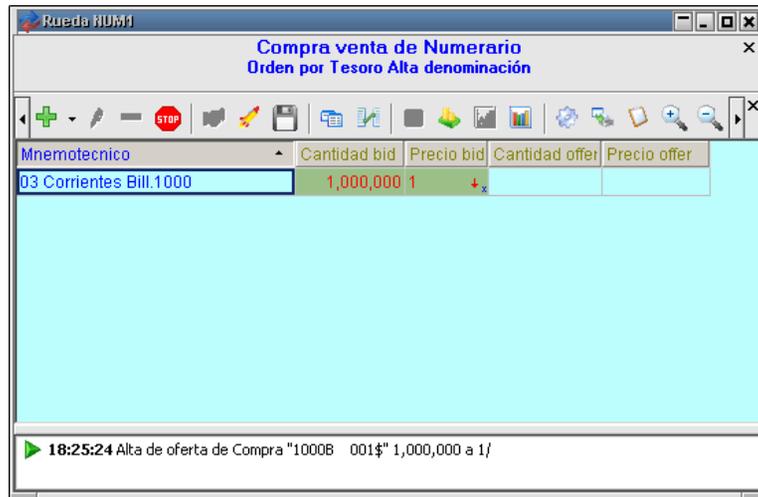
Límites Grabar Default Activar Cancelar



- Bid/Offer: si compro billetes (bid), si vendo billetes (offer)
- Lote Parcial/Total: Si deseo que me compren/vendan sólo por el total de la oferta o permito que lo hagan parcialmente en cantidades menores
- Cantidad: Cantidad de billetes. La rueda tendrá una configuración tal en la cantidad no permitiendo cantidades inferiores al monto de 1 millón de pesos, ejemplo:
 - ✓ Para billetes de denominación 500, la cantidad a ingresar base será 2000, lo que es equivalente a 1 millón de pesos. Pero pudiendo colocar por ejemplo 3000, dado que supero la base de 2000 y respeto el múltiplo de 1000.
 - ✓ Para billetes de denominación 10, la cantidad a ingresar base será 100.000, lo que también corresponde a 1 millón de pesos. Pero pudiendo colocar por ejemplo 101.000, dado que supero la base de 100.000 y respeto el múltiplo de 1000.
- Cant. Mín.: Cantidad de billetes, respetando la cantidad base de cada denominación, permitiendo que la misma se incremente en múltiplos de mil.
- Precio: El precio que voy a pagar (en caso de poner un bid o agredir un offer) o el que voy a cobrar (en caso de poner un offer o agredir un bid).
- Ente Liquidador: Entre Partes MEP, únicamente.
- Tipo de Liquidación: Allí se indicara el Tesoro Regional, a modo de ejemplo a continuación se grafica algunos de ellos:

Tipo de liquidación
14 B. Blanca
15 C Rivadavia
05 Córdoba
03 Corrientes
19 Formosa
08 Jujuy
23 La Rioja
20 M. d Plata
02 Mendoza
16 Neuquén

Una vez ingresados los datos requeridos y habiendo presionado el botón Activar, podrá observar en este ejemplo, que la oferta ingresada es desplegada en la rueda del siguiente modo:



Es decir, se ha ingresado una intención de compra de 1.000.000 de billetes de denominación 1000 a precio 1 dentro del Tesoro 03 Corrientes.

Modificar ofertas

El sistema ofrece la posibilidad de realizar modificaciones de ofertas dentro de la rueda, esto sólo será posible siempre que estas no se encuentren en una situación

Existen varias maneras de efectuar modificaciones, a saber:

Podrá efectuar modificaciones mediante la opción *Modificar Oferta* disponible en el menú contextual de la Rueda, mediante las teclas *Ctrl+M* o bien presionando el acceso directo dispuesto en la rueda para tal efecto:



Hecho esto, le será posible modificar algunos datos de una oferta propia, como ser: precio y cantidad. Cambios estos que deberá realizar en el formulario de modificación que le ofrecerá la aplicación:



Dentro de ella podrá modificar los datos anteriormente descriptos, para poder activarla con los datos ya modificados deberá presionar luego el botón Modificar.

Existe también una modalidad mucho más rápida de modificar la cantidad y el precio de una oferta propia, esto se realiza sencillamente sobrescribiendo la cantidad o el precio de nuestra oferta en la rueda y luego saliendo de ese campo con la tecla Tab.

Desde el teclado presionando la tecla de función F2 una vez seleccionada una grilla de precio o cantidad de la Rueda. De esta forma la grilla le permitirá editar la oferta, pudiendo por lo tanto ingresar el nuevo precio o cantidad.

Otra forma de efectúa modificaciones si posee el permiso pertinente será presionando las teclas + (más) o - (menos) sobre la grilla correspondiente, observando así que los valores del campo aumentarán o decrecerán en un valor predeterminado por el Mercado. En el caso que esté modificando la cantidad de una oferta parcial, el aumento o disminución de la misma a través de estas teclas se hará de acuerdo al lote padrón de la misma. Una vez hechas todas las modificaciones deseadas presionando la tecla Enter o Tab activará la modificación y será en esa instancia que la misma será visualizada por todo el Mercado. Ante cualquier error que pueda suscitarse, presionando la tecla Esc podrá cancelar cualquier acción durante la modificación.

Importante es destacar que en caso de ofertas que posean divulgación mayor a 1, no se podrán efectuar modificaciones, sólo se permitirá la baja de estas.

Las modificaciones de ofertas sólo podrán efectuarse luego de transcurrido un tiempo determinado por el Mercado una vez que la oferta ingresó en la rueda, en este Mercado 10 segundos.



Pila de ofertas por fila

Es posible que otros agentes, se encuentren ingresando ofertas de la misma especie en una misma rueda. En un caso como este, la aplicación acomodará las ofertas presentando siempre las mejores condiciones de precio para compra y para venta en la superficie de la rueda:

The screenshot shows a window titled 'Rueda NUM1' with the subtitle 'Compra venta de Numerario' and 'Orden por Tesoro Alta denominación'. Below the title bar is a toolbar with various icons. The main area contains a table with the following data:

Mnemotecnico	Cantidad bil	Precio bid	Cantidad of	Precio offer	Op. Duenio	Op. Dueni
03 Corrientes Bill.1000	10,000,000	0.998				
08 Jujuy Bill 200	7,000,000	0.997	2,000,000	0.99		
15 C. Rivadavia Bill 200			3,000,000	1.1		
19 Formosa Bill.1000	5,000,000	1	5,000,000	1.0001		
20 M. de Plata Bill 500	10,000,000	0.999				

03 Corrientes Bill 1000: Tesoro Regional 03 Corrientes, Billeto de 1000 pesos, a liquidar en 1 día hábil, contra pesos transferencia.

El dueño de dicha oferta quiere comprar \$10.000.000 billetes de 1000 pesos y pagar 0998 por cada peso

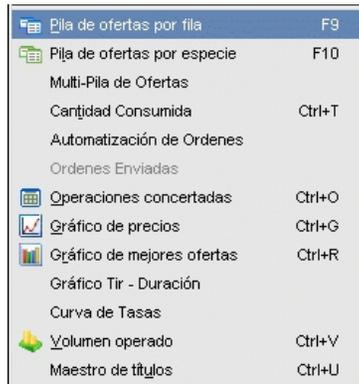
Las ofertas que revistan una oportunidad de negocio menos ventajosa o bien posean menor antigüedad, se apilarán “en cola de espera” aguardando que las mejores ofertas sean concretadas o expiren por tiempo.

El sistema permite no sólo ver sino operar con estas colas de ofertas. Existen varias maneras de acceder a la visualización de estas colas, a saber:

Haciendo clic en el triángulo que se presenta en la grilla en el borde superior derecho alertando que hay ofertas debajo de la que se muestra como mejor:



O bien desde la opción “Pila de ofertas por fila” dentro del menú contextual de rueda:



Otra opción es presionar la tecla F9 teniendo la rueda activa, o bien presionando el botón que posee la rueda para acceder a dicha función:



Como resultado obtendrá un formulario similar al siguiente, en donde podrá visualizar la siguiente información:





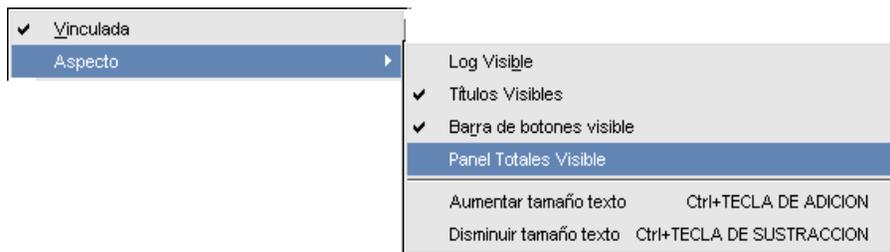
Desde donde un operador también podrá trabajar con ofertas que no revistan las mejores oportunidades.

En los casos en que existan ofertas parciales dentro de la rueda la aplicación las mostrará en el color definido (ocre) para diferenciarlas del resto. Las totales se visualizarán en color verde.

Seleccionando alguna de ellas verá en la barra inferior del formulario la Hora de Ingreso y la Cantidad Mínima de la oferta.

Adicionalmente este formulario provee la facilidad de agregar en él, una barra que ofrece un totalizador de cantidades y el precio promedio tanto para el bid como para el offer.

Esta facilidad se agrega seleccionando dentro del menú contextual de la pila la opción Panel totales visibles:



Advirtiéndole así que el formulario de pila de ofertas se ha modificado agregando en la parte inferior de este el panel solicitado, indicando el total de las ofertas y el precio o tasa promedio:



The screenshot shows a window titled "Rueda NUM1 - Fila 08 Jujuy Bill 200" with the subtitle "Compra venta de Numerario Orden por Tesoro Alta denominación". It features a table for bids and a table for offers, along with summary statistics. A callout points to a checkbox labeled "Vinculada".

Cantidad bid	Precio bid
7,000,000	0.997

Cantidad offer	Precio offer
2,000,000	0.99
2,000,000	0.99
7,000,000	0.997
3,000,000	1.1
3,000,000	1.1

Total	Cantidad bid	Promedio	Precio bid
7,000,000		0.997	

Total	Cantidad offer	Promedio	Precio offer
17,000,000		1.03170588	

Callouts:

- Esta opción permite la vinculación automática de este formulario con los datos de la Rueda
- Descripción de la oferta
- Panel de totales visible

En el caso de que existiese una oferta de su interés, para este caso asumiremos que queremos realizar un cierre de compra en el Tesoro Regional 08 Jujuy en Billetes de 200, por la cantidad de 2.000.000 a precio 0.99, lo único que resta por hacer para cerrar la operación es posicionarse tanto en el campo precio o cantidad y realizar doble clic, trayendo de esta manera el alta de oferta opuesta:

The screenshot shows a window titled "Ingreso de Oferta para NUM1" with various input fields and buttons. A red box highlights the main input area.

Fields and values:

- Especie: 200B 001\$
- Lote: Parcial Total
- Tipo oferta: IOC
- Cantidad: 2,000,000
- Cant. mín.: 1,000
- Precio: 0.99
- Precio de Referencia: 1 (02/02/2017)
- Divulgación: 1
- Hora activa: 18:49:51
- Tipo Liquidación: 08 Jujuy
- Ente Liquidador: Entre Partes MEP
- Modalidad Operativa: Cartera Propia
- Tipo Op. destino: [empty]

Buttons: Límites, Grabar, Default, Activar, Cancelar



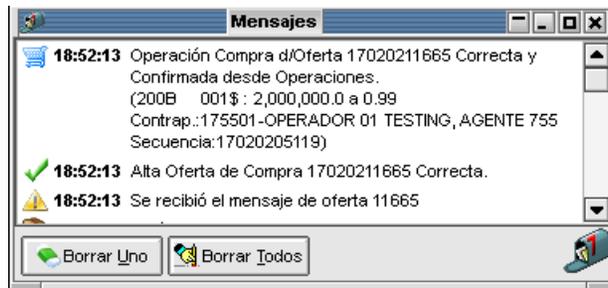
Al activar dicha oferta en tanto se cuente con saldo de líneas de crédito suficientes con la contraparte se concretará la operación.

Compra venta de Numerario
Orden por Tesoro Alta denominación

Mnemotecnico	Cantidad bi	Precio bid	Cantidad of	Precio offer	Op. Duenio	Op. Duenio
03 Corrientes Bill.10	10,000,000	0.998				
08 Jujuy Bill 200	7,000,000	0.997	2,000,000	0.99		
15 C. Rivadavia Bill			3,000,000	1.1		
19 Formosa Bill.1000	5,000,000	1	5,000,000	1.0001		
20 M. de Plata Bill 5C	10,000,000	0.999				

18:55:00 Compra de oferta de Venta "200B 001\$" 2,000,000 a 0.99/
18:55:00 Compra de oferta mia "200B 001\$" 2,000,000 a 0.99

Además advertirán cada una de las partes involucradas dentro de la solapa de mensajes un texto similar al siguiente, informando los datos de la operación y la contraparte:



A la vez ingresando al formulario de Consultas Operaciones Propias podrá visualizar todas las operaciones concertadas con su respectivo detalle:



Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 18:00:00 | Hasta: 18:58:56 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos | Corredor: Todos

Propias (3)

Fecha	Hora	Rueda	Nombre Agente	Op.	Tipo Neg.	Secuencia	Tipo	Especie	Cantidad	Precio/Tasa	Contraparte
02/02/2017	18:55:00	NUM1	1754-AGENTE 754	01	Numerario	17020205121	CPA	200B 001\$	2,000,000	0.99	1755-AGENTE 755
02/02/2017	18:53:57	NUM1	1754-AGENTE 754	01	Numerario	17020205120	CPA	200B 001\$	2,000,000	0.99	1755-AGENTE 755
02/02/2017	18:52:14	NUM1	1754-AGENTE 754	01	Numerario	17020205119	CPA	200B 001\$	2,000,000	0.99	1755-AGENTE 755

Ordenado por: Especie(Ascendente)

Ir a Última | Ver Filtros | Resaltar Última

Reset Orden | Exportar | Baja | Imprimir



Préstamo de títulos

SIOPEL provee a partir de su versión 8.30.2, una nueva operatoria dentro de la plataforma, incluyendo en ella la posibilidad de operar Préstamo de títulos.

Esta incorporación ofrece a los participantes habilitados a realizar la negociación de préstamos de títulos, donde en una primera instancia se efectúa el préstamo en una operación de ida y cumplido el plazo, se devuelven los títulos prestados y se pagan los intereses.

Una particularidad de esta negociación es que se generan tres operaciones, a saber:

- ✓ La primera operación tendrá el plazo spot, con fecha de liquidación calculada con dicho plazo, la cantidad de nominales indicada en la oferta, la valorización calculada según fórmula y el tipo de liquidación FP (libre de pago).
- ✓ La segunda operación tendrá el plazo futuro, con fecha de liquidación calculada con dicho plazo (vencimiento del préstamo), la cantidad de nominales indicada en las ofertas, la valorización calculada según fórmula, el tipo de liquidación FP (libre de pago) y los agentes invertidos respecto de la primera operación.
- ✓ La tercera operación tendrá el plazo futuro, con fecha de liquidación calculada con dicho plazo (vencimiento del préstamo), la cantidad de nominales indicada en las ofertas, la valorización será el interés calculado de acuerdo a la nueva fórmula, los agentes tendrán la misma posición que en la primera operación y el tipo de liquidación será FT (libre de transferencia).

La primera operación y la segunda, tendrán la misma valorización. La tercera a diferencia de las anteriores, tendrá en el campo valorización el interés calculado que es el valor que se va a pagar por el préstamo.

El agente que presta el título colocará siempre la oferta de venta.

La fórmula a aplicar a esta operatoria es la siguiente:

$$Q * Pb * \text{días} * \text{tasa} / 36500$$



Donde:

Q = Cantidad de títulos

Pb = Precio base

Días = Cantidad de días del préstamo (corridos)

Tasa = Tasa de interés

36500 = Valor fijo

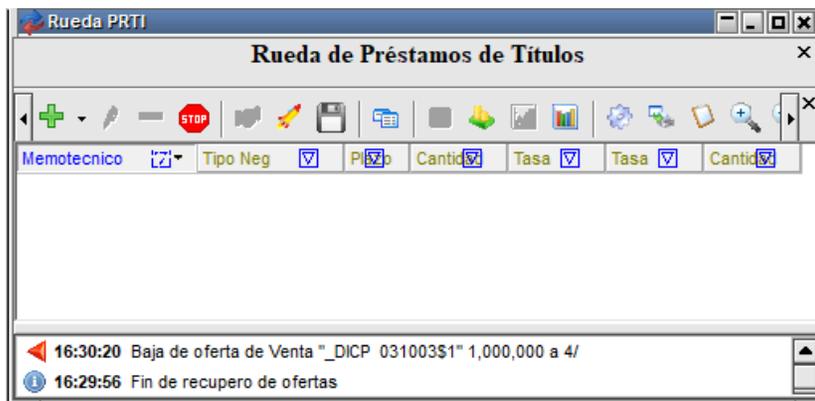
Si hubiera corte de cupón durante el período del préstamo, el mismo no será tenido en cuenta en la fórmula.

Por otro lugar, los años bisiestos no afectarán a la fórmula.

Flujo de la operatoria

Esta negociación se llevará a cabo mediante ofertas en el sistema, por lo tanto la misma se ejecutará en rueda.

A modo de ejemplo simularemos que se ha generado la rueda PRTI, rueda de negociación con matching electrónico y control de líneas de crédito bilateral:





El mecanismo para el ingreso de ofertas es el habitual, ya sea mediante el acceso rápido en la botonera de la rueda, el que ofrece una apariencia similar a la siguiente:



Otra opción es presionando la tecla “Insert” del teclado habiendo previamente seleccionado la rueda o bien seleccionando la opción de menú “Ingreso de oferta” disponible en el menú contextual de la rueda al que accederá con el botón derecho del mouse sobre la rueda



Como resultante de cualquiera de los mecanismos descritos, la aplicación ofrecerá el formulario de ingreso de oferta, el cual posee una apariencia similar a la siguiente:

En el que deberá consignar todos los datos que se requieren.

Para el armado de la especie, podrá utilizar el asistente de armado de especies denominado Stock Wizard al que accederá efectuando clic en el acceso correspondiente el cual posee la siguiente apariencia _



Pudiendo así determinar el tipo de operación, para este caso será “Préstamo Títulos”, la clase que deberá ser “Títulos Públicos”, el título que ofrecerá como préstamo, el número de cupón vigente correspondiente al título, el plazo y por último la moneda.



Tipo de operación	Clase	Ente Liq.		
Prestamo Titulos	Titulos Publicos	Cryl		
Título	Sólo Cupón	Nro Cupón	Plazo	Moneda
DICP	<input type="checkbox"/> No	031	2	Pesos
DICP 031000\$				
<input type="button" value="Aceptar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>				

Una vez conformada la especie a operar, presionará el botón “Aceptar”, advirtiendo en el campo “Especie” del formulario de ingreso de oferta la especie recientemente armada

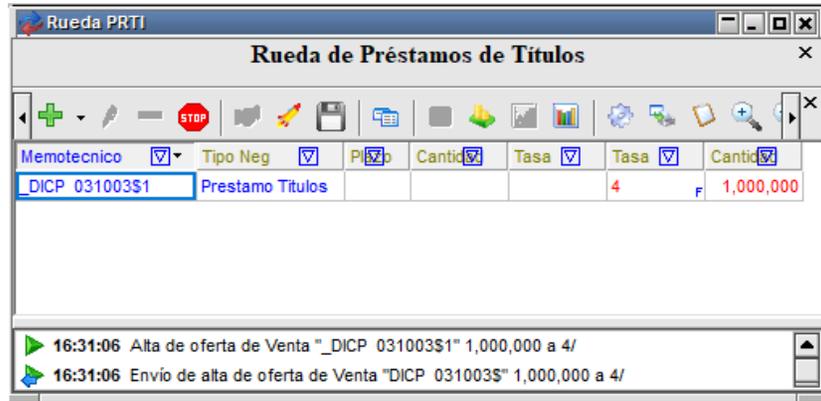
Ingreso de Oferta para PRTI					
Especie:	DICP 031002\$	<input type="button" value="Bid"/>	<input checked="" type="radio"/> Offer		
Lote:	<input checked="" type="radio"/> Parcial <input type="radio"/> Total	Tipo oferta	DAY	<input type="radio"/> Spread	
Cantidad:	1,000,000	<input type="button" value="PU"/>			
Cant. min.:	1				
Tasa	4	Precio de Referencia:	10 (17/05/2019)		
Divulgación:	1	Hora activa	15:34:22	Tipo Liquidacion	FP
Modalidad Operativa	Cartera Propia	Ente Liquidador	MAEClear Bilateral	Tipo Op. destino	
<input type="button" value="Límites"/> <input type="button" value="Grabar"/> <input type="button" value="Default"/> <input type="button" value="Activar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>					

Ingresará la cantidad de títulos a entregar en préstamo, definirá luego si la agresión de estos títulos es solamente total o permitirá agresiones parciales, (en este último caso deberá indicar la cantidad mínima), luego ingresará la tasa.

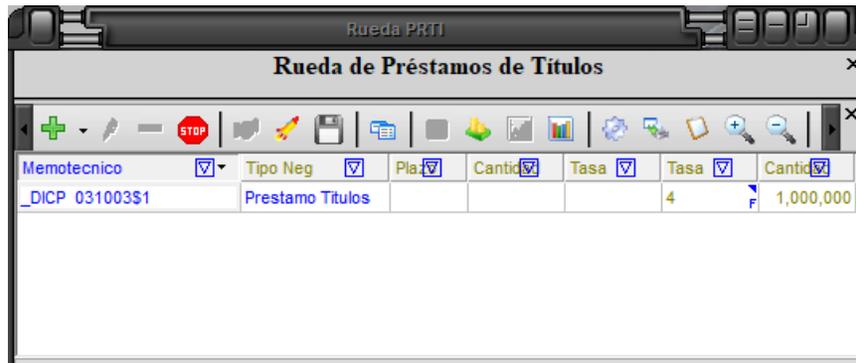
En el combo “Modalidad operativa”, podrá seleccionar las disponibles como origen de la oferta.

El tipo de liquidación a definir será FP y el ente de liquidación será “MAEClear Bilateral”.

Hecho esto, ingresará la oferta en rueda presionando el botón “Activar”. La misma se visualizará en rueda en forma similar como se grafica a continuación:



El resto del mercado visualizará la oferta de la siguiente manera en la rueda



De existir otras ofertas en rueda para el mismo título, las mismas podrán ser visualizadas en la pila de la siguiente manera:



En instancias en que otro agente quiera realizar un cierre con la mejor oferta, sólo deberá realizar doble clic en ella, para luego presionar el botón “Activar”.



En caso de existir saldo suficiente en las líneas de crédito de estos agentes, se producirá el cierre de las operaciones entre el comprador y vendedor.

A continuación la ventana de mensajes del agresor de la oferta:



A la vez, en su ventana de consulta de Operaciones Propias de Hoy, advertirá también la existencia de las tres operaciones con el detalle de cada una de ellas:



Operaciones Propias de Hoy

Propias (3)

Fecha	Hora	Rueda	Secuencia	Tipc	Tipo Neg.	T.Plaz.	Boleto	Especie	Contraparte	Cantidad	Equivalente
20/05/2019	18:10:22	PRTI	1905201810228	CPA	Prestamo Titulos	Spot	964	DICP 031000\$	1915-AGENTE A	1,000,000	4 1
20/05/2019	18:10:22	PRTI	1905201810228	VTA	Prestamo Titulos	Futuro	965	DICP 031003\$	1915-AGENTE A	1,000,000	4 1
20/05/2019	18:10:22	PRTI	1905201810228	CPA	Prestamo Titulos	Futuro	966	DICP 031003\$	1915-AGENTE A	1,000,000	4 1

Ordenado por: Cantidad(Ascendente)

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden Exportar Baja Imprimir

De igual forma sucederá para el agente que ingresó en primer lugar la oferta que luego fue agredida

Mensajes

- 18:10:22 Operación Venta d/Oferta 19052079758 Correcta y Confirmada desde Operaciones. (DICP 031003\$: 1,000,000.0 a 0.0039452 Contrap.:194501-MAE MAE, AGENTE TESTING Secuencia:19052018102284682)
- 18:10:22 Operación Compra d/Oferta 19052078342 Correcta y Confirmada desde Operaciones. (DICP 031003\$: 1,000,000.0 a 0.0039452 Contrap.:194501-MAE MAE, AGENTE TESTING Secuencia:19052018102284681)
- 18:10:22 Operación Venta d/Oferta 19052079758 Correcta y Confirmada desde Operaciones. (DICP 031000\$: 1,000,000.0 a 0.0039452 Contrap.:194501-MAE MAE, AGENTE TESTING Secuencia:19052018102284680)

Borrar Uno Borrar Todos

Operaciones Propias de Hoy

Propias (3)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo	Plazo	Tipo Neg.	Cantidad	Equivalente	Especie	Contraparte	Boleto	Tipo
20/05/2019	18:10:22	PRTI	VTA	003	Prestamo Titulos	1,000,000	4	DICP 031003\$	1945-SHOW 945	5142	4-FT
20/05/2019	18:10:22	PRTI	VTA	000	Prestamo Titulos	1,000,000	4	DICP 031000\$	1945-SHOW 945	5140	2-FP
20/05/2019	18:10:22	PRTI	CPA	003	Prestamo Titulos	1,000,000	4	DICP 031003\$	1945-SHOW 945	5141	2-FP

Ordenado por: Tipo Liquidación(Descendente)

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden Exportar Baja Imprimir



Acerca de los boletos:

El sistema generará un boleto por cada una de las operaciones efectuadas. Recuerde que por cada cierre se generan tres operaciones.

Acerca de las bajas de operaciones:

Cualquiera de las partes intervinientes podrá iniciar el pedido de baja de estas tres operaciones. Para llevar a cabo este proceso, sólo es necesario solicitar la baja de cualquiera de las tres operaciones. Hecho esto, advertirá que las tres operaciones cambiarán de estado a "Pendientes de baja".

Una vez que la contraparte confirma la baja de la operación solicitada, advertirá que las tres cambiarán nuevamente de estado para pasar a estado "Baja".



Ruedas de títulos no estandarizados

Ofrecen la posibilidad de negociar títulos no estandarizados. Por lo tanto, estos títulos deberán generarse a partir del formulario de ingreso de ofertas, en el cual deberán ingresarse los datos relacionados con el título a negociar, como ser fecha de emisión, fecha de vencimiento, período de interés, modalidad de interés, período de reinversión, modalidad de reinversión, tasa facial o premio, dependiendo o que se haya definido para ser completado

Ingreso de Oferta para DSER

Especie: CV-TASA CDTBOSDV 000 COP

Lote: Parcial Total Tipo oferta: GTC

Cantidad: 1,000,000,000.0

Cant. mín.: 1,000,000,000

Tasa: 6.5 Precio de Referencia:

Fecha Emisión: 12/12/2005 Fecha Vencimiento: 12/12/2006

Período de pago: Semestral Modalidad de pago: Vencido

Tasa facial: 7.0

Precio: 100.46 Tasa Offer: 1.0

Divulgación: 1 Hora activa: 10:33:55 Tipo de Liquidación: ECP

Ente Liquidador: (D)DVL Pesos

Modalidad operativa: Cuenta Propia Tipo Op. destino:

Límites Grabar Default Activar Cancelar

El resto del comportamiento de esta rueda es similar a cualquier otra rueda de toma.



Pre-requisitos

Contar con un título genérico el cual no cuente con definición alguna en los campos mencionados, a saber: fecha de emisión, fecha de vencimiento, período de interés, modalidad de interés, período de reinversión, modalidad de reinversión, tasa facial y premio.

Contar con la definición en la tabla 090, subcódigo 88

Listas de campos que se piden en títulos no estandarizados. El título tiene un dato que referencia un valor de esta tabla			
Descripción	Contenido	Significado	
Byte 1 a 50		SSSSSSSS	
		8 bytes que pueden ser S o N	Posición 1 - Pide fecha de emisión
			Posición 2 - Pide fecha de vencimiento
			Posición 3 - Pide período de interés
			Posición 4 - Pide modalidad de interés
			Posición 5 - Pide período de reinversión
			Posición 6 - Pide modalidad de reinversión
			Posición 7 - Pide tasa facial
			Posición 8 - Pide premio



A modo de ejemplo se grafica un ejemplo a continuación:

```
26/11/2013 17:47:44
MIGUEL88 Bolsa Nacional de Valores SA MAEDES
PTAB9901 Actualización de TABLAS del SISTEMA FTTAB9901

Mercado: R Tabla: 090 Subcódigo: 88

Mov Orden Valor Descripción
  1 000 Configuración de títulos no estandarizados
  2 010 001 SSSSSNS
  3 020 002 SSNNNSS
  4 030 003 SSSSSSS
  5
  6
  7
  8
  9
 10
 11
 12
 13
123456789 123456789 123456789 123456789 123456789
Mdto2-Confirma Mdto7-Retrocede Mdto8-Avanza Mdto12-Anterior
```

El título deberá tener en el campo "Código de datos no stand" un valor de tres posiciones numéricas que se correspondan a alguno de los valores de la tabla a efectos de solicitar los datos que en ese valor se hayan definido.



A modo de ejemplo, a continuación ofrecemos la imagen del título 55555

```
26/11/2013                               17:58:12
MIGUEL88                               MAEDES
PTI001X                               FTPTI001
                               Títulos
                               MODIFICACION
Fecha de Alta: 20131126   Grupo Ofertas:
Mercado/Código: R 55555   Descripción: Titulo Test
Tiene cupón: SI          Primer cupón: 001           Ult. Cupón: 014
Moneda de emisión: C     Valor resid.:             Cup. Cte.: 013
Vto. cupón: 1905 1911 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
Per.de Gracia (meses): 0000
Indicador Vto.: S       Cód.extend.: Titulo Test           Agrupación: B
Integra la Clase: a     Estado: 0           Código datos no stand.: 003
Variación: 50.00       Var.máx.s/ayer: 65.00   Título Genérico:
Negocia por: 50000.0000 ISIN: CRBCCR0B3371   CVSA:
Operaciones autorizadas: D F J K M N
Calc. Intereses Tit. CLEAN
Inicio: 00000000       Periodo actual Periodo anterior
Finalización: 00000000
Tasa: 00000000
Ambito: Carga Nominal? N   Días reales:
Mdto12-Salir
```

En donde en el campo de referencia se estableció el valor 003, por lo tanto al ingresar una oferta de este título, la aplicación solicitará se ingresen todos los campos dado que en todas las posiciones se definió el valor "S".

Por lo tanto dada una rueda en la que se pueda negociar este título, en nuestro ejemplo utilizaremos la rueda MEDI:



Al momento de ingresar una oferta en ella, advertirá que el formulario de ingreso de oferta tendrá habilitados los campos definidos en la tabla para el valor 003, de manera tal de que el operador ingrese los datos que considere oportunos.

The screenshot shows a software window titled "Ingreso de Oferta para MEDI". The form contains the following fields and callouts:

- Campo Fecha de emisión a informar:** Points to the "Fecha Emisión" field, which is set to "30/12/1899".
- Campo Periodicidad pago a informar:** Points to the "Periodicidad pago" dropdown menu, which is set to "Ninguna".
- Campo Fecha vencimiento a informar:** Points to the "Fecha Vencimiento" field, which is set to "30/12/1899".
- Campo Modalidad pago a informar:** Points to the "Modalidad pago" dropdown menu, which is set to "Ninguna".
- Campo Modalidad reinversión a informar:** Points to the "Modalidad reinversión" dropdown menu, which is set to "Ninguna".
- Campo Periodicidad reinversión a informar:** Points to the "Periodicidad reinversión" dropdown menu, which is set to "Ninguna".
- Campo Premio a informar:** Points to the "Premio" field, which is set to "0.0".
- Campo Tasa facial a informar:** Points to the "Tasa facial" field, which is set to "0.0".

Other visible fields in the form include:

- Especie:** R/Tripartito T0 Titul Titul BCCR191114AC a
- Lote:** Parcial Total
- Tipo oferta:** GTC
- Cantidad:** 0
- Taga:** 4
- Datos título colateral:** Cantidad: 10,000,000,000; Precio: 97.516; Total: 0.0; % Castigo garantía: 0.0
- Divulgación:** 1 Hora activa 18:04:11
- Modalidad operativa:** Cta y orden de tercer
- Buttons:** Límites, Grabar, Default, Activar, Cancelar



Ingresados todos los datos, podrá efectuar el ingreso de la oferta en rueda

The screenshot shows a form titled "Ingreso de Oferta para MEDI". It contains various input fields and dropdown menus for entering offer details. The form is outlined with a green border.

Especie: R/Tripartito T0 Titul Titul BCCR191114AC a
Lote: Parcial Total **Tipo oferta:** GTC
Cantidad: 8,288,860,000
Cant. mín.: 8,288,860,000
Taga: 4 **Precio de Referencia:**
Datos título colateral:
Cantidad: 10,000,000,000 **Precio:** 97.516
Total: 8,288,860,000.0 **Taga:** 0.38
% Castigo garantía: 15.0
Fecha Emisión: 01/01/2013 **Fecha Vencimiento:** 31/12/2020
Perioricidad pago: Semestral **Modalidad pago:** Vencido
Perioricidad reinversión: Anual **Modalidad reinversión:** Vencido
Tasa facial: 6.0 **Premio:** 1.1
Precio: 77.01 **Tasa Offer:** 1
Divulgación: 1 **Hora activa:** 18:04:11
Modalidad operativa: Cta y orden de tercer **Tipo Op. destino:**
Botones: Límites, Grabar, Default, Activar, Cancelar

Advirtiendo que la misma será mostrada en la rueda

The screenshot shows a window titled "Rueda MEDI" with a toolbar and a table of market data. The toolbar includes icons for Bid, Offer, Stop, and other functions. The table has the following columns and data:

Instrumento	Cant/Compra	Ti/Compra	Ti/Venta	Cant/Venta	Ti/Facial	D/Venc	Isin	Perio	Mon.Liq.	Tipo Negociacion	Op/Compi
Titulo Test Titulo Test			4	326,519,722.23	1.1	2554	CRBCCR0B3371	Semestra C		R/Tripartito T0	



En caso de ingresar otro agente o puesto de bolsa otra oferta en la rueda del mismo título pero que por los datos ingresados no revista ser la mejor oferta, quedará por debajo de esta en la pila. En caso de ser agredida, al seleccionar los datos de la operación, visualizará en los campos correspondientes los datos ingresados en ella:

Compra d/Oferita de R/Tripartito T0 Titul Titul BCCR191114AC a 19/11/2...		Compra d/Oferita de R/Tripartito T0 Titul Titul BCCR191114AC a 19/11/2...	
Datos Generales	Otros Datos	Más Datos 2	Titulos no estandarizados
Texto Compra <input type="text"/>		Fecha Emisión: <input type="text" value="01/01/2013"/>	Fecha Vencimiento: <input type="text" value="31/12/2020"/>
Texto Venta <input type="text"/>		Periodicidad pago: <input type="text" value="Semestral"/>	Modalidad pago: <input type="text" value="Vencido"/>
Fecha Liq: <input type="text" value="28/11/2013"/>		Periodicidad reinversión: <input type="text" value="Anual"/>	Modalidad reinversión: <input type="text" value="Vencido"/>
Vto Titulo: <input type="text" value="19/11/2014"/>	Días al Vto: <input type="text" value="352"/>	Tasa facial: <input type="text" value="6.0"/>	Premio: <input type="text" value="1.1"/>
Fec.Ult.Cup: <input type="text" value="19/11/2007"/>	Días Transcdos: <input type="text" value="2168"/>		
Fec.Prox.Cup: <input type="text" value="19/11/2014"/>	Días Prox Pago: <input type="text" value="352"/>		
Periodicidad: <input type="text" value="Semestral"/>	Tasa ad: <input type="text" value="7.47"/>		
Cup. Corrido: <input type="text" value="36.13333333"/>			



Los títulos no estandarizados, no sólo podrán operarse en ruedas sino que también podrán efectuarse operaciones mediante la opción “Trading”

Especie: R/Tripartito T0 Titul Titul BCCR191114AC a 19/11/2014 000 C...	
Cantidad: 0	Tipo Operación
Tasa: 1.0	<input type="radio"/> Venta
Intereses: 0	<input type="radio"/> Compra
Total: 0.0	
Total Futuro: 0.0	
<input checked="" type="radio"/> Hoy Demora: []	
<input type="radio"/> Ayer Fecha: [/ /] Días: 1 []	
Precio: 0.0	
Fecha Emisión: 19/11/2007 []	Fecha Vencimiento: 19/11/2014 []
Periodicidad pago: Semestral []	Modalidad pago: Ninguna []
Periodicidad reinversion: Bianual []	Modalidad reinversion: Ninguna []
Tasa facial: 0.0	Premio: 7.47
Modalidad operativa: Cartera propia []	Tipo Op. destino: Agente E/N/V []
[Limites] [Restaurar] [Aceptar]	

Advirtiendo que ven el formulario de ingreso de operaciones contará también con los campos definidos en la tabla a efectos de que sean completados por el operador que inicia el ingreso.



Ruedas de repos y simultaneas

Ofrecen la posibilidad de efectuar cierres de estos tipos de operaciones (vendo o entrego títulos en garantía para tomar dinero comprometiéndome a comprar los títulos entregados a futuro o bien compro o tomo títulos en garantía para entregar dinero comprometiéndome a devolver los títulos a plazo futuro).

De lo dicho hasta aquí, se desprende que este tipo de ruedas generan en definitiva al momento del cierre dos operaciones, una con plazo spot y otra con plazo futuro.



En la instancia de ingreso de oferta, advertirá que los datos a incluir dependerán si el tipo de oferta es una compra o una venta, ejemplo:



En caso de seleccionar venta (la intención en este caso es entregar títulos en garantía para poder tomar dinero), por lo tanto el formulario ofrecerá campos en los cuales deberá cargar los datos del título que se está ofreciendo como garantía.

La valorización de los títulos que se entregan como garantía deberá cubrir el dinero que se pretenda captar, caso contrario la oferta será rechazada por el sistema.

Ingreso de Oferta para SIML

Especie: SIML TUVT08170517 000 001 COP Bid Offer Spread

Lote: Parcial Total Tipo oferta: GTC

Cantidad: 4,772,378,928 Cant. mín.: 0

Tasa: 4 Precio de Referencia:

Datos título colateral:

Cantidad: 800,000,000 Precio: 1

Total: 4,772,378,928.0 Tasa: 267.678

Precio: 123.45 Tasa Offer: 1

Divulgación: 1 Hora activa: 11:00:47

Modalidad operativa: Cuenta Propia Tipo Op. destino:

\ todos / preferidos /



En caso de seleccionar por la opción compra, advertirá que los campos “Datos de títulos en garantía” se ocultarán en forma automática dado que el sistema considera que no son necesarios.

Ingreso de Oferta para SIML

Especie: SIML TUVT08170517 000 001 COP Bid Offer Spread

Lote: Parcial Total Tipo oferta: GTC

Cantidad: 417,583,156

Cant. mín.: 0

Taga: 4 Precio de Referencia:

Datos título colateral:

Cantidad: 70,000,000 Precio: 1

Total: 417,583,156.0 Taga: 267.678

Precio: 101.194 Tasa Offer: 1

Divulgación: 1 Hora activa: 11:00:47

Modalidad operativa: Cuenta Propia Tipo Op. destino:

SISTEMA ELECTRÓNICO DE NEGOCIACIÓN-SEN
RUEDA DE SIMULTÁNEAS

Mnemotónico	Cantidad B	TasaB	TasaO	Cantidad O	NominalCB	Precio/Tasa	Equivalente	NominalCO	Precio/Tasa CO	Equivalente
TUVT06200313 000 001 T	17,081,995,807	4	3.997	17,081,995,807	2,000,000,000	1	1,000	2,000,000,000	1	1,000
TUVT08170517 000 001 T	59,654,736,606	4	3.89	59,654,736,606	10,000,000,000	1	267.678	10,000,000,000	1	267.678
TUVT12250215 000 001 T	57,993,802,248	3.96	3.96	57,993,802,248	5,000,000,000	1	399.374	5,000,000,000	1	399.374



Ruedas de títulos Genéricos y Genéricos de Genéricos.

Se define así a las Ruedas en las cuales se pueden cerrar ofertas utilizando títulos Genéricos y/o Genéricos de Genéricos *matcheando* contra cualquier título Específico.

Los títulos Genéricos son aquellos que generan condición de cierre contra otros títulos distintos pero que pertenezcan a la misma Clase, siempre y cuando no sean también títulos Genéricos.

Genéricos de Genéricos es el nombre que adoptan los títulos genéricos que pueden concertar un cierre contra títulos Específicos pertenecientes a otras Clases. Dichas Clases deberán ser definidas previamente en las tablas del sistema del host central de la bolsa, de modo que un Genérico de Genérico no calzará contra un título Específico perteneciente a una Clase que no esté definida en dicha Tabla. Es importante recordar que tanto los Genéricos como los Genéricos de Genéricos también pertenecen a una Clase determinada, de igual forma que los títulos Específicos.

Ingresando al Maestro de títulos mediante el icono de acceso directo alojado en la barra de herramientas:



podrá observar si un título de nuestro interés es Específico, Genérico o Genérico de Genéricos y la Clase a la que pertenece, tal cual se muestra en la siguiente imagen:



Maestro de Títulos

Tipo de Negociación: Todos Clase: Todas Imprimir

Código	Desc.Abreviada	Descripción	ISIN
07131	but09 US912833CW82	USTES but09	US912833
07132	pcu07 US912795A272	USTES pcu07	US912795
07133	pcu07 US912795A355	USTES pcu07	US912795
07134	pcu07 US912795A439	USTES pcu07	US912795
07135	pcu07 US912795A504	USTES pcu07	US912795
07136	pcu07 US912795A686	USTES pcu07	US912795
07137	pcu07 US912795A769	USTES pcu07	US912795
07138	pcu07 US912795A843	USTES pcu07	US912795
07139	pcu07 US912795A926	USTES pcu07	US912795
07140	pcu07 US912795B262	USTES pcu07	US912795
07141	pcu07 US912795B346	USTES pcu07	US912795
07144	pcu07 US912795ZZ70	USTES pcu07	US912795
07145	stp07 US912833GB00	USTES stp07	US912833
07146	us07 US912828AN09	USTES us07	US912828
07147	us15 US912828DV97	USTES us15	US912828
07148	uspt1 US912803BK83	USTES uspt1 912803BK8	US912803
07149	ust08 US912828AT78	USTES ust08	US912828
07150	ust08 US912828BK50	USTES ust08	US912828
07151	ust09 US912828CV07	USTES ust09	US912828
07152	ust10 US912828DL16	USTES ust10	US912828
07153	ust11 US9128276T44	USTES ust11	US912827
07154	ust11 US9128277B27	USTES ust11	US912827

Ordenado por "Código"

Reinversión/Repos: Enisor, Lote Padrón/Divisibilidad, Otros Datos, Calificaciones

Inf. General: Descripción, Desc. abreviada, Código, Moneda, Tiene cupón?, Clase, Fecha Emisión, Fórmula, Lote padrón, Divisor Precio, Tipo de Título, Conversión Tasa, Base anual, Negociaciones habilitadas

Otros Datos: Lote Padrón/Divisibilidad, Cupones/Intereses, Tasas, Otros Datos 2, Datos de la Clase

Calificaciones: Otros Datos 2, Datos de la Clase

Descripción: USTES pcu07 US912795B346

Desc. abreviada: pcu07 US912795B346 Serie:

Código: 07141 ISIN: US912795B346

Moneda: D-Dolares Estadouni Carga Nominal: N

Tiene cupón?: No Valor residual: 0

Clase: i-Internacionales no e Grupo Riesgo: GRUPO 1

Fecha Emisión: 24/05/2007 FechVto: 23/11/2007

Fórmula: 37: CV = Q * Valor_Face * COT

Lote padrón: 1000 Divisibilidad: 1

Divisor Precio: 100

Tipo de Título: Genérico Lote max. no div.: 999999999999

Conversión Tasa: Valor Facial Fórmula: 1

Base anual: 360 Tipo Días: 7:comerciales(europeo)

Negociaciones habilitadas: H-Registro internacional

Se recuerda también que tanto los títulos Genéricos como los Genéricos de Genéricos adoptan la valorización del título Especifico contra el cual efectuaron el cierre.



Ruedas de Remates o Matching Dirigido

Ofrecen la posibilidad de efectuar remates, la vista de la rueda será siempre totalizada (como si permanentemente estuviera con la función encendida F4).

Nº	Tipo Desc.	Cantidad	Nemotecnico	Info. Facial	Plazo	Tasa/Precio	Precio	Hora	TP Adj.	Postura	Cant. Garantia.
4	CV T1 a T5 Precio Serializado	20,000,000	ANDINO901 001 T	MV	6		10%				
6	CV T0 Tasa Serializado	20,000,000	CDTBOS0V 000 T	SO 5	1136	100	25.4				
7	Repo serializado	20,000,000	CDTBOS0V 000 001	TV 5	335	5	100%				4,000,000,000
11	CV T1 a T5 Precio Serializado	100,000,000	ANDINO901 001 T	MVMD 7	6		10%				
13	CV T1 a T5 Precio Serializado	100,000,000	ANDINO901 001 T	MVMD 7	6		10%				
16	CV T1 a T5 Precio Serializado	100,000,000	ANDINO901 001 T	MVMD 8	6		10%				
17	CV T1 a T5 Precio Serializado	100,000,000	ANDINO901 001 T	MVMD 7	6		10%				
18	CV T1 a T5 Precio Serializado	100,000,000	ANDINO901 001 T	MVMD 7	6		10%				

Estas ruedas sólo aceptarán el ingreso de ofertas de venta o de compra (dependiendo de los parámetros definidos por el mercado). Dichas ofertas, permanecerán en la rueda durante un período de maduración en el cual no podrán ser agredidas. Finalizado dicho período podrán agredirse mediante ofertas de toma.

Confirmación de Operación desde Ofertas

Especie: C/V T1 a T5 Precio Serializado ANDINO901 001 COP

Cantidad: 100,000,000 Vto.: 16:39:00

Cant. Mín.: 100,000,000

Precio: 101.0 Ente Liq.: (D)DVL Pesos

Total: 125,961,340,000 Tipo Liq.: Compraventa T0

Origen: Terceros Destino: Terceros

Confirmar No confirmar



Al agredir una oferta de la rueda, en caso que la oferta ingresada sea la mejor, esta será visualizada por el agresor en la celda Postura en color azul, advirtiéndole de esta manera que su oferta es la mejor. En caso que así no sea significa que si bien su oferta se encuentra en la rueda participando del remate su precio no es el mejor.

Instrumento	Cant. Venta	Tasa Venta	Tasa Compra	Vto. Remate	Tipo Negociacion	Vendedor	Tasa Facial
bbcac CRBCAC0B1074 120109 001	999,972	1			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	2.25
c\$v10 CRBCCR0B2993 270510 001	4,999,863	1			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	2.9
bbp11 CRBPDC0B6293 070911 003	3,000,000	3			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	1.75
lptba CRG0000B0608 031108 002	1,500,000	2			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	2.96
tudes CRG0000B08G0 130716 002	1,000,000	1.5			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	1.5

De la misma forma que se muestra en la siguiente imagen, una vez que una oferta fue tomada en una Rueda de Remates, la misma se resaltará con un color de fondo definido por tablas y no podrá ser mejorada por ningún agente del mercado. Incluso no podrá darse de baja o modificarse por el mismo Agente agresor. Privilegio con el que tampoco contará el operador que colocó la oferta original, ya que la misma se encuentra en un estado de “Freezing” a la espera de la resolución, en este caso un Remate.

Instrumento	Cant. Venta	Tasa Venta	Tasa Compra	Vto. Remate	Tipo Negociacion	Vendedor	Tasa Facial
bbcac CRBCAC0B1074 120109 001	999,972	1			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	2.25
bern 250309 002	1,999,961	2	2		Reportos tripartito t+1	666 HD R666	14.38
bern0 090708 001	2,999,961	2	2		Reportos tripartito t+1	666 HD R666	0
c\$v10 CRBCCR0B2993 270510 001	4,999,863	1			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	2.9
bbp11 CRBPDC0B6293 070911 003	3,000,000	3			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	1.75
lptba CRG0000B0608 031108 002	1,000,000	1.5			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	2.96
bern0 090708 001	3,000,000	3			Reportos tripartito t+1	666 HD R666	0

Vencido el tiempo de “Freezing” y de acuerdo a la metodología seleccionada por el Regulador del Mercado, se llevarán a cabo los cierres o bien se resolverán en una nueva Rueda (en donde sí se podrán mejorar las posturas o bien defenderlas).



Otros comportamientos de Remates

Importante es destacar que todas las características y comportamientos que se han explicado en los diferentes tipos de rueda durante el desarrollo de este manual, podrán ser configurados por el Mercado o Bolsa de acuerdo a sus necesidades o hábitos de trabajo, es decir y tomando como ejemplo comportamientos de la rueda Repo y Remates pueden darse los siguientes comportamientos combinados, a saber:

Al ingresar una oferta de venta en la rueda repo, esta permanecerá en la rueda esperando maduración de la misma (configuración que se realiza por tablas del sistema determinando inclusive el tiempo de esta maduración) o bien hasta que otro agente realice una agresión de la oferta y el sistema considere que existe condición de cierre (esta última opción también debe habilitarse por el administrador del sistema en la bolsa).

En esta instancia el sistema podría resolver el remate en esta primer rueda considerando el ingreso de otras ofertas que puedan mejorar el precio o tasa del remate, o bien frisar las ofertas intervinientes en el remate no aceptando otras que mejoren precio o tasa eliminando dichas ofertas de esta primer rueda para que el remate sea resuelto en una segunda rueda.

En esta segunda rueda, el sistema aceptará que otros agentes puedan interferir en el remate mejorando precio o tasa.

Otra condición que también se podría incluir como parámetro del sistema mediante tablas es determinar una cantidad máxima de remates que se encuentren resolviendo en esta segunda rueda, es decir que las que se encuentren en la primer rueda frisadas, permanecerán en ese estado hasta que la segunda rueda las pueda recibir a medida que se evacúe la cantidad máxima de remates que se resuelvan en esta.

Cabe destacar que, previa configuración del sistema en el host central por el administrador de la bolsa, en la Rueda de resolución de Remates se puede aplicar el concepto de *Auto puja*. Es decir que no se podrá intentar mejorar el precio/tasa de la oferta que esté liderando el Remate cuando el mejor hasta ese momento sea uno ingresado por nosotros anteriormente. En caso de que el parámetro esté encendido, al intentar mejorar un precio/tasa siendo el actual el mejor y habiendo sido ingresado también por nosotros, recibiremos una notificación en la barra de mensajes indicando que no se puede *Auto pujar* por una oferta.

El precio/tasa de cierre dependerá de otros factores determinantes como ser:

- a) Si la oferta que entra a remate en la segunda rueda no es mejorada en cuanto precio o tasa el cierre de esta se efectuará al mejor precio/tasa.
- b) Si la oferta es mejorada por otros operadores del mismo agente agresor, el precio o tasa a cerrar será también el mejor.



c) Si la oferta es mejorada por otros agentes, el precio de cierre que tomará el sistema será el mejor precio o tasa activo descontándole un salto de precio o tasa (el cual se encuentra definido en el título).

En caso de estar habilitado el correspondiente byte en las Tablas del Sistema, agredido un saldo parcial de una oferta (no podrá ser Total), al momento exacto de producirse el Freezing se disparará una oferta de iguales características a la agredida con la diferencia que el monto total será igual al saldo remanente resultante de la agresión parcial inicial. Dicha oferta estará disponible en la rueda esperando un cierre.

Creadores de Mercado

A partir de la versión 5.06, se incluye una nueva figura dentro del sistema que se la denominó "Creador de Mercado".

Un Creador de Mercado es un operador de un Agente o Puesto de bolsa que posee privilegios especiales sobre un título. Es decir que un Creador de Mercado se define únicamente para un título en particular, lo que no quita la posibilidad de que a ese operador sea Creador de Mercado de varios títulos, realizando cada alta en forma independiente. Cabe también la posibilidad de que existan varios Creadores de Mercado para un mismo título, ya que generalmente un Creador de Mercado es un operador que opera un título en particular en forma masiva.

Un Creador de Mercado podrá tener como uno de sus privilegios, la posibilidad de colocar ofertas en las distintas ruedas durante el horario de Pre-Apertura, mientras que un operador corriente solo podrá hacerlo cuando la Rueda alcanza el horario de apertura. Siguiendo el mismo criterio también podrá modificarlas o darlas de baja.

Otra facilidad que podrían tener éstos, es la capacidad de ver a los dueños de las ofertas que estén ingresadas en la Rueda en el horario de Pre-Apertura, ya que para los operadores corrientes la Rueda, en esa instancia, será ciega.

Si bien cualquier operador tiene la posibilidad de mejorar un precio -dentro de una instancia permitida- se destaca la posibilidad, para un Creador de Mercado, de mejorar y empeorar los precios de sus propias ofertas, consintiéndole posicionar su oferta en la posición deseada.

Una oferta ingresada por un Creador de Mercado que posea condición de cierre lo hará en forma directa sin ir a Puja ya que estos cuentan con dicha libertad. No así cuando se ingrese una oferta en una Puja activa, en donde la misma continuará su curso activo y tratará su oferta como la de un operador corriente.

Todos los comportamientos antes mencionados, podrán estar disponibles o no, dependiendo de la configuración que haya efectuado el administrador del mercado o bolsa en el host central.



Pizarras

La pizarra electrónica es un ámbito donde el Mercado podrá definir columnas y filas en una cantidad variable, pudiendo a la vez definir las características operativas de cada celda.

Estas características están ligadas con el formato, el permiso de edición, el tipo de dato a ingresar, etc.

Accederá a ellas mediante la opción de menú *Negociaciones/Pizarras*



o bien desde el acceso directo que posee en la barra de herramientas en el escritorio de la aplicación cliente Negociación:



En cualquiera de las dos formas accederá a un menú de *Pizarras* en donde podrá seleccionar la Pizarra a visualizar, a modo de ejemplo, accederá a un menú similar al siguiente:



Las pizarras podrán ser informativas (sólo lectura para los usuarios finales), o bien podrán ser operativas por ejemplo para los casos en que se configure que la pizarra x pertenece a un agente determinado y este deba ingresar datos en ella.

De tal forma un ejemplo de su aplicación podrá ser la composición de una tasa u otra información relevante de acuerdo a la siguiente ilustración:

TASA BAIBOR EN U\$S EN % TNA							
Banco	1 día	7 días	30 días	90 días	150 días	180 días	365 días
Banco A	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375
Banco X	5.8725	5.8725	5.8725	5.8725	5.8725	5.8725	5.8725
Banco E	5.6326	5.6326	5.6326	5.6326	5.6326	5.6326	5.6326
Casa uno	5.6363	5.6363	5.6363	5.6363	5.6363	5.6363	5.6363
Banco G	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375
AMA 8	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375
Casa cinco	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375
Banco U	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375	5.9375

o bien la cotización de un determinado instrumento

DOLA: Precios DOLAR BCRA		
SIOPEL FOREX - Mercado Abierto Electrónico SA		
	COMPRA	VENTA
DOLAR MAE Mayorista (Transf.)	2.9490	2.9500
DOLAR Comunicación "A" 3619		



Nótese que existen en la definición previa, casillas especiales (área de títulos, encabezados de filas, encabezados de columnas, pie de pizarra, etc.). Estas y otras áreas especiales pueden ser definidas interactivamente de acuerdo a las necesidades de la aplicación que use la pizarra electrónica.

Índice RIX

El índice RIX es un índice de MAE que refleja el promedio diario de tasas pagadas overnight por las distintas Entidades Financieras en los contratos de Repos (operaciones monetarias con garantía de títulos). Las tasas del Índice corresponden a los promedios ponderados por volumen operado en la actividad diaria de la rueda Repo del MAE y evidencian el costo actual de fondeo que experimentan los bancos en el sistema financiero.

El cálculo de este índice se realiza con cada cierre o baja de operación efectuados en la rueda REPO. El índice es un promedio de precio ponderado por cantidad. No existe un tope en su cálculo, las operaciones se toman por el total de su valor.

Método de cálculo

Para el cálculo del índice RIX se toman en cuenta los valores de cantidad y tasa de cada operación cerrada en la rueda REPO, considerar que la rueda es configurable y la misma es definida previamente por este mercado.

La cantidad de cada operación se valida contra el índice CAP cargado y definido previamente por este mercado, como resultado de esta comparación el sistema tomará siempre el de menor valor.

El valor actual es de \$300MM, toda aquella operación mayor ponderará hasta este monto.

Una vez definido ese valor, se realiza el cociente entre la sumatoria de la (cantidad * tasa) dividido la sumatoria de la cantidad.

Como acceder a la pizarra

Una vez que accede al listado de pizarras según lo comentado en el apartado anterior, deberá identificar la pizarra RIX y abrirla realizando doble clic con el mouse o bien seleccionándola y presionando el botón Abrir. La apariencia de la misma será similar a la dispuesta a continuación.



Mercado Abierto Electrónico Rix					
	Hora	Índice	Última Tasa	Monto (miles)	Monto acum. (mil)
-	16:09:17	14.556	14.00	5,914,800	13,308,300
-	16:07:46	15.000	14.20	14,787	7,393,500
-	16:07:42	14.998	14.10	14,787	7,408,287
-	16:01:34	14.997	15.00	7,393,500	7,423,074
-	15:48:54	14.150	14.00	14,787	29,574
-	15:47:53	14.100	14.20	14,787	44,361
-	15:47:49	14.050	14.10	14,787	29,574
-	15:47:04	14.000	14.00	14,787	14,787
-	15:44:36	0.000	14.50	29,574	0
-	15:43:03	14.500	14.50	29,574	29,574
-	14:33:54	0.000	14.00	14,787	0
-	14:33:40	14.000	15.00	14,787	14,787
-	14:33:16	14.500	14.20	14,787	29,574
-	14:17:34	14.400	15.00	14,787	44,361
-	14:16:55	14.100	14.20	14,787	29,574
-	14:16:33	14.000	14.00	14,787	14,787

En el área superior se encuentra el área de títulos y el encabezado de fila, a su vez cada columna posee su encabezado, a continuación un detalle de cada una de ellas:

Hora: encontrará el horario en que se generaron los diferentes índices.

Índice: visualizará el cálculo del índice RIX para la operación que lo haya generado con formato de dos enteros y tres ddecimales.

Última tasa: reflejará la última tasa pactada

Monto: visualizará el monto de la operación expresada en miles.

Monto acumulado: visualizará el monto acumulado expresado en miles

Presionando el botón secundario del mouse sobre la pizarra la aplicación mostrará un menú contextual similar al dispuesto a continuación.



	Última Tasa	Monto (miles)	Monto acum. (ml)
14.556	14.00	5,914,800	13,308,300
15.000	14.20	14,787	7,393,500
14.998	14.10	14,787	7,408,287
14.997	15.00	7,393	
14.150	14.00	14	
14.100	14.20	14	

Títulos visible: Permite definir si desea visualizar u ocultar el área de títulos de la pizarra.

Actualizar: Mediante esta opción podrá actualizar los datos de la pizarra.

Configuración: Podrá definir los parámetros de configuración, al ingresar a esta opción el sistema presentará una pantalla a la siguiente:

Aviso de llegada de celdas

Permanencia del aviso: 20

Aviso Sonoro

Color de la celda

Desde aquí podrá definir la permanencia del aviso en segundos, el color de la celda en la pizarra y si lo desea podrá adicionar un aviso sonoro tildando el check definido para tal fin.

DDE: Dentro de este menú, al presionar el botón *Habilitado* el formulario le permitirá establecer la cantidad de filas máxima para DDE.

Pizarra con cantidad de filas variable

Máxima cantidad de filas para DDE

0

OK Cancel



Hecho esto, deberá copiar los datos ejecutando el comando *Copiar vínculos para Excel*.



Luego abrirá por ejemplo el programa Microsoft Excel y pegará los vínculos sobre la grilla de trabajo haciendo clic con el botón derecho y eligiendo la opción Pegar.

Edición: Si en la definición de la pizarra la misma se establece como editable, podrá desde esta opción realizar las tareas básicas de copiado, edición y cortar sobre los datos presentados en la pizarra.

Copiar al portapapeles: Desde esta opción podrá copiar y exportar los datos para procesar luego por ejemplo en un formato externo como Excel.

Reglas que establecen el cálculo del índice RIX

El cálculo del índice y la elegibilidad de las operaciones está dictado por las siguientes reglas:

- 1) Sólo se tienen en cuenta las operaciones concertadas (cerradas), no así las ofertas.
- 2) El horario de captura está definido entre las 10:00hs y las 15:30hs.
- 3) Todas aquellas operaciones donde intervenga el BCRA como contraparte no serán tomadas en cuenta para el cálculo del índice.
- 4) Solo se tiene en cuenta la pata spot del REPO, es decir la operación de plazo cero y aquellas cuyo plazo es de T0 a T+1, siendo T+1 el día hábil siguiente a T0. De existir operaciones a otros plazos, serán descartadas.
- 5) El índice se constituye progresivamente con la sumatoria del promedio ponderado de la tasa pactada y el monto operado.



6) No se toman para el cálculo aquellas operaciones dadas de baja. Si las bajas se producen luego de armar el índice, se establece un nuevo cálculo y el mismo es reestablecido.

OCT:

Definición

Se trata de un ámbito de negociación para la concertación, registro y liquidación de operaciones financieras a término a ser celebradas entre Agentes MAE.

Las operaciones a término susceptibles de ser concertadas en el ámbito del OCT MAE, tendrán como modalidad general su liquidación sin entrega del activo subyacente negociado, sino mediante el pago en pesos de la diferencia, de existir, entre el precio o valor a término del activo subyacente pactado entre las partes y el precio o valor del activo subyacente a la fecha de liquidación de la operación.

Durante la vigencia de la operación, las partes se obligan a liquidar diariamente las posiciones abiertas entre las mismas mediante el mecanismo “mark to market” (MTM), que consiste en la liquidación diaria por diferencia entre el precio de cierre operado en el plazo del contrato del día de liquidación “t” respecto del precio correspondiente al día “t-1”, y al cumplirse el término pactado, se procederá a su liquidación final de acuerdo a las pautas establecidas por las partes en el respectivo Acuerdo Marco.

Inicialmente, las operaciones admitidas para ser concertadas, registradas y liquidadas a través de OCT MAE tendrán como objeto la compra y venta a término de diferentes productos, tales como Dólares Estadounidenses, Euros, Reales, tasas de interés, índices u otros que determine el Directorio del MAE, estableciendo las condiciones específicas a ser aplicadas a las mismas, y que oportunamente se dará a conocer mediante la correspondiente Circulares OCT-MAE.

A partir de la versión 6.06, Siopel incorpora nuevas facilidades para la administración de garantías en operatorias OCT, respondiendo a que los cambios en la reglamentación fueron permitiendo constituir las mismas con una cartera de instrumentos y monedas. Asimismo se amplía la información disponible para el usuario en cuanto al estado de las garantías, las condiciones de contratos y disposiciones y la posición.

Por último se incorpora dentro de SIOPEL la facilidad de informar movimientos y solicitudes de constitución, reposición o devolución de garantías de modo que estas operaciones se puedan realizar desde el mismo entorno de SIOPEL Negociación, para una mayor comodidad y seguridad. El objetivo de estas modificaciones es que el usuario disponga de un ámbito unificado donde realizar todas las operaciones, movimientos y consultar toda la información relacionada.



Podrán concertar Operaciones a Término:

- ✓ Los Agentes MAE que revistan la calidad de Entidad Financiera autorizada a funcionar como tal en los términos de la Ley N° 21.526 y que sean titulares de una cuenta MEP en el BCRA.
- ✓ El Banco Central de la República Argentina en su calidad de Autoridad Monetaria y Financiera, de acuerdo al artículo 3º y concordantes de la Ley N° 24.144, con ajuste a las normas contenidas en el presente Reglamento Operativo del OCT MAE en la medida de su aplicabilidad
- ✓ Las Entidades Financieras mencionadas en los puntos anteriores deberán cumplir con los requisitos que oportunamente establezca el BCRA para participar de esta operatoria.

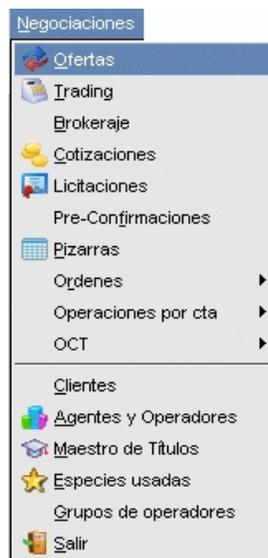
El MAE comunicará a través de SIOPEL a cada Agente el resultado de la Valuación MTM (t) Diaria, sus Posiciones Netas Bilaterales, su Posición Neta Multilateral y, los saldos deudores y acreedores diarios resultantes.

Consultar normativa vigente en nuestra Web.



OCT operatoria en ruedas relacionadas

De forma similar que con otras ruedas del sistema, accederá a las disponibles para dicha operatoria mediante la opción de menú Negociaciones/Ofertas

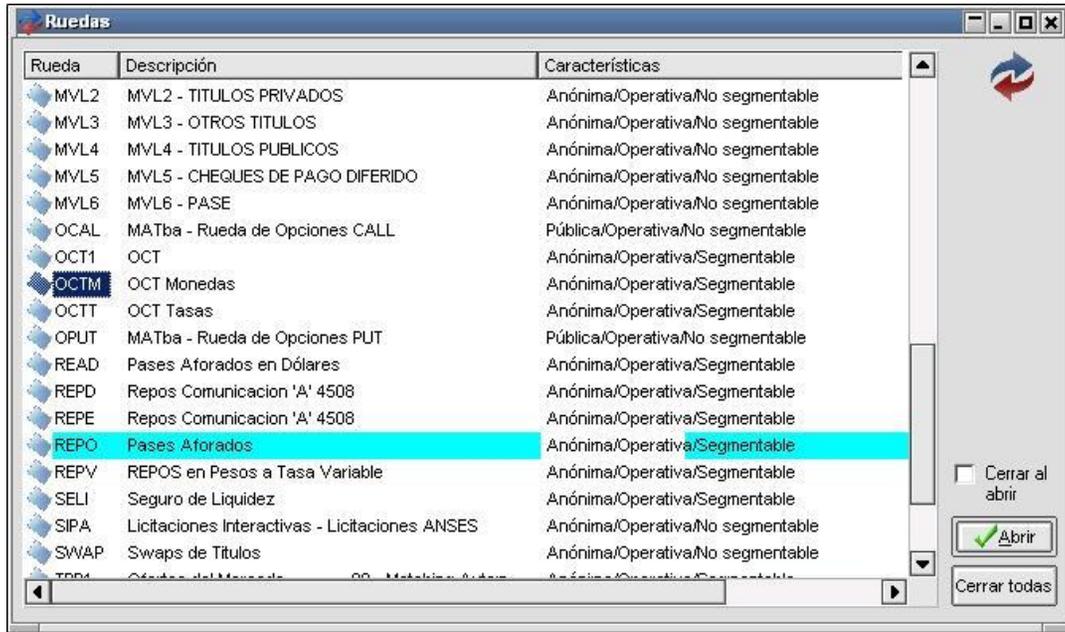


P bien mediante el acceso directo dispuesto para esta circunstancia:





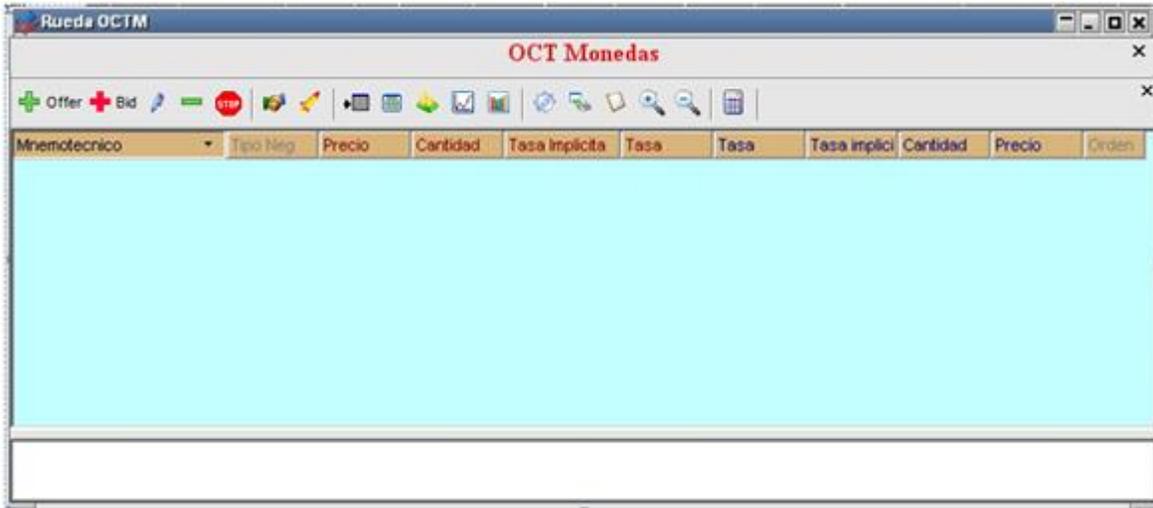
Hecho esto, la aplicación ofrecerá la siguiente interface



en donde podrá visualizar las ruedas dadas de alta por el mercado y en las cuales podrá operar. A los fines prácticos de esta documentación, simularemos que el mercado ha habilitado para esta operatoria la rueda OCTM, por lo tanto para poder comenzar a trabajar en ella, sólo deberá efectuar doble clic en la rueda en cuestión o bien seleccionarla para luego presionar el botón Abrir ubicado en el borde inferior derecho de este formulario.



Advertirá entonces que se presentará una ventana como la que se grafica a continuación:



OCT Divisa

Los métodos de ingreso de ofertas son los mismos utilizados en otras ruedas disponibles en el sistema, por lo tanto deberá acceder al formulario de ingreso de ofertas el cual tendrá un aspecto similar al siguiente:



debiendo ingresar en él todos los datos requeridos relacionados con la oferta a ingresar. El armado de la especie deberá ser realizado mediante el asistente dispuesto para esta función, denominado “Stock Wizard” al que accederá mediante el botón que ofrece la siguiente apariencia:



En él, efectuará el armado de la especie, debiendo seleccionar desde los diferentes combos, el “Tipo de Operación”, la “Clase”, el “Título”, la “Moneda” y fundamentalmente la “Parte Variable” del título que está relacionada con la fecha de vencimiento del mismo. A los efectos prácticos de esta documentación, simularemos el armado de la especie Dólar con vencimiento 31 de Agosto, para lo cual deberá seleccionar la información correspondiente a esta especie desde los diferentes combos:

Tipo de operación	Clase	Ente Liq.	
OCT Dolar	OCT - DIVISAS	MEP	
Título	Parte Variable	Moneda	
DOLAR	31AGO10	\$	
<input type="text" value="DOLAR31AGO10\$"/>			<input type="button" value="Aceptar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>

Una vez confeccionada la especie y habiendo ingresado todos los datos de la oferta, deberá tener especial atención con el “Tipo de Liquidación” a seleccionar, tenga en cuenta que los habilitados para esta operatoria serán en principio “Comunicación A 3500” y “EMTA”, ambos disponibles en el combo dispuesto para esta selección:

Tipo de Liquidación	Com A-3500
	Com A-3500
	EMTA

Una vez ingresadas ofertas en la rueda, las mismas se visualizarán en ella ordenadas por instrumento ofreciendo las mejores oportunidades tanto para compra como para venta:



Mnemotecnico	Tipo Neg	Precio	Cantidad	Tasa implícita	Tasa	Tasa	Tasa implícita	Cantidad	Precio	Orden
DOLAR 30JUL10 Com	OCT Dolar	3.9545	5	7.37			7.58	20	3.956	29374
DOLAR 31AGO10 Com	OCT Dolar	3.9835	10	7.98	0		8.15	10	3.9855	29342
DOLAR 30SEP10 Com	OCT Dolar	4.0165	x	8.77	0		9.27	20	4.022	29312
DOLAR 29OCT10 Com	OCT Dolar	4.04	x	8.45			10.83	100	4.07	29283
DOLAR 30NOV10 Com	OCT Dolar	4.08	x	9.14			11.31	100	4.115	29251
DOLAR 31DIC10 Com	OCT Dolar	4.12	x	9.64	0		10.80	10	4.143	29220
DOLAR 31ENE11 Com	OCT Dolar	4.155	x	9.76			11.73	100	4.2	29189
DOLAR 28FEB11 Com	OCT Dolar	4.213	x	10.89	0		11.89	100	4.2395	29161
DOLAR 31MAR11 Com	OCT Dolar	4.262	x	11.33	0		11.97	100	4.2815	29130

Observe que en la columna instrumento podrá advertir la fecha vencimiento como así también el método de liquidación.

Los colores de las ofertas se corresponderán a los utilizados habitualmente, a saber: ofertas ajenas totales color verde, ofertas ajenas parciales color oliva y las ofertas propias color rojo.

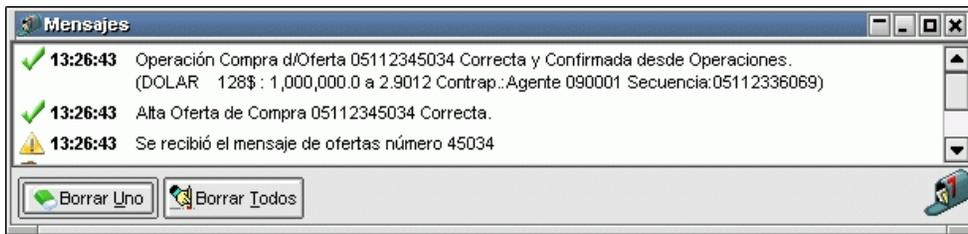
En caso de pretender efectuar un cierre con algunas de las ofertas activas, sólo deberá efectuar doble clic sobre ella. Hecho esto la aplicación ofrecerá un formulario de ingreso de oferta similar al que se grafica a continuación, con todos los datos presentados en forma automática.

Ingreso de Oferta para OCT1	
Especie:	DOLAR31 MAR
Cantidad:	1,000,000.0
Cant. mín.:	1
Precio:	2.9012
Divulgación:	1 Hora activa 13:25:53
Modalidad operativa:	Cartera propia
<input checked="" type="radio"/> Bid <input type="radio"/> Offer <input type="radio"/> Spread	Tipo oferta <input checked="" type="radio"/> Parcial <input type="radio"/> Total IOC
Precio de Referencia:	
Tipo de Liquidación:	Com A-3500
Ente Liquidador:	MEP
Tipo Op. destino:	
<input type="button" value="Límites"/> <input type="button" value="Grabar"/> <input type="button" value="Default"/> <input type="button" value="Activar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>	



Para que se lleve a cabo el matching de ofertas el sistema analizará si estas poseen condición de cierre, una de las condiciones relevantes a examinar es que entre los agentes intervinientes exista un contrato vigente, y en caso de haber estipulado “Garantías” y evaluación “Pre matching”, que las garantías depositadas cubran los requerimientos. Otras condiciones son: especie, cantidad, precio, el tipo de precio (para la valuación), saldo de línea de crédito suficiente (en caso de corresponder). En este último punto la evaluación podrá efectuarse hasta el tipo de negociación.

En caso de existir condición de cierre, observará el mensaje correspondiente en la pantalla de mensajes



Además de visualizar el registro de dicha operación, en el formulario de “Operaciones Concertadas”





OCT Tasa

El método de ingreso de ofertas, es el habitual utilizado en otras ruedas disponibles en el sistema, por lo tanto deberá acceder al formulario de ingreso de ofertas el cual tendrá un aspecto similar al siguiente:

debiendo ingresar en él todos los datos requeridos relacionados con la oferta a ingresar. El armado de la especie deberá ser realizado mediante el asistente dispuesto para esta función, denominado "Stock Wizard" al que accederá mediante el botón que ofrece la siguiente apariencia:



En él, efectuará el armado de la especie, debiendo seleccionar desde los diferentes combos, el "Tipo de Operación", la "Clase", el "Título", la "Moneda" y fundamentalmente la "Parte Variable" del título que está relacionada con la fecha de vencimiento del mismo. A los efectos prácticos de esta documentación, simularemos el armado de la especie Futuro Badlar con vencimiento 30 de Julio de 2010, para lo cual deberá seleccionar la información correspondiente a esta especie desde los diferentes combos:



Tipo de operación	Clase	Ente Liq.	
Futuro Badlar	OCT - TASAS	MEP	
Título	Parte Variable	Moneda	
FBADL	30JUL10	\$	
FBADL30JUL10\$			<input type="button" value="Aceptar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>

Una vez confeccionada la especie y habiendo ingresado todos los datos de la oferta, deberá tener especial atención con el “Tipo de Liquidación” a seleccionar, tenga en cuenta que el habilitado para esta operatoria será en principio “Tasa”, disponible en el combo dispuesto para esta selección:

Tipo de Liquidación	BADLAR
	BADLAR

Una vez ingresadas ofertas en la rueda, las mismas se visualizarán en ella ordenadas por instrumento ofreciendo las mejores oportunidades tanto para compra como para venta:

Mnemotecnico	Tipo Neg	Precio	Cantidad	Tasa implícita	Tasa	Tasa implícita	Cantidad	Precio	Orden
BADLA 30JUL10	Futuro Badlar	9.8	x 50		0		50	11	x 32296
BADLA 31AGO10	Futuro Badlar				0		50	11.2	x 32264
SW BAD 30JUN11	Swaps BADLAR	12.25	x 50		0		50	13.3	x 3472

Observe que en la columna instrumento podrá advertir la fecha vencimiento como así también el método de liquidación.



Los colores de las ofertas se corresponderán a los utilizados habitualmente, a saber: ofertas ajenas totales color verde, ofertas ajenas parciales color oliva y las ofertas propias color rojo.

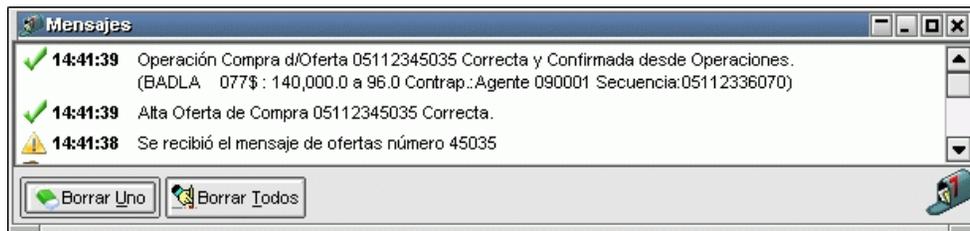
En caso de pretender efectuar un cierre con algunas de las ofertas activas, sólo deberá efectuar doble clic sobre ella. Hecho esto la aplicación ofrecerá un formulario de ingreso de oferta similar al que se grafica a continuación, con todos los datos presentados en forma automática.

Especie:	FBADL30JUL10\$	<input checked="" type="radio"/> Bid
Lote:	<input checked="" type="radio"/> Parcial <input type="radio"/> Total	<input type="radio"/> Offer
Cantidad:	50	<input type="radio"/> Spread
Cant. mín.:	1	PU
Precio:	9.8	Precio de Referencia:
Taga:	90.2	Tasa Offer:
Divulgación:	1	Hora activa: 12:20:45
Modalidad operativa:	Cartera propia	Tipo Liquidación: BADLAR
		Ente Liquidador: MEP
		Tipo Op. destino:
Límites Grabar Default Activar Cancelar		

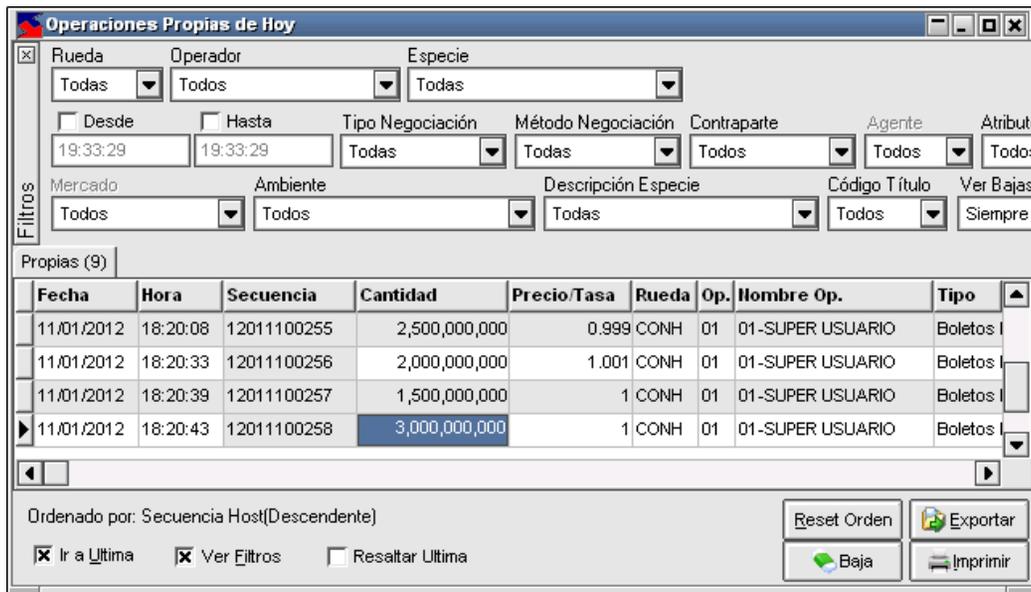
Para que se lleve a cabo el matching de ofertas el sistema analizará si estas poseen condición de cierre, una de las condiciones relevantes a examinar es que entre los agentes intervinientes exista un contrato vigente, y en caso de haber estipulado "Garantías" y evaluación "Pre matching" que las garantías depositadas cubran los requerimientos. Otras condiciones son: especie, cantidad, precio, el tipo de precio (para la valuación), saldo de línea de crédito suficiente (en caso de corresponder). En este último punto la evaluación podrá efectuarse hasta el tipo de negociación.



En caso de existir condición de cierre, observará el mensaje correspondiente en la pantalla de mensajes



Además de visualizar el registro de dicha operación, en el formulario de “Operaciones Concertadas”





OCT Índice

El método de ingreso de ofertas, es el habitual utilizado en otras ruedas disponibles en el sistema, por lo tanto deberá acceder al formulario de ingreso de ofertas el cual tendrá un aspecto similar al siguiente:

The screenshot shows a window titled "Ingreso de Oferta para OCTT". It contains several input fields and controls: "Especie" (dropdown), "Lote" (radio buttons for "Parcial" and "Total"), "Cantidad" (text box with "0"), "Cant. mín." (text box with "0"), "Precio" (text box with "0.0"), "Precio de Referencia" (text box), "Divulgación" (dropdown with "1" and "Hora activa" field with "12:18:58"), "Tipo oferta" (dropdown), "Tipo Liquidación" (dropdown with "DVP"), "Ente Liquidador" (dropdown with "Cryl"), "Modalidad operativa" (dropdown with "Cartera propia"), and "Tipo Op. destino" (dropdown). At the bottom are buttons: "Límites", "Grabar", "Default", "Activar", and "Cancelar".

debiendo ingresar en él todos los datos requeridos relacionados con la oferta a ingresar. El armado de la especie deberá ser realizado mediante el asistente dispuesto para esta función, denominado "Stock Wizard" al que accederá mediante el botón que ofrece la siguiente apariencia:



En él, efectuará el armado de la especie, debiendo seleccionar desde los diferentes combos, el "Tipo de Operación", la "Clase", el "Título", la "Moneda" y fundamentalmente la "Parte Variable" del título que está relacionada con la fecha de vencimiento del mismo, para lo cual deberá seleccionar la información correspondiente a esta especie desde los diferentes combos:



Tipo de operación	Clase	Ente Liq.
OCT Indice	Cualquiera	Cryl
Título	Parte Variable	Moneda
CER		\$
CER \$		
		Aceptar Cancelar

Una vez confeccionada la especie y habiendo ingresado todos los datos de la oferta, deberá tener especial atención con el “Tipo de Liquidación” a seleccionar, tenga en cuenta que el habilitado para esta operatoria será en principio “CER”, disponible en el combo dispuesto para esta selección:

Tipo de Liquidación	CER
	CER

Una vez ingresadas ofertas en la rueda, las mismas se visualizarán en ella ordenadas por instrumento ofreciendo las mejores oportunidades tanto para compra como para venta:

Mnemotecnico	Tipo Neg	Precio	Cantidad	Tasa implícita	Tasa	Tasa	Tasa implícita	Cantidad	Precio	Orden
BADLA 30JUL10	Futuro Badlar	9.8	x 50		0	0		50	11	x 32296
BADLA 31AGO10	Futuro Badlar					0		50	11.2	x 32264
SWBAD 30JUN11	Swaps BADLAR	12.25	x 50			0		50	13.3	x 3472



Observe que en la columna instrumento podrá advertir la fecha vencimiento como así también el método de liquidación.

Los colores de las ofertas se corresponderán a los utilizados habitualmente, a saber: ofertas ajenas totales color verde, ofertas ajenas parciales color oliva y las ofertas propias color rojo.

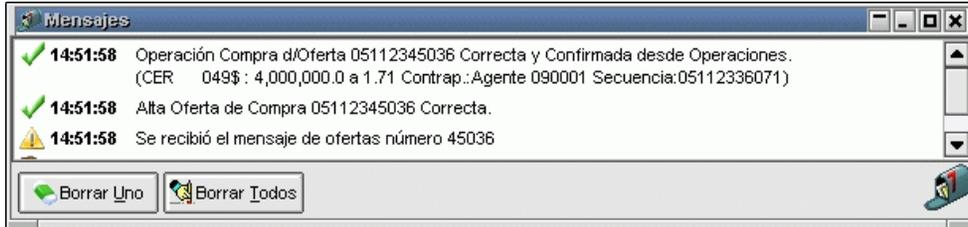
En caso de pretender efectuar un cierre con algunas de las ofertas activas, sólo deberá efectuar doble clic sobre ella. Hecho esto la aplicación ofrecerá un formulario de ingreso de oferta similar al que se grafica a continuación, con todos los datos presentados en forma automática.

Especie:	FBADL30JUL10\$	<input checked="" type="radio"/> Bid
Lote:	<input checked="" type="radio"/> Parcial <input type="radio"/> Total	<input type="radio"/> Offer
Cantidad:	50	<input type="radio"/> Spread
Cant. mín.:	1	PU
Precio:	9.8	Precio de Referencia:
Taga:	90.2	Tasa Offer: 0.0
Divulgación:	1	Hora activa: 12:20:45
Modalidad operativa:	Cartera propia	Tipo Liquidación: BADLAR
		Ente Liquidador: MEP
		Tipo Op. destino:
Límites Grabar Default Activar Cancelar		

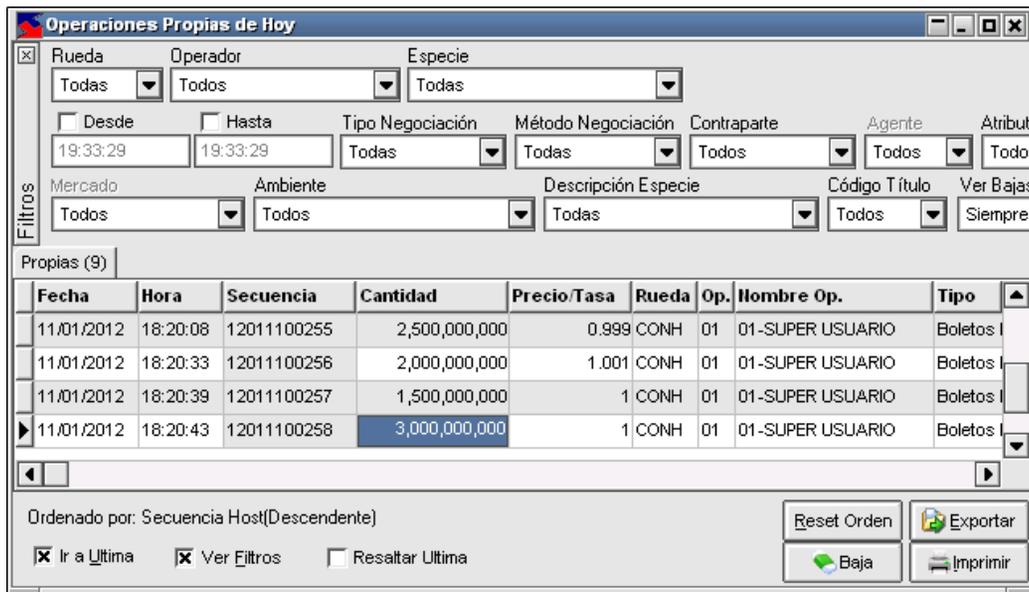
Para que se lleve a cabo el matching de ofertas el sistema analizará si estas poseen condición de cierre, una de las condiciones relevantes a examinar es que entre los agentes intervinientes exista un contrato vigente, y en caso de haber estipulado "Garantías" y evaluación "Pre matching" que las garantías depositadas cubran los requerimientos. Otras condiciones son: especie, cantidad, precio, el tipo de precio (para la valuación), saldo de línea de crédito suficiente (en caso de corresponder). En este último punto la evaluación podrá efectuarse hasta el tipo de negociación.



En caso de existir condición de cierre, observará el mensaje correspondiente en la pantalla de mensajes



Además de visualizar el registro de dicha operación, en el formulario de “Operaciones Concertadas”



Diferentes consultas

Siopel ofrece la facilidad de acceder a diferentes pantallas de consultas con el objetivo de poder efectuar controles de precios de cierre, movimientos, contratos o garantías.



Precios

Accederá a esta facilidad, mediante la opción de menú Negociación/OCT/precios



hecho esto, la aplicación ofrecerá un formulario similar al siguiente:

Precios OCT

Fecha: 08/07/2010 | Especie: Todos | Exportar | Imprimir

Fecha	Especie	Precio	Tipo	Método
07/07/2010	FBADL31ENE11\$	12.9965	OCT	Manual
07/07/2010	FBADL31ENE12\$	17.0185	OCT	Manual
07/07/2010	FBADL31MAR11\$	13.7743	OCT	Manual
07/07/2010	FBADL31MAY11\$	14.3867	OCT	Manual
07/07/2010	FBADL31OCT11\$	16.1469	OCT	Manual
07/07/2010	DOLAR28FEB11\$	4.22	OCT	Oferta
07/07/2010	DOLAR29ABR11\$	4.3102	OCT	Oferta
07/07/2010	DOLAR29JUL11\$	4.435	OCT	Oferta
07/07/2010	DOLAR29OCT10\$	4.0608	OCT	Oferta
07/07/2010	DOLAR30JUL10\$	3.9555	OCT	Operacion
07/07/2010	DOLAR30JUN11\$	4.3905	OCT	Oferta
07/07/2010	DOLAR30NOV10\$	4.0978	OCT	Oferta
07/07/2010	DOLAR30SEP10\$	4.02	OCT	Operacion
07/07/2010	DOLAR31AGO10\$	3.986	OCT	Operacion
07/07/2010	DOLAR31DIC10\$	4.137	OCT	Oferta
07/07/2010	DOLAR31ENE11\$	4.1748	OCT	Oferta
07/07/2010	DOLAR31MAR11\$	4.2658	OCT	Oferta
07/07/2010	DOLAR31MAY11\$	4.3468	OCT	Oferta



en el cual podrá visualizar la información diaria de los diferentes precios de cierre, el tipo de cierre y el método por el cual se obtuvo.

Llegado el caso que al cierre de alguna rueda de futuros no se pueda obtener precio para algún producto, se determinarán los mismos a través de lo que indica el artículo 39 del Reglamento Operativo OCT de éste Mercado

De esta manera los diferentes precios podrán estar relacionados con alguno de los métodos que se detallan a continuación: Oferta, Operación o Variación de subyacentes (método manual).

El formulario de precios, ofrece además filtros mediante los cuales podrá efectuar búsquedas puntuales en relación con el cierre de un determinado título en alguna fecha particular:



Posiciones

El MAE comunicará a cada Agente a través de SIOPEL el resultado de la Valuación MTM (t) diaria, sus Posiciones Netas Bilaterales, su Posición Neta Multilateral y, los saldos deudores y acreedores diarios resultantes.

Accederá a esta consulta mediante la opción de menú “Negociación/OCT/Posición OCT”



Hecho esto, la aplicación ofrecerá un formulario similar al siguiente:

The screenshot shows a software window titled "Posición OCT". At the top, there are input fields for "Fecha" (07/07/2010), "Hora" (00:00:00), "Contraparte", "Tipo Negociación", and "Producto". There are also buttons for "Otc Cparte" and "Pos. Otc". Below these fields are three tabs: "CParte/TN/vto", "TN/vto/CParte", and "TN/CParte/vto". The main area contains a table with the following columns: "Contraparte", "Debe", "Haber", and "Neto". The table is currently empty. At the bottom right of the window, there is a numeric display showing "0.00".



En la pantalla de posición OCT se visualizarán 3 solapas para consultar la misma de acuerdo a los siguientes criterios:

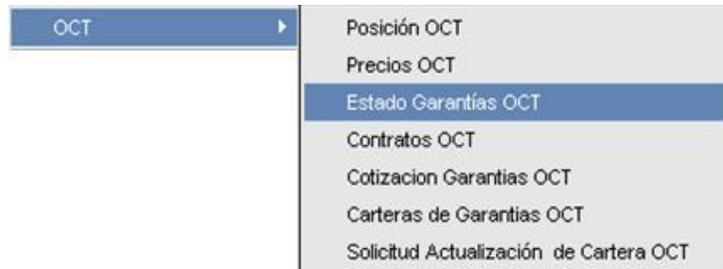
1. Contraparte - Tipo de Negociación -Vencimiento
2. Tipo de Negociación -Vencimiento - Contraparte
3. Contraparte - Vencimiento Tipo de Negociación

Negociación/OCT/garantías

El sistema contable del MAE proporcionará un estado de cada subcuenta en el que se detallarán por un lado los importes de las garantías otorgadas con indicación de los agentes beneficiarios y los movimientos correspondientes (débitos y créditos) y por otro las garantías recibidas también con sus movimientos.

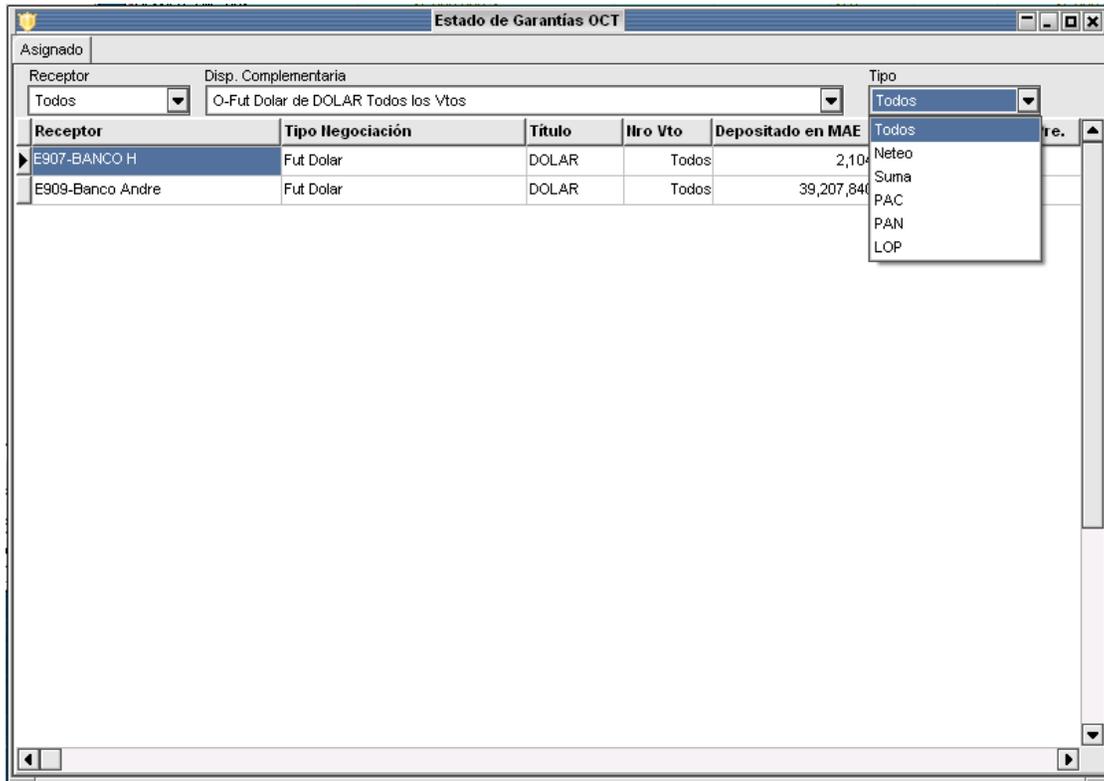
La frecuencia de emisión de estos estados podrá ser diaria o a partir de movimientos en real time.

Se puede acceder a esta facilidad mediante la opción de menú “Negociación/OCT/garantías”





Hecho esto, la aplicación presentará un formulario similar al siguiente:



La pantalla de estado de garantías permite filtrar la información por receptor (a favor de qué contraparte son las garantías), por disposición complementaria para la cual están depositadas (Tipo de Negociación + Título + Vencimiento) y por tipo (con nuevos valores como PAC, PAN, LOP). Además presenta en nuevas columnas toda la información necesaria para conocer el estado de las garantías depositadas en cada línea.



En el formulario dispuesto podrá visualizar el estado de cada línea de garantías que haya otorgado a las diferentes contrapartes. Según cómo se haya establecido en las disposiciones complementarias al acuerdo firmado con cada contraparte, las líneas de garantías pueden discriminar diferentes montos por especie negociada o incluso por número de vencimiento.

Es importante señalar que las líneas de garantías no se apartan de lo establecido en la disposición complementaria.

Por ejemplo, si se estipuló un monto para toda la negociación de DOLAR, no puede especificarse un monto distinto para el primer vencimiento y para el segundo (en este caso se habrá marcado 'Sin discriminar vencimiento' en el formulario de disposición complementaria entregado al MAE). Las líneas de garantías se corresponden uno a uno con lo definido por las contrapartes.

La información que se presenta en las columnas es la siguiente:

- ✓ Monto agente: es lo declarado por el agente para esa línea (ver más abajo 'Asignación de fondos')
- ✓ Monto MAE: es el saldo recibido en el MAE comprobado a través del MEP, (una diferencia con la columna anterior indicaría que aún no se ha imputado una transferencia a través del MEP o que el agente declaró que asignó un monto que no es consistente con el que transfirió vía MEP)
- ✓ Consumido Vta. Pre / Consumido Cpa. Pre: en las líneas de garantías que se controlan previamente a la operación, estas columnas muestran el consumido de compras y ventas.
- ✓ Saldo Cpa Pre / Saldo Vta. Pre: el saldo aún disponible para líneas de control previo a la operación.
- ✓ Saldo Cpa Post / Saldo Vta. post: el saldo aún disponible para líneas de control post a la operación.
- ✓ Tipo de cálculo: permite visualizar si el tipo de cálculo será realizado mediante neteo o acumulación.
- ✓ Fecha y hora de última actualización: nos indican cuándo se actualizó esta línea por última vez.



Contratos y disposiciones complementarias

En esta nueva función pueden consultarse los datos completos de los contratos OCT vigentes con cada una de sus disposiciones complementarias, tanto las exigidas por el agente como las que las contrapartes le requieren. Desde una disposición complementaria es posible pasar directamente al ingreso de un movimiento de garantías a favor de la contraparte seleccionada y en la disposición indicada.

Agente	Contraparte	Nro.	Fecha
E907	BANCO H	907909	21/01/2010
E909	Banco Ande	00000011	01/01/2010
E204	BANCO SANTAMARIA	16849616	30/03/2010

Contraparte	E907-BANCO H	Nro. Contrato	907909
Fecha Vigencia	21/01/2010	Fecha Vencimiento	01/01/2012
Tipos de Liquidación	A - Com A-3500 E - EMTA	Estado	Activo
	K - CFR	Afecta Plazo Mayor	SI
PAC Maximo	100,000,000	PAN Maximo	
Paquila Maximo		LOP Maximo	

Disposiciones Complementarias			
Propias		Contraparte	
Tipo Negociación	Titulo	Titulo	Nro
F. it. Dol...	DOLAR USA	DOLAR USA	

- Solicitud de Constitución de Cartera
- Solicitud de Devolución de Cartera
- Copiar al Portapapeles Ctrl+C
- Exportar
- Imprimir



Datos del Contrato OCT

Contraparte: E907-BANCO H Nro. Contrato: 907909

Fecha Vigencia: 21/01/2010 Fecha Vencimiento: 01/01/2012

Tipos de Liquidación: A - Com A-3500 K - CER Estado: Activo
E - EMTA Afecta Plazo Mayor: Si

PAC Maximo: 100,000,000 PAN Maximo:

Paqueta Maximo: LOP Maximo:

Disposiciones Complementarias

Propias **Contraparte**

Fecha Alta	Pide Garantías	Tipo	Modo Afec. Consumido	Mont
07/05/2010	Posteriores, garantías se	Monto fijo	Sumatoria	
23/04/2010	Si, garantías depositadas	Porcentaje	Sumatoria	

Cotización de los títulos para valorizar garantías OCT

Permiten conocer las cotizaciones día por día de los títulos habilitados para utilizar en la constitución de garantías. Es posible consultar la valuación histórica de un título o la de todos los títulos en un rango de fechas.

Con esta información los agentes pueden evaluar la valorización de los títulos depositados en garantía.



Cotizacion Garantias OCT

Consulta por Fecha y Hora Consulta por Título

Desde: 02/04/2010 Cotización del: 20/05/2010 - 15:27:39
 Hasta: 01/06/2010

Exportar
 Imprimir
 Refrescar

Fecha	Hora	Cod. Título	Descripcion Título	Cotización
20/05/2010	15:27:39	DOLAR	DOLAR	3.92
20/05/2010	15:27:39	FBADL	FBADL	5.26
20/05/2010	15:27:39	SBDFI	SWAP BADLAR X FIJA	2.42

Cotizacion Garantias OCT

Consulta por Fecha y Hora Consulta por Título

Título: DOLAR Desde: 08/02/2010 Hasta: 01/06/2010

Exportar
 Imprimir
 Refrescar

Fecha	Hora	Cod. Título	Descripcion Título	Cotización
30/04/2010	15:24:26	DOLAR	DOLAR	3.99
05/05/2010	16:04:58	DOLAR	DOLAR	3.33
05/05/2010	16:04:14	DOLAR	DOLAR	3.33
05/05/2010	15:55:05	DOLAR	DOLAR	3.33
05/05/2010	15:14:22	DOLAR	DOLAR	2
05/05/2010	15:11:29	DOLAR	DOLAR	4.01
05/05/2010	14:08:25	DOLAR	DOLAR	4.01
04/05/2010	11:32:59	DOLAR	DOLAR	3.87
04/05/2010	11:28:24	DOLAR	DOLAR	3.87
30/04/2010	15:35:17	DOLAR	DOLAR	3.99
30/04/2010	15:25:21	DOLAR	DOLAR	3.99
05/05/2010	16:05:56	DOLAR	DOLAR	3.33
30/04/2010	15:04:35	DOLAR	DOLAR	3.99
23/04/2010	12:02:35	DOLAR	DOLAR	3.9
23/04/2010	12:01:14	DOLAR	DOLAR	3.89
21/04/2010	11:57:00	DOLAR	DOLAR	3.89
09/04/2010	12:59:19	DOLAR	DOLAR	3.87
09/04/2010	12:04:47	DOLAR	DOLAR	3.87
30/03/2010	12:43:24	DOLAR	DOLAR	3.987
29/03/2010	17:43:33	DOLAR	DOLAR	3.999
25/03/2010	15:59:07	DOLAR	DOLAR	3.99
25/03/2010	15:56:46	DOLAR	DOLAR	3.99
25/03/2010	12:06:24	DOLAR	DOLAR	3.99



Carteras de garantías OCT

En esta pantalla se puede conocer la conformación de la cartera de títulos o depósitos en monedas que constituyen las garantías a favor de cada contraparte.

La pantalla presenta

- Totales por título
- Movimientos entre fechas
- Consulta de cartera
- Filtros por contraparte y disposición complementaria
- Consulta por título

Carteras de Garantías OCT												
Estado al:		Consulta x Cartera Consulta x Título Contraparte (Contrato 907909) Cartera (Disp. Complementaria 3) E907-BANCO H O-Fut Dolar de DOLAR Todos los Vtos										
Totales x Título		Movimientos Desde: 02/04/2010 Hasta: 01/06/2010 Estado: Todos										
Título	Título Gtia	Cantidad	Valorizacio	Hora	Secuenci	Cantidad	Valorizacio	Cotizacion	Tipo	Estado	Motivo	Caja Valores
FBADL	FBADL	400,000.00	2,833,373.75	10:13:16	77779	400,000.00	1,112,008.95	12.34343433	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,000,000.00	17:21:28	77103	400,000.00	3,000,000.00	40.12345672	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,000,000.00	17:20:26	77011	400,000.00	3,000,000.00	40.12345672	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,000,000.00	17:17:12	76915	400,000.00	3,000,000.00	40.12345672	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,000,000.00	17:11:34	76819	400,000.00	3,000,000.00	40.12345672	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,000,000.00	17:10:39	76727	400,000.00	3,000,000.00	40.12345672	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,706,172.84	15:23:16	76505	400,000.00	3,706,172.84	30.12345672	Revalu			1234
		400,000.00	7,200,000.00	11:37:47	75546	400,000.00	7,200,000.00	31.88888884	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	20,000.00	17:04:31	71500	400,000.00	20,000.00	21.27522206	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,000,000.00	16:31:39	71181	400,000.00	3,000,000.00	21.22522211	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	-440,000.00	15:04:35	34849	400,000.00	-440,000.00	1.30000000	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,000,000.00	15:45:45	70703	400,000.00	3,000,000.00	21.22522211	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,999,999.95	15:40:15	70562	400,000.00	3,999,999.95	21.22522211	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	3,001,200.00	15:07:22	70447	400,000.00	3,001,200.00	11.22522211	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	4,088,888.88	12:54:29	70058	400,000.00	4,088,888.88	11.22222233	Revalu			1234
		400,000.00	-503,200.00	14:11:49	67723	400,000.00	-503,200.00	1.00000000	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	-400,000.00	16:05:56	46950	400,000.00	-400,000.00	2.25800000	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	103,200.00	16:04:58	46842	400,000.00	103,200.00	3.25800000	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	-400,000.00	15:14:22	46518	400,000.00	-400,000.00	4.00000000	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	-49,200.00	15:11:29	46395	400,000.00	-49,200.00	4.12300000	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	2,230,800.00	14:08:25	46182	400,000.00	2,230,800.00	9.70000000	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	2,880,000.00	11:28:24	40021	400,000.00	2,880,000.00	2.50000000	Revalu	Confirmada	1234	
		400,000.00	1,000,000.00	15:35:17	35162	400,000.00	1,000,000.00	0.00000000	Revalu	Confirmada	1234	

Total Asignado: 2,104,000.0



Carteras de Garantías OCT												
Estado al:		Consulta x Cartera		Consulta x Título								
01/06/2010		Título Garantía		Agrupado Por								
		DOLAR-DOLAR		Agente Contraparte - Tipo Negociación - Nro. Vto								
Totales x Título					Movimientos							
					Desde		Hasta		Estado			
					02/04/2010		01/06/2010		Todos			
Agente Contra	Tipo Llego	Nro Vto	Cantidad	Total	Fecha	Hora	Secuenci	Cantidad	Valorizacio	Cotizacion	Tipo	Estado
E909-Banco Andre	O-Fut Dolar	50	001,000,000.00	923,920,000.00								
E909-Banco Andre	O-Fut Dolar	Todos	302,000,000.00	207,840,000.00								
					20/05/2010	15:25:36	80620	2,000,000.00	7,840,000.00	3.92000000	Incremento	Confirmada
					20/05/2010	15:44:50	80809	3,000,000.00	3,000,000.00	3.92000000	Incremento	Confirmada

Total Asignado: 43,131,760,000.0

Solicitudes de constitución o devolución de garantías OCT

Mediante esta función el usuario SIOPEL (sin necesidad de acceder a otro sistema) envía solicitudes de constitución, reposición o devolución de garantías.



Una vez que el usuario indica qué movimiento quiere realizar (constitución, devolución) y la contraparte (a favor de la cual deposita o retira garantías) el sistema le presenta sólo las disposiciones complementarias que esa contraparte tiene con él, evitando el ingreso de operatoria, especie o vencimiento (con la probabilidad de error asociada). El usuario entonces compone uno o más renglones con los títulos o monedas que constituyen el movimiento y envía el formulario completo para su proceso en MAE.

Desc. Título Gtía	Cantidad	Cotización	Valor
DOLAR	1,000,000.00	3.92000000	3,920,000.00
SWAP BADLAR X FIJA	2,000,000.00	2.42000000	4,840,000.00

Asignado Total Actual	0.0
Consumido Actual	0.0
Disponible Actual	0.0
Pendiente de Confirmar	0.0
Total Solicitud	8,760,000.0
Disponible + Pendiente + Solicitud	8,760,000.0

Titulo/Divisa Garantía	Cantidad	Cotizacion	Valor
SWAP BADLAR X F	2,000,000.0	2.42	4,840,000.0

En cada fila del formulario el sistema valoriza los instrumentos entregados a la cotización actual, como asistencia al cálculo del usuario.

Además se presentan los consumidos y disponibles actuales con la contraparte (en la disposición indicada) y el total pendiente de aprobación por MAE, para un control en línea del valor de los movimientos contra los totales actuales.

Estas solicitudes son recibidas directamente en el MAE para su proceso y aprobación.

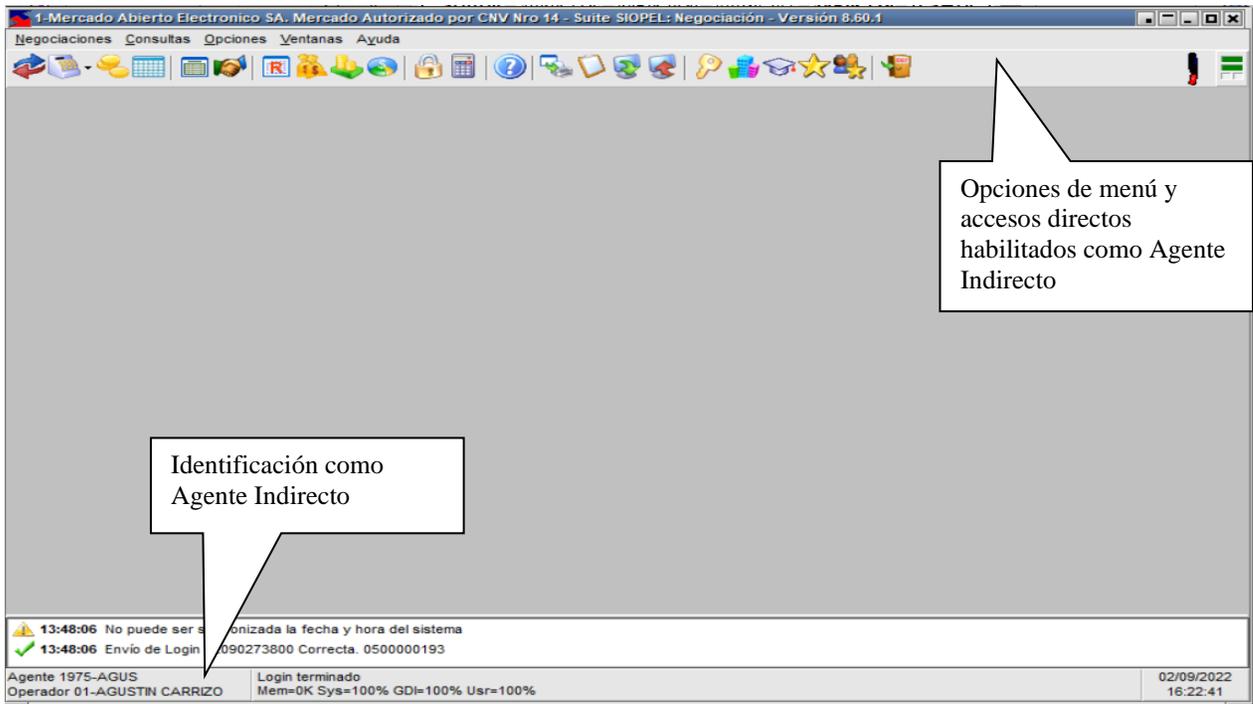


Agentes indirectos

Se denomina agente indirecto a aquel que si bien se encuentra dado de alta en el mercado y posee la aplicación Siopel como herramienta de trabajo, no podrá ingresar ofertas en algún entorno operativo (rueda) en forma directa. En este caso, su instrucción deberá ser dirigida a un Agente Directo y una vez que éste la reciba dentro de su Bandeja de Ordenes, podrá lanzarla a la rueda para que sea activada en el sistema.

Por lo tanto un Agente Indirecto dependerá de un Agente Directo para efectuar tareas operativas en algún entorno de negociación, no así para efectuar consultas u operar directamente en un entorno autorizado.

La apariencia del escritorio de un Agente Indirecto será similar a la de un Agente Directo pero



solamente tendrá habilitadas las opciones de menú que le correspondan por asumir dicha figura.



Ingreso de ofertas (denominadas ordenes en los agentes indirectos)

Podrá efectuar ingreso de ofertas mediante todos los mecanismos habilitados para tal efecto, (ver capítulo Ofertas de este Manual), teniendo en cuenta que ésta no se dará de alta automáticamente en el sistema, sino que deberá ser dirigida a un agente habilitado para tal fin (Agente Directo). Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú Ingreso de Orden:



realizada dicha petición, el sistema ofrecerá un formulario de ingreso de orden similar al siguiente, el cual llevará como título en la barra de títulos "Ingreso de Orden para...":

Combo en la cual podrá especificar permisos al agente destino para mejorar, modificar o respetar estrictamente la orden ingresada

Deberá ingresar el nº de agente al que desea dirigir esta Orden

Podrá definir al operador que desea le sea entregada dicha Orden, en caso de no definir ninguno (00 Cualquiera), la Orden será enviada a la Bandeja de Ordenes General del Agente



Al presionar el botón buscar, se habilitará una pantalla dentro de la cual se mostrarán todos los agentes que están habilitados para el mercado. en la que podrá seleccionar el Mercado, Agente y Operador correspondiente

Modalidad Operativa: Cta. y O Agente MAE

Agente: []

Merc: 1 Ag. [] Op. []

Buscar Por Código Por Nombre

Mercado	Agente	Operador	Nombre	Apellido
1-Mercado Abier	060	01	CARC	CARC
1-Mercado Abier	061	Cualquiera	BANCO LAMSV	
1-Mercado Abier	061	01	BANCO LAMSV	OP 01
1-Mercado Abier	061	90	PATRON	
1-Mercado Abier	062	Cualquiera	BANCO LAMSV	

Aceptar Cancelar

Para realizar una búsqueda más específica, podrá ingresar el agente y operador y darle clic en buscar. El sistema filtra los datos de acuerdo a la información suministrada tal como se muestra a continuación:

Merc: 1 Ag. 985 Op. []

Buscar Por Código Por Nombre

Mercado	Agente	Operador	Nombre	Apellido
1-Mercado Abier	985	Cualquiera	BANCO PRUEBA	
1-Mercado Abier	985	01	CARC	OP 01
1-Mercado Abier	985	02	AU	
1-Mercado Abier	985	99	Sistema Interno	

Aceptar Cancelar

También es posible realizar la búsqueda del agente por nombre. Se debe tildar el campo “Por nombre” que se encuentra en la parte superior derecha, y la ventana quedará con un aspecto similar al de la siguiente pantalla.



Merc 1 Nombre Buscar Por Código Por Nombre

Mercado	Agente	Operador	Nombre	Apellido
1-Mercado Abier	060	01	CARC	CARC
1-Mercado Abier	061	Cualquiera	BANCO LAMSV	
1-Mercado Abier	061	01	BANCO LAMSV	OP 01
1-Mercado Abier	061	90	PATRON	
1-Mercado Abier	062	Cualquiera	BANCO LAMSV	

En el campo nombre al digitar alguna letra y poner buscar, el sistema mostrará todos los registros que contengan los valores ingresados en el campo nombre, tal y como se muestra en la siguiente imagen.

Merc 1 Nombre car Buscar Por Código Por Nombre

Mercado	Agente	Operador	Nombre	Apellido
1-Mercado Abier	924	15	Ricardo Enrique	Bochini
1-Mercado Abier	M44	02	Ricardo	Valderrama
1-Mercado Abier	M57	02	Oscar	Lucchesi
1-Mercado Abier	M66	03	Oscar	Vazquez
1-Mercado Abier	Z21	01	Federico	Maccarrone

A modo de ejemplo se graficará un formulario de Ingreso de Orden con todos los datos en él requeridos y habiendo definido como Agente destino al 1469 Operador 01:



Ingreso de Orden para LICI

Especie: BEVC 000\$ Bid Offer Spread

Lote: Parcial Total Tipo oferta: GTC

Cantidad: 10,000,000

Cant. mín.: 1

Precio: 1.05 Precio de Referencia: 1 (18/02/2013)

Tasa: -14.13085559 Tasa Offer: 0.0

Divulgación: 1 Hora activa: 16:16:31 Tipo Liquidación: DVP

Permiso para orden: Modificar Ente Liquidador: Argenclear

Destino orden:

Mercado: 1-Mercado Abierto El Tipo Op. por cta: Por cta y orden de te

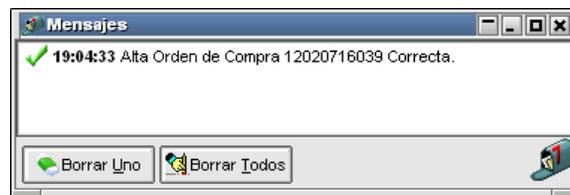
Agente: 1469-BANK OF AME Clientes: FCI 1

Operador: 01-NORBERTO FALB Grp. Ec.: GRUPO1

Dueño CAP: Comitante por cuenta Valor CAP: 5

Texto Adicional:

una vez en esta instancia, para que la orden sea enviada, deberá presionar el botón “Activar”, en caso que la misma sea exitosa, el sistema le advertirá mediante un mensaje similar al siguiente en la ventana de mensajes:



Dicha orden será enviada al operador del agente consignado previamente.



En caso que el operador definido se encuentre conectado en el sistema y posea su “Bandeja de Ordenes” cerrada, la aplicación lo alertará de tal evento mediante una alarma gráfica que titilará en el borde inferior del escritorio, el cual tendrá la siguiente apariencia

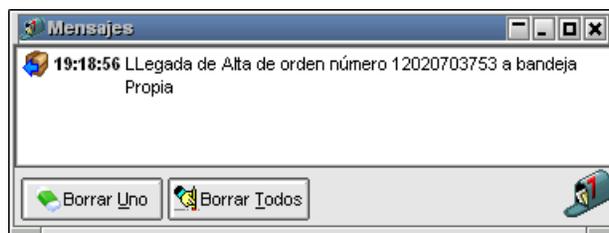


efectuando clic en dicha alerta, accederá a la “Bandeja de Ordenes Propia”:

Tip	Orden n°	Acción	Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	P
O	13022743236	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	10,000,000	1.05	

en donde visualizará la orden que le ha sido enviada con todos los datos relevantes de esta. Dicha orden permanecerá en la bandeja de ordenes hasta que el operador efectúa alguna tarea con ésta (como ser activarla en la rueda o bien anularla).

Asimismo en la ventana de mensajes, advertirá un evento similar al siguiente:



Para activar la orden en el sistema existen varias posibilidades, a saber:

Tomar y arrastrar: esta opción es útil para cuando posea sólo una orden a ingresar en la rueda, por lo tanto sólo deberá seleccionarla desde la bandeja de órdenes y arrastrarla a la rueda correspondiente.



Marcar orden para luego enviarlas masivamente: en caso de tener varias órdenes en la bandeja, a medida que vaya verificando y aprobando cada una de ellas, podrá marcarlas como válidas ingresando una tilde por cada registro en la columna “Válida”

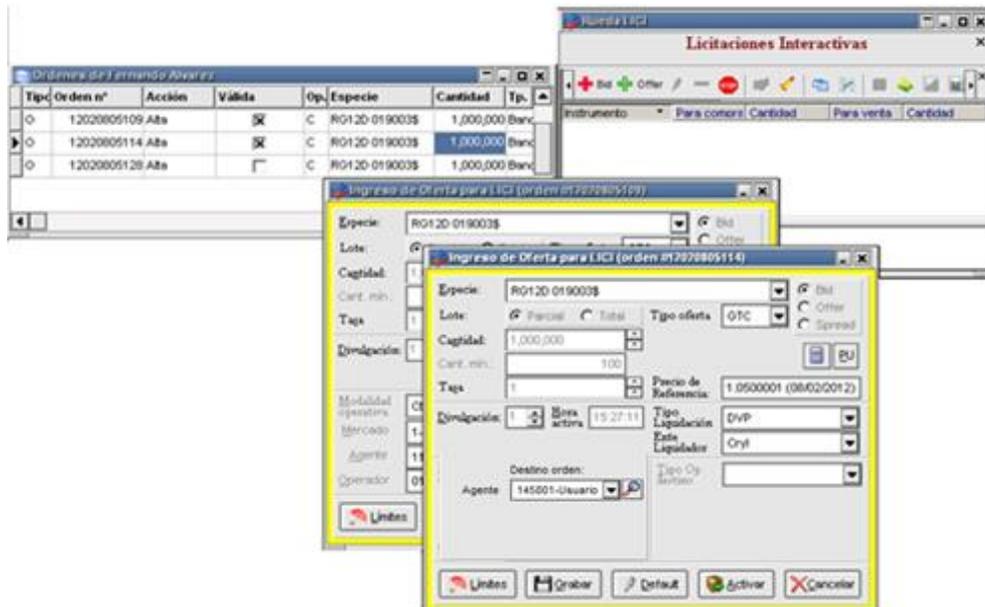
Válida
<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Una vez marcadas aquellas que haya determinado como válidas, podrá efectuar el envío masivo a la rueda mediante la opción “Enviar marcadas a la rueda”

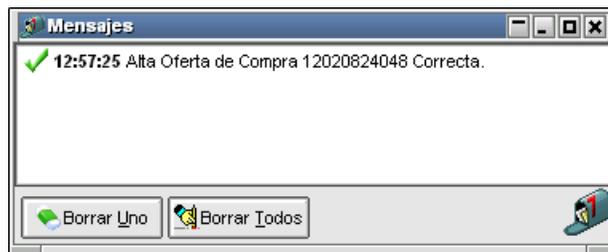
Tipo	Orden n°	Acción	Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pcio.	Ing
O	13021851981	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1			
O	13021852072	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1			
O	13021852094	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1			
O	13021852095	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1			
O	13021852101	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	15			

- Cancelar Orden
- Agregar Comentario
- Copiar al Portapapeles
- Marcar todas como válidas
- Enviar marcadas a la rueda**
- Desmarcar todo
- Quitar Ordenamiento de Columnas
- Ver datos de la Orden

Para cualquiera de los casos ya sea tomando y arrastrando o enviando todas las marcadas, el sistema mostrará por cada orden a ingresar, una ventana de ingreso de oferta vinculada a la orden inicial en la que podrá visualizar los datos de la misma, en esta instancia sólo resta presionar el botón “Activar”.



En caso de que la oferta sea ingresada al sistema en forma exitosa, será alertado de este evento mediante un mensaje dentro de la pantalla de mensajes similar al siguiente:



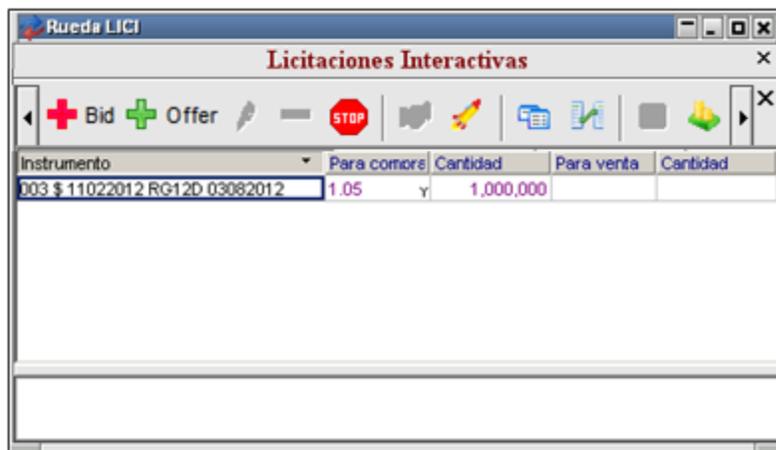
Este evento se reiterará por cada oferta ingresada



A la vez, observará que la o las órdenes desaparecerán de la bandeja de órdenes del operador:



y esta/estas serán visualizadas dentro de la rueda correspondiente.



El Agente indirecto que envió inicialmente la orden, también observará en la rueda las altas correspondientes de las ofertas.

Si otro agente autorizado ingresa ofertas en la rueda y el sistema evalúa que tiene condición de cierre (instrumento, cantidad, precio, límites, etc.), se producirá el cierre de la operación informando a las partes involucradas de tal evento mediante un mensaje dentro de la pantalla de mensajes, a la vez que el registro de la operación será visualizado en todos los formularios correspondientes.

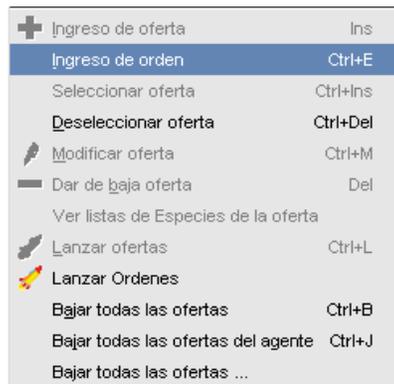
Para otras funciones relacionadas con el comportamiento de Órdenes, remítase al capítulo correspondiente.



Órdenes

Ingreso de órdenes

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú *Ingreso de Orden* disponible en el menú contextual de la rueda al que accederá mediante el botón derecho del mouse sobre la rueda en la cual desea efectuar el ingreso:



O bien presionando las teclas Ctrl+E habiendo seleccionado previamente la rueda, cualquiera de estas dos alternativas invocarán a la ventana de *Ingreso de orden para...*





A modo de ejemplo se graficará un formulario de Ingreso de Orden con todos los datos en él requeridos y habiendo definido como Agente colocador al 1458 Operador 01:

Formulario de Ingreso de Orden para ESCI. Campos y valores:

- Especie: BEVC 000\$
- Lote: Parcial Total
- Tipo oferta: OTC
- Cantidad: 1,000,000
- Cant. mín.: 1
- Precio: 1.01
- Precio de Referencia: 1 (12/12/2012)
- Taga: -2.67693436
- Taga Offer: 0.0
- Divulgación: 1
- Permisos para orden: Hora activa (17:10:40), Este Liquidador
- Destino orden: Agente 145801-Usuario
- Tipo Op.: No tiene
- Duño CAP: No tiene CAP
- Valor CAP: []
- Texto Adicional: []

En el campo cliente aparecerá los últimos que haya ingresado en ofertas anteriores. Para buscar algún cliente específico ya sea comitente, cliente institucional o aseguradora, deberá seleccionar la opción buscar . Al presionar este botón el sistema abrirá la siguiente pantalla.

Cliente Buscar Por Código Por Nombre

Tipo	Codigo	Nombre
Aseguradora	281	Premier Renta CP en Pesos
Aseguradora	595	Premier Abierto Pymes
Aseguradora	S1	ASEGU1
Aseguradora	S2	ASEGURADORA 2
Aseguradora	S3	ASEGURADORA3
▶ Contraparte Cen	MAE	MAE



Dentro de la cual podrá realizar la búsqueda ya sea por código o por nombre. Al ingresar algún valor y seleccionar “Por código”, luego de dar clic en buscar, la aplicación mostrará todos los registros dentro de los cuales en el código posean el valor ingresado en el campo cliente. Lo mismo deberá al seleccionar “Por nombre” e ingresar algún valor en el campo cliente, el sistema mostrará todos los registros que contengan ese valor ingresado tal como se muestra en la siguiente imagen.

Cliente	<input type="text" value="F"/>	Buscar	<input type="radio"/> Por Código <input checked="" type="radio"/> Por Nombre
Tipo	Codigo	Nombre	
Fondo Común de	734	Cima Renta Fija Nacional	
Fondo Común de	735	Pellegrini Renta Fija Publica	
Fondo Común de	737	737 FST Pesos	
Fondo Común de	F1	FCI 1	
Fondo Común de	F3	FCI3	
▶ Grupo Económico	354	154 BST ASSET MANAGEMENT	

A partir de la versión 7.0.1, de igual manera que en la carga de ofertas, no será necesario especificar un Grupo Económico. Este se obtendrá de los datos definidos para el Cliente Institucional seleccionado durante el alta de la oferta.

Según Tipo de Op. por cta. seleccionada, se podrá elegir mediante el código “Por cta. y orden de terceros” a un Cliente Institucional, y al efectuar esta selección se mostrará su Grupo Económico.



The screenshot shows the 'Ingreso de Orden para LICI' form with the following data:

Especie:	BEVC 000\$	Tipo oferta:	GTC
Lote:	<input checked="" type="radio"/> Parcial <input type="radio"/> Total	Tipo Liquidación:	DVP
Cantidad:	1,000,000	Este Liquidador:	Argenclear
Cant. mín.:	1	Tipo Op. por cta.:	No tiene
Precio:	1.01	Precio de Referencia:	1 (12/12/2012)
Taga:	-2.67693436	Taga Offer:	0.0
Divulgación:	1 Hora activa 17:10:40	Destino orden:	
Permiso para orden:	Modificar	Agente:	145801-Usuario
Destino CAP:	No tiene CAP	Valor CAP:	
Texto Adicional:			

En el caso de haber seleccionado un Cliente Institucional que posea Grupo Económico, se le permite al operador elegir a quien pertenece el CAP informado (si al Comitente, Comitente por cta. o al Grupo Económico).

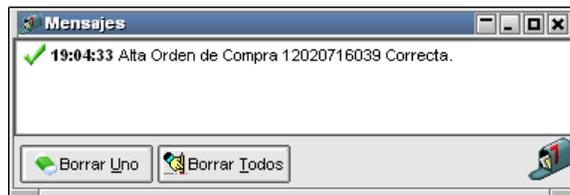
This screenshot is identical to the one above, but with a dropdown menu open for the 'Destino CAP' field. The menu options are:

- No tiene CAP
- Comitente
- Comitente por cuenta
- Grupo Económico



La aplicación ira habilitando los campos y mostrando las distintas opciones que se encuentran habilitadas en la medida que se vayan completando los datos de la oferta en cuestión

Una vez en esta instancia, para que la orden sea enviada, deberá presionar el botón *Activar*, en caso que el envío sea exitoso, el sistema le advertirá mediante un mensaje similar al siguiente en la ventana de mensajes:



Dicha orden será enviada al operador del agente consignado previamente.

En caso que el operador definido se encuentre conectado en el sistema y posea su *Bandeja de Ordenes* cerrada, la aplicación lo alertará de tal evento mediante una alarma gráfica que titilará en el borde inferior del escritorio, el cual tendrá la siguiente apariencia



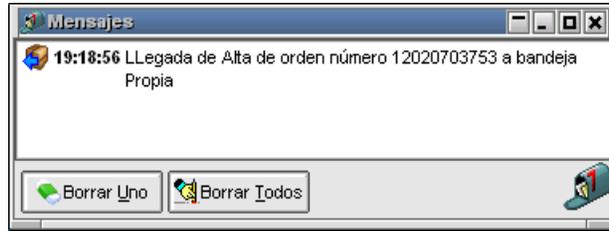
efectuando clic en dicha alerta, accederá a la *Bandeja de Órdenes Propia*:



en donde visualizará la orden que le ha sido enviada con todos los datos relevantes de ésta. La orden permanecerá en la bandeja de órdenes hasta que el operador efectúe alguna tarea con ella, como ser activarla en la rueda o bien anularla.



Asimismo en la ventana de mensajes, advertirá un evento similar al siguiente:



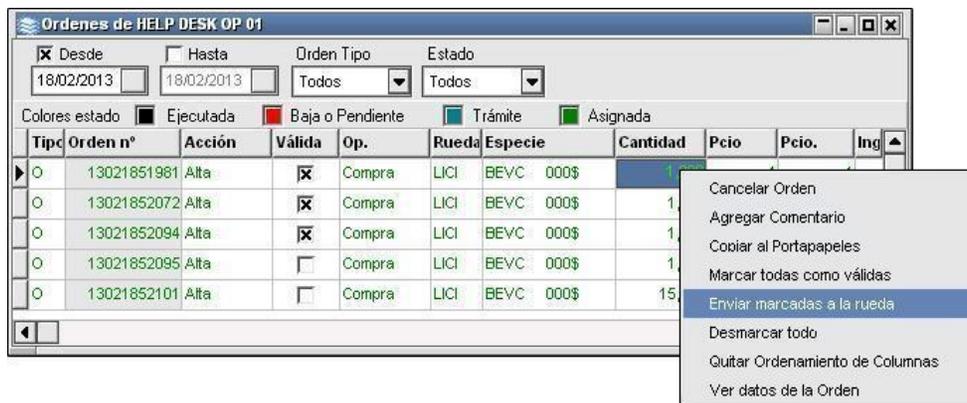
Para activar la orden en el sistema existen varias posibilidades, a saber:

Tomar y arrastrar: esta opción es útil para cuando posea sólo una orden a ingresar en la rueda, por lo tanto sólo deberá seleccionarla desde la bandeja de órdenes y arrastrarla a la rueda correspondiente.

Marcar orden para luego enviarlas masivamente: en caso de tener varias órdenes en la bandeja, a medida que vaya verificando y aprobando cada una de ellas, podrá marcarlas como válidas ingresando una tilde por cada registro en la columna *Válida*

Válida
<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

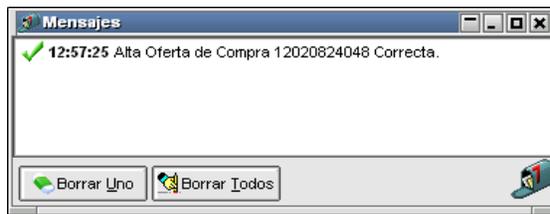
Una vez marcadas aquellas que haya determinado como válidas, podrá efectuar el envío masivo a la rueda mediante la opción *Enviar marcadas a la rueda*





Únicamente tomando y arrastrando la orden a la rueda podrá ver la ventana de ingreso de oferta vinculada a la orden inicial, donde visualizara los datos de la misma. En esta instancia sólo restará presionar el botón *Activar*. En cambio enviando masivamente las órdenes estas irán directamente a la rueda.

Si la oferta es ingresada al sistema exitosamente, será alertado de este evento mediante un mensaje dentro de la ventana de mensajes similar al siguiente:

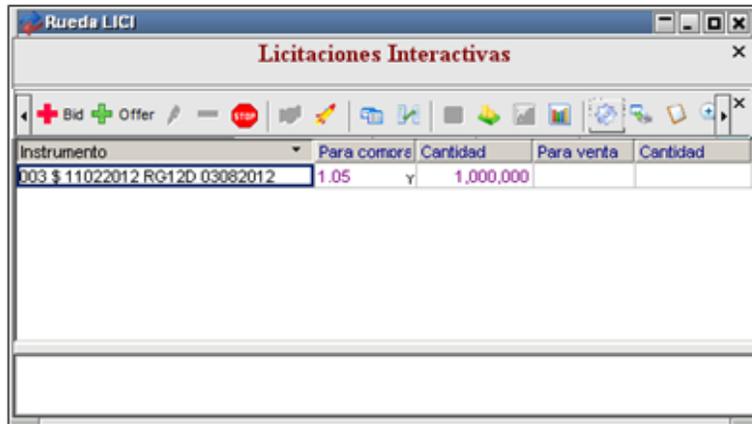


Este evento se reiterará por cada oferta ingresada exitosamente, sea cualquiera de las dos posibilidades enumeradas.

A la vez, observará que la o las órdenes desaparecerán de la bandeja de órdenes del operador:

Tipo	Orden n°	Acción	Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pcio.	Ingresado	Ejecutado	Estado
O	13021965908	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada
O	13021966510	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada
O	13021966789	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada
O	13021967873	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada

y la o las ofertas, serán visualizadas dentro de la rueda correspondiente.



El operador que envió inicialmente la orden, también visualizará en la rueda las altas correspondientes de las ofertas.

Grabar órdenes

En instancias en que el operador se encuentre efectuando el ingreso de una orden, tendrá la posibilidad de guardar los datos de ésta presionando el botón *Grabar* ubicado en la parte inferior del formulario de *Ingreso de Orden*.



Ingreso de Orden para LICI

Especie:	BEVC 000\$	<input checked="" type="radio"/> Bid
Lote:	<input checked="" type="radio"/> Parcial <input type="radio"/> Total	<input type="radio"/> Offer
Cantidad:	1,000,000	<input type="radio"/> Spread
Cant. mín.:	1	BU
Precio:	1	Precio de Referencia: 1 (18/02/2013)
Taga:	0	Tasa Offer: 0.0
Divulgación:	1 Hora activa 16:15:12	Tipo Liquidación: DVP
Permiso para orden:	Modificar	Ente Liquidador: Argenclear
Destino orden:	Agente: 145801-Usuario	Tipo Op. por cta: Por cta y orden de te
		Tipo: Fondo Común de Invt
		Cliente: FCI 1
		Gsp. Ec.: GRUPO1
		\ destino \ por cta /
Dueño CAP:	Grupo Económico	Valor CAP: 10
Texto Adicional:		
<input type="button" value="Grabar"/> <input type="button" value="Default"/> <input type="button" value="Activar"/> <input type="button" value="Cancelar"/>		

De forma tal que en el momento oportuno, seleccionando la opción *Lanzar órdenes* del menú contextual de ruedas habiendo seleccionado previamente la rueda, pueda acceder al formulario en donde éstas han sido guardadas.





El formulario de lanzamiento de ofertas tendrá una apariencia similar a la siguiente:

Id	Especie	Plazo	Tipo	Lote	Clase	Div	Cantidad	Minima	Precio/Tas	Equivalente	Precio	Tc
33	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1			0 2
34	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1			0 2
35	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1			0 2
36	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1			0 2
37	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	2,000,000	100	1			0 5
38	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	2,000,000	100	1			0 5
39	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	560,000	100	1			0 1

Dentro de él visualizará todas las órdenes que haya guardado, pudiendo realizar cambios en alguno de los campos como ser cantidad y/o precio.

Desde el formulario de lanzamiento, podrá seleccionar las órdenes de a una, para luego presionar el botón *Lanzar* o bien podrá realizar esta tarea masivamente.

Para activar órdenes masivamente, deberá en primer lugar efectuar clic en algún registro, presionando luego el botón derecho del mouse observará que se desplegará una ventana de opciones donde una de ellas es *Marcar*, si efectúa esta acción en varias órdenes, observará que estas permanecerán seleccionadas en el formulario, al presionar luego el botón *Lanzar* los datos serán visualizados por última vez en los formularios de ingreso de órdenes, momento en el que podrá modificar cualquiera de los valores en el caso que así lo desee, finalmente luego deberá activarlas para su envío.



LIC9: Ordenes para lanzar "Cartera default"

Cartera: Cartera default + -

Especie: Todas Título: Todos Clase: Todas Tipo: Todas

Id	Especie	Plazo	Tipo	Lote	Clase	Div	Cantidad	Minima	Precio/Tas	Equivalente	Precio	Tc
34	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1			0 2
35	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1			0 2
36	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1			0 2
37	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	2,000,000	100	1			0 5
38	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	2,000,000	100	1			0 5
39	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	560,000	100	1			0 1
40	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	560,000	100	1			0 1

Ordenar Re-valorizar Lanzar No mostrar pantalla de ingreso Eliminar despues de Lanzar + Agregar Modificar Borrar

Cantidad de órdenes: 4 Valorizacion total: U\$s 1,159,522.46 Cantidad total: 4,560,000

Esta última posibilidad de visualizar el formulario previo al lanzamiento podrá omitirse si se agrega una tilde en *No mostrar pantalla de ingreso*.

No mostrar pantalla de ingreso

Otra manera de marcar varias órdenes desde este formulario, es mediante la tecla *Insert* del teclado sobre la orden seleccionada, llegado el caso que precise desmarcar una oferta seleccionada también podrá llevarlo a cabo mediante la tecla *Delete*.

Otras opciones que aparecerán en el menú de opciones son: *Desmarcar*, *Marcar todo* y *Desmarcar todo*.



Diferentes carteras para lanzamiento de órdenes

La aplicación por defecto se entrega con una única cartera denominada *Cartera default*, en la cual se guardarán las diferentes órdenes cuando se presione el botón *Guardar* disponible en el formulario de ingreso de orden. En caso de ser necesario, la aplicación ofrece la facilidad de generar otras carteras de manera tal de tener ordenadas diferentes órdenes en diversas carteras.

Para generar otras carteras sólo deberá presionar el botón  ubicado en el formulario correspondiente



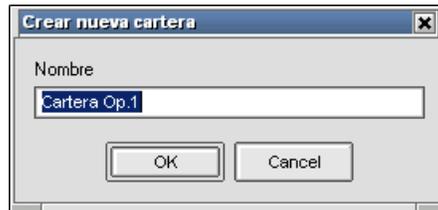
The screenshot shows a form with five dropdown menus: 'Cartera' (set to 'Cartera default'), 'Especie' (set to 'Todas'), 'Título' (set to 'Todos'), 'Clase' (set to 'Todas'), and 'Tipo' (set to 'Todas'). To the right of the 'Cartera' dropdown is a green plus button and a minus button. A rocket icon is visible in the top right corner of the form area.

esto, ocasionará que se presente la siguiente ventana:



The dialog box titled 'Crear nueva cartera' has a text field labeled 'Nombre' which is currently empty. Below the text field are 'OK' and 'Cancel' buttons.

en la que deberá ingresar el nombre de la nueva cartera



The dialog box titled 'Crear nueva cartera' now has the text 'Cartera Op.1' entered in the 'Nombre' text field. The 'OK' and 'Cancel' buttons remain at the bottom.

hecho esto, sólo restará presionar el botón *OK*, de manera tal que ésta sea considerada en el sistema.



Una vez generada una nueva cartera, al momento de grabar una orden, el sistema interrogará en cual cartera desea que sea guardada, puesto que ofrecerá mediante un combo, las diferentes carteras disponibles.

The screenshot shows a software window titled "Ingreso de Orden para LICI". The form includes the following fields and controls:

- Especie:** BEVC 000\$
- Lote:** Radio buttons for "Parcial" (selected) and "Total".
- Cantidad:** 1,000,000
- Cant. mín.:** 1
- Precio:** 1
- Precio de Referencia:** 1 (18/02/2013)
- Tipo oferta:** GTC
- Tasa Offer:** 0.0
- Divulgación:** 1
- Permiso para orden:** Modificar
- Destino orden:** Agente: 145501-Usuario
- Tipo Liquidación:** DVP
- Este Liquidador:** Argenclear
- Tipo Op. por cta:** Por cta y orden de te
- Tipo:** Fondo Común de Inve
- Cliente:** FCI 1
- Grp. Ec.:** GRUPO1
- Deseño CAP:** Grupo Económico
- Valor CAP:** 10
- Textos Adicionales:** Empty text box
- Buttons:** Grabar, Default, Activar, Cancelar

A dropdown menu is open below the "Grabar" button, displaying two options: "Cartera default" and "Cartera Op. 1".

De esta manera, al momento de llamar al formulario *Lanzar Ordenes*, este ofrecerá la posibilidad de seleccionar una de las diferentes carteras dadas de alta en el sistema



LIC9: Ordenes para lanzar "Cartera default"

Cartera: + -

Especie:

Titulo: Clase: Tipo:

Id	Especie	Plazo	Tipo	Lote	Clas	Div	Cantidad	Minima	Precio/Tas	Equivalente	Precio
31	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1		
32	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1		
33	RG12D 019003\$		Bid	Parcial	GTC	1	1,000,000	100	1		

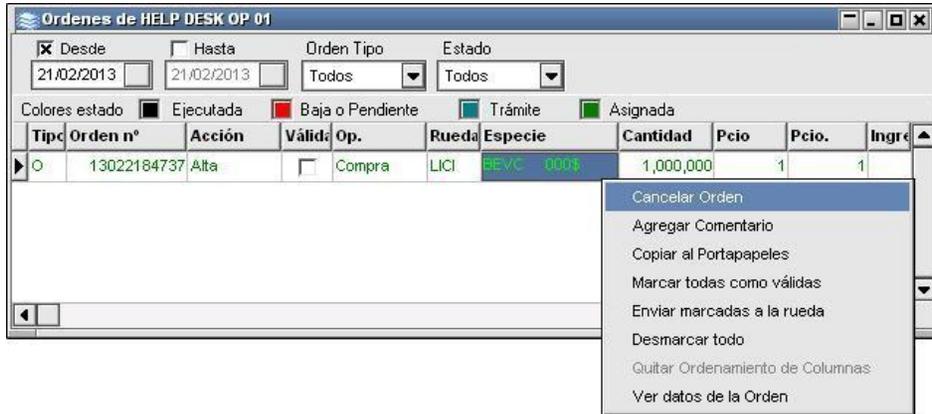
No mostrar pantalla de ingreso
 Eliminar despues de Lanzar

Cantidad de órdenes: 11 Valorizacion total: U\$s 3,081,888.63 Cantidad total: 12,120,000

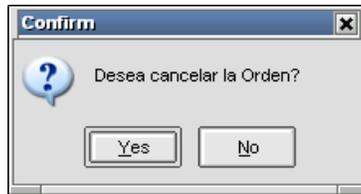
de manera tal de seleccionar desde ésta, las órdenes correspondientes para luego ser enviadas.

Cancelar orden

En caso que el operador decida no ejecutar la orden en la rueda correspondiente para activarla en el sistema, podrá optar por llevar a cabo la cancelación de la misma. Para llevar a cabo esta tarea, sólo deberá seleccionar la orden dentro de la bandeja de órdenes y dentro del menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del mouse seleccionar el ítem *Cancelar Orden*.



Ante esta petición el sistema presentará una ventana de consulta similar a la siguiente:



en ella, deberá confirmar la petición iniciada. En caso de optar por **Yes**, deberá ingresar el motivo de rechazo y observará que la orden cancelada cambiara de estado y de color.





Ordenes de HELP DESK OP 01

Desde Hasta Orden Tipo Estado
21/02/2013 21/02/2013 Todos Todos

Colores estado Ejecutada Baja o Pendiente Trámite Asignada

Tip	Orden n°	Acción	Válida Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pcio.	Ingresado
O	13022184737	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	1,000,000	1	1	

Agregar comentario en una orden

Otra opción que posee el menú contextual de a bandeja de órdenes, es la de incorporar en la orden un comentario, esta tarea podrá ser llevada a cabo seleccionando la orden dentro de la bandeja de órdenes, y una vez dentro del menú interactivo al que accederá mediante el botón derecho del mouse seleccionará el ítem *Agregar comentario*.

Ordenes de HELP DESK OP 01

Desde Hasta Orden Tipo Estado
21/02/2013 21/02/2013 Todos Todos

Colores estado Ejecutada Baja o Pendiente Trámite Asignada

Tip	Orden n°	Acción	Válida Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pcio.	Ingresado
O	13022184737	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	1,000,000	1	1	
O	13022185151	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	1,500,000	1	1	

- Cancelar Orden
- Agregar Comentario
- Copiar al Portapapeles
- Marcar todas como válidas
- Enviar marcadas a la rueda
- Desmarcar todo
- Quitar Ordenamiento de Columnas
- Ver datos de la Orden



Hecho esto, se desplegará una ventana en donde podrá ingresar el comentario relacionado con la orden seleccionada:



una vez ingresado el texto necesario, sólo restará presionar el botón *OK*

El comentario ingresado, podrá ser visualizado en la orden correspondiente dentro de la bandeja de órdenes en la columna *Comentario*.



Modificar órdenes

La modificación de órdenes, (una vez que éstas se han activado en el sistema como ofertas), podrán ser solicitadas por el generador de la orden.



Para llevar a cabo la modificación sólo deberá efectuar doble clic sobre la oferta a modificar, o bien seleccionar la oferta y mediante el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del mouse seleccionar el ítem *Modificar Oferta*. Una tercera alternativa será seleccionar la oferta de la rueda y presionar las teclas *CTRL-M*. Ante cualquiera de estas opciones la aplicación ofrecerá el siguiente formulario:

Modificación de Orden para LICI (orden #13921965908)

Especie: BEVC 000\$

Lote: Parcial Total Tipo oferta: GTC

Cantidad: 12,000,000

Cant. mín.: 1

Precio: 1 Precio de Referencia: 1 (18/02/2013)

Tasa: 0 Tasa Offer: 0.0

Divulgación: 1 Hora activa: 11:58:50 Tipo Liquidación: DVP

Permiso para orden: Modificar Ente Liquidador: Argenclear

Destino orden: Agente: 145801-Usuario Tipo Op. por cta: Por cta y orden de te

Tipo: Fondo Común de Inve

Cliente: FCI 1

Grp. Ec.: GRUPO1

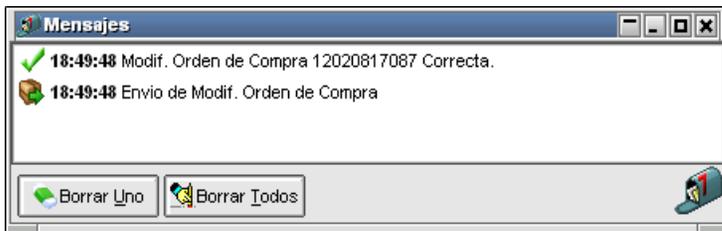
Destino por cta/

Doeño CAP: Contente por cuenta Valor CAP: 10

Texto Adicional:

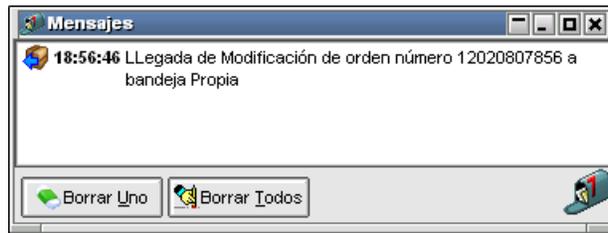
ANULA MODIFICA Modificar Cancelar

en donde podrá efectuar cambios de precio o cantidad, una vez realizado el cambio sólo restará presionar el botón *Modificar*. En caso que la modificación haya sido enviada en forma exitosa será alertado mediante un mensaje similar al siguiente en la pantalla de mensajes:





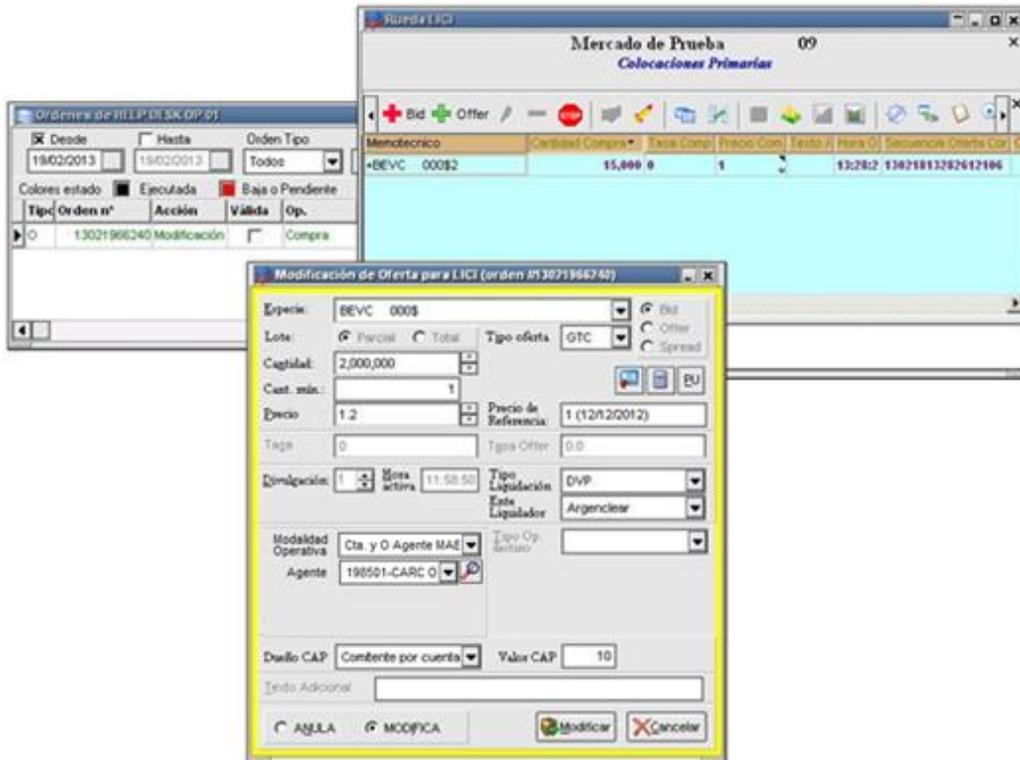
Ante esta petición, la aplicación enviará una orden de modificación al agente que ejecutó la orden en la rueda, a la vez que en su ventana de mensajes recibirá un alerta similar al siguiente:



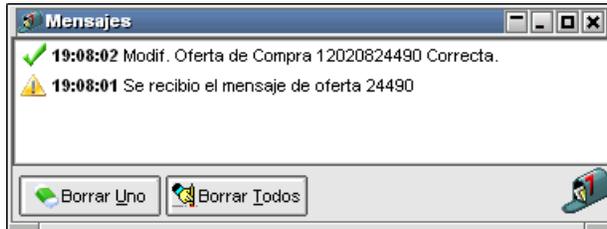
Esta petición de modificación, ingresará a su bandeja de órdenes a la espera de ser ejecutada.



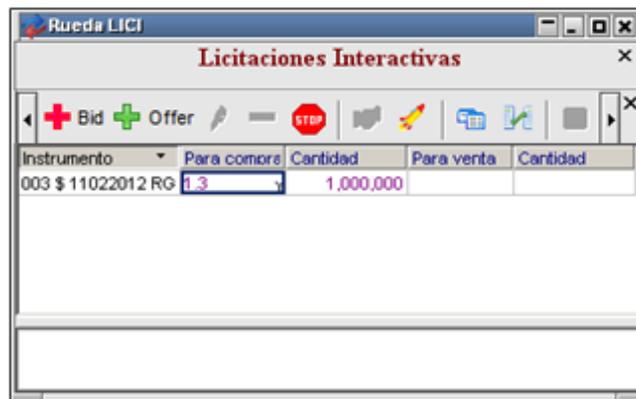
de igual manera que en el alta, esta deberá ser arrastrada a la rueda o bien enviada a esta mediante la opción correspondiente en el menú contextual habiendo colocado el check como validada.



una vez en esta instancia, el sistema ofrecerá el formulario de modificación de oferta haciendo referencia a la orden correspondiente, en donde sólo deberá presionar el botón *Modificar*. En caso que la modificación sea procesada exitosamente, la aplicación informará de este evento mediante un mensaje en la pantalla de mensajes similar al siguiente:



Asimismo advertirá la modificación correspondiente en rueda.



Dar de baja órdenes

Las bajas de órdenes sólo podrán ser efectuadas cuando la misma se haya ejecutado en la rueda, es decir que si la orden inicial aún se encuentra en la bandeja del operador, la misma no podrá llevarse a cabo.

Las bajas podrán efectuarse tanto por orden del operador dueño de la orden como por el operador que ingresó la oferta en la rueda sin petición alguna por sistema por parte del anterior.



Para hacer efectiva esta tarea, sólo deberá efectuar doble clic sobre la oferta a eliminar, otra alternativa será seleccionar la oferta y mediante el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del mouse seleccionar el ítem *Baja de oferta*, una tercera alternativa será seleccionar la oferta de la rueda y presionar la combinación de teclas CTRL-B. Ante cualquiera de estas opciones la aplicación mostrará el siguiente formulario:

Baja de Orden para LIC (orden #13022192216)

Especie: BEVC 000\$ Bid Offer Spread

Lote: Parcial Total Tipo oferta: GTC

Cantidad: 1,000,000

Cont. mín.: 1

Precio: 1 Precio de Referencia: 1 (18/02/2013)

Tapa: 0 Tipo Offer: 0.0

Divulgación: 1 Hora activa: 15:24:21 Tipo Liquidación: DVP

Permiso para orden: Modificar Ente Liquidador: Argenclear

Destino orden: 145801-Usuario Tipo Op. por cta: Por cta y orden de te

Agente: Tipo: Fondo Común de Inve

Cliente: FCI 1

Grp. Ec.: GRUPO1

Destino por cta:

Dado CAP: Grupo Económico Valor CAP: 10

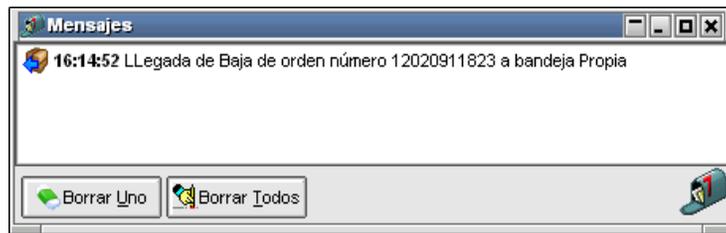
Texto Adicional:

En donde sólo deberá seleccionar la opción *Anula* y por último presionar el botón *Anula*.

En caso que la solicitud de baja haya sido enviada en forma exitosa, será alertado mediante un mensaje similar al siguiente en la ventana de mensajes:



A la vez, el agente que ejecutó la oferta en la rueda recibirá el siguiente mensaje alertándolo de tal situación



En esta instancia, la aplicación enviará una orden de baja de orden, que ingresará a la bandeja de órdenes del operador.



Los pasos a seguir a partir de esta instancia son similares a los detallados en el ítem anterior, es decir el agente para ejecutar esta anulación deberá arrastrar la orden a la rueda o bien colocar un check en el campo *Validada* para luego seleccionar la opción *Enviar marcadas a la rueda* dentro del menú contextual.



Marcar todas como válidas

Seleccionando esta opción, la aplicación colocará una tilde en el campo *Válida* en cada registro existente en la bandeja de órdenes, de manera tal de poder luego efectuar un envío masivo de todas las órdenes que posean esta marca en la bandeja

The screenshot shows the 'Ordenes de HELP DESK OP 01' application window. At the top, there are filters for 'Desde' (21/02/2013), 'Hasta' (21/02/2013), 'Orden Tipo' (Todos), and 'Estado' (Asignada). Below the filters, there are color-coded status indicators: Ejecutada (black), Baja o Pendiente (red), Trámite (blue), and Asignada (green). The main table has columns: Tip, Orden n°, Acción, Válida, Op., Rueda, Especie, Cantidad, Pcio, and Pci. The 'Válida' column contains checkboxes, all of which are currently unchecked. A context menu is open over the table, with the option 'Marcar todas como válidas' highlighted in blue. Other menu options include 'Cancelar Orden', 'Agregar Comentario', 'Copiar al Portapapeles', 'Enviar marcadas a la rueda', 'Desmarcar todo', 'Quitar Ordenamiento de Columnas', and 'Ver datos de la Orden'.

Tip	Orden n°	Acción	Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pci
O	13022193214	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000		1
O	13022193225	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000		1
O	13022193226	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000		1
O	13022193227	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000		1
O	13022193236	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000		1
O	13022193239	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000		1
O	13022193242	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000		1

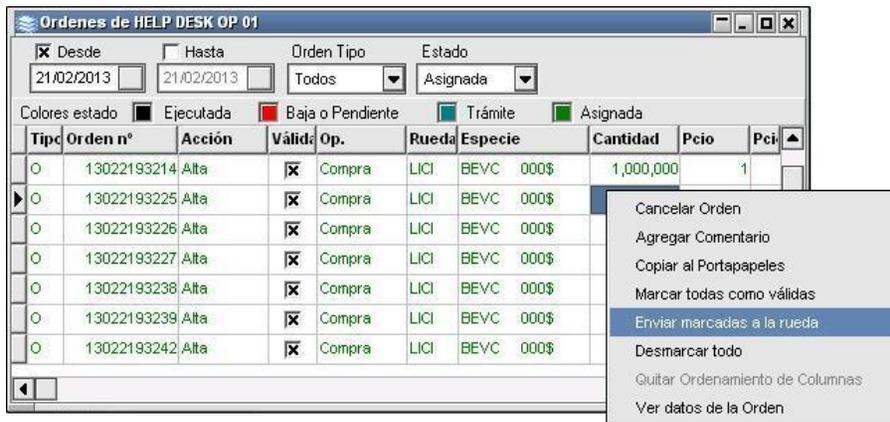
This screenshot shows the same application window as the previous one, but after the 'Marcar todas como válidas' action has been performed. The 'Válida' column now contains checked checkboxes for every row in the table. The rest of the interface, including filters and status indicators, remains the same.

Tip	Orden n°	Acción	Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pci
O	13022193214	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000		1
O	13022193225	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000		1
O	13022193226	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000		1
O	13022193227	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000		1
O	13022193236	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000		1
O	13022193239	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000		1
O	13022193242	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000		1

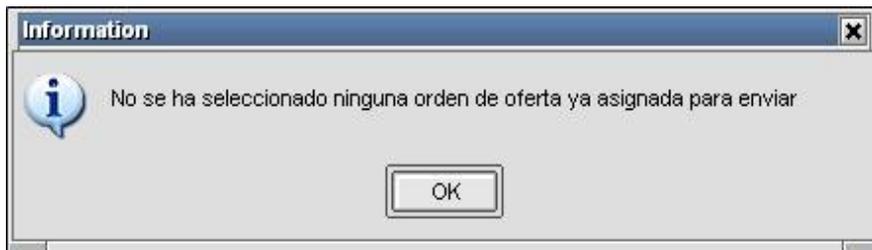


Enviar marcadas a la rueda

Permitirá el envío masivo de todas aquellas órdenes que posean una tilde en el campo *Válida*. Esta opción es de gran utilidad para casos en que posea una cantidad de órdenes en la bandeja de órdenes, pudiendo en una primera instancia efectuar controles sobre cada orden, colocar luego una tilde en aquellas aprobadas para su envío y finalmente efectuar un envío masivo de todas las que posean el check correspondiente



Cabe destacar que esta opción solo se encuentra vigente para órdenes de Ofertas, es decir ordenes de tipo "O". En el caso de que se encuentre realizando esta acción para órdenes de cualquier otro tipo, como por ejemplo la aplicación devolverá la siguiente leyenda:





Desmarcar todo

Permitirá la posibilidad de desmarcar todas las órdenes definidas como *Válidas* en la bandeja de órdenes.

Ordenes de HELP DESK OP 01

Desde Hasta Orden Tipo Estado
21/02/2013 21/02/2013 Todos Asignada

Colores estado Ejecutada Baja o Pendiente Trámite Asignada

Tip	Orden n°	Acción	Válida Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pci
O	13022194453	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI BEVC 000\$	2,500,000		1
O	13022194461	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI BEVC 000\$			
O	13022194462	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI BEVC 000\$			
O	13022194463	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI BEVC 000\$			
O	13022194464	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI BEVC 000\$			
O	13022194470	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI BEVC 000\$			
O	13022194476	Alta	<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI BEVC 000\$			

- Cancelar Orden
- Agregar Comentario
- Copiar al Portapapeles
- Marcar todas como válidas
- Enviar marcadas a la rueda
- Desmarcar todo**
- Quitar Ordenamiento de Columnas
- Ver datos de la Orden

Ordenar columnas en la bandeja de órdenes

Esta opción permite establecer distintos criterios de ordenamiento, agrupando los registros por columnas. Para establecer un único criterio, sólo es necesario efectuar clic sobre el título de la columna, hecho esto, advertirá que la columna seleccionada se ofrecerá con un color diferente de fondo.



Ordenes de HELP DESK OP 01

Desde Hasta Orden Tipo Estado
21/02/2013 21/02/2013 Todos Asignada

Colores estado Ejecutada Baja o Pendiente Trámite Asignada

Tip	Orden n°	Acción	Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pci
O	13022194453	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000	1	
O	13022194461	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000	1	
O	13022194462	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000	1	
O	13022194463	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000	1	
O	13022194464	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	
O	13022194470	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	
O	13022194476	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	

Para incluir otras columnas en la selección, sólo deberá mantener presionada la tecla *Ctrl.*, observando el cambio de color de fondo en cada una de las columnas incluidas en la selección.

Ordenes de HELP DESK OP 01

Desde Hasta Orden Tipo Estado
21/02/2013 21/02/2013 Todos Asignada

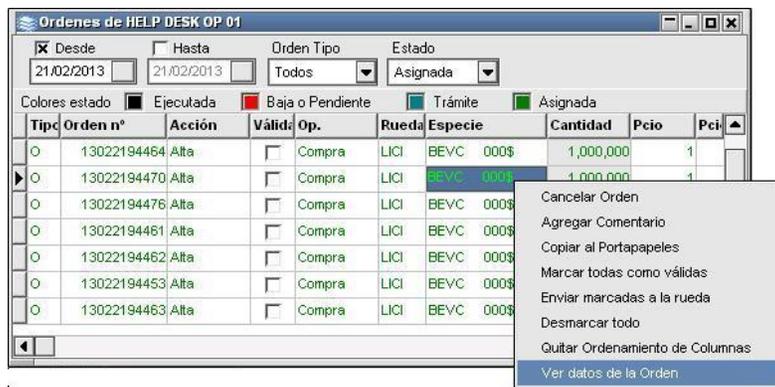
Colores estado Ejecutada Baja o Pendiente Trámite Asignada

Tip	Orden n°	Acción	Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pci
O	13022194464	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	
O	13022194470	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	
O	13022194476	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	
O	13022194461	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000	1	
O	13022194462	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000	1	
O	13022194453	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000	1	
O	13022194463	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000	1	



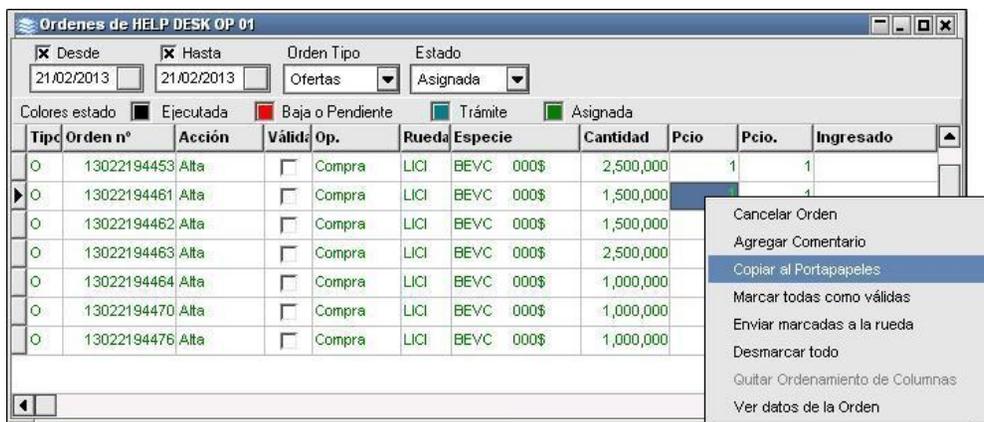
Quitar ordenamiento de columnas

Ofrece la posibilidad de eliminar los criterios de ordenamiento realizados oportunamente



Copiar al portapapeles

Ofrece la posibilidad de copiar toda la información de las diferentes órdenes que posea la bandeja de órdenes, para luego poder ser trabajadas en otra aplicación, por ejemplo Excel, Access, etc.





	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Tipo	Orden nº	Acción	Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio. Min.	Pcio. Máx.	Ingresado	Ac Ejecutado	Ac Estado	Comitente	Fecha
2	O	13022184737	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	1			Cancelada	194201-CLAU	21/02/20:
3	O	13022185151	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
4	O	13022192078	Alta		Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
5	O	13022192216	Alta		Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
6	O	13022192653	Baja		Compra	LICI							Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
7	O	13022193214	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
8	O	13022193225	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
9	O	13022193226	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
10	O	13022193227	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
11	O	13022193238	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
12	O	13022193239	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
13	O	13022193242	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	0	1	1			Ejecutada	194201-CLAU	21/02/20:
14	O	13022194461	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000	1	1			Asignada	194201-CLAU	21/02/20:
15	O	13022194453	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000	1	1			Asignada	194201-CLAU	21/02/20:
16	O	13022194462	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,500,000	1	1			Asignada	194201-CLAU	21/02/20:
17	O	13022194463	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	2,500,000	1	1			Asignada	194201-CLAU	21/02/20:
18	O	13022194464	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	1			Asignada	194201-CLAU	21/02/20:
19	O	13022194470	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	1			Asignada	194201-CLAU	21/02/20:
20	O	13022194476	Alta	False	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	1			Asignada	194201-CLAU	21/02/20:
21															

Bandeja de órdenes propia

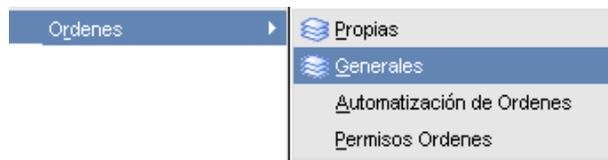
En esta bandeja se alojarán todas aquellas órdenes que le hayan sido asignadas





Bandeja de órdenes general

En esta bandeja se alojarán todas aquellas órdenes a las que no se les haya asignado operador o bien aquellas que si bien se les asignó operador no estaban conectados al sistema.



Tip	Orden n°	Acción	Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio	Pcio.
O	13022724747	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	
O	13022724758	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	
O	13022724760	Alta	<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	

Permisos para órdenes

Ofrece la posibilidad de definir para cada agente al que le sea posible enviar órdenes, la facultad de poder realizar modificaciones a la orden al momento de ser ingresada a la rueda. De no efectuar definiciones, el sistema tomará por defecto valores predeterminados por el mercado o bolsa.

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú Negociación/Ordenes/Permisos para órdenes



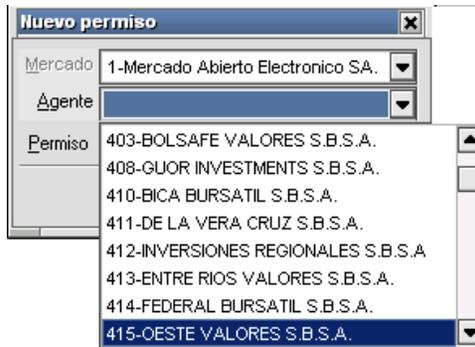
Hecho esto, el sistema ofrecerá la siguiente ventana:



En la que deberá incluir los permisos que crea conveniente. Para esto, en primera instancia, deberá presionar el botón Agregar, ante esta petición accederá a la siguiente ventana:



Desde la que seleccionará al agente desde la lista dispuesta para tal fin



Para luego definir alguno de los permisos disponibles



Hecho esto, sólo restará presionar el botón Aceptar a efectos de que la definición sea ingresada en el sistema.

Permiso Ninguno: No se puede alterar ningún dato de la orden

Permiso Modificar: Permitirá realizar algunas modificaciones según parámetros del sistema definidos por la bolsa o mercado, a saber:

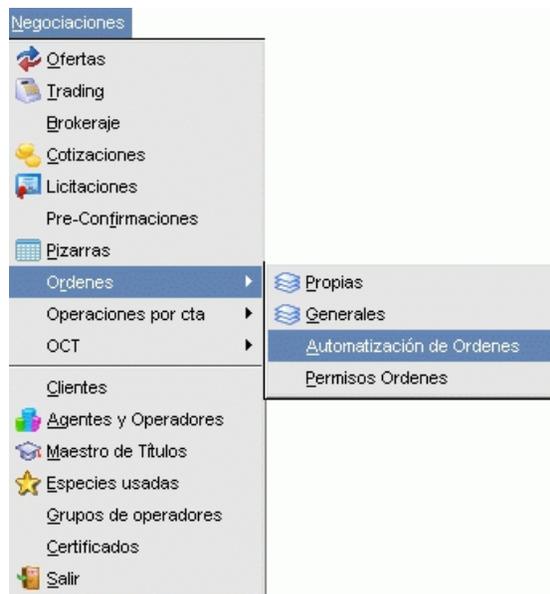
- Las órdenes sólo pueden ser mejoradas (aumentar precio para venta o disminuir para compra). También se puede disminuir la cantidad
- Las órdenes pueden ser alteradas libremente con excepción de la cantidad que se sujeta a otro parámetro del sistema definido por la bolsa o mercado.



Automatización de órdenes

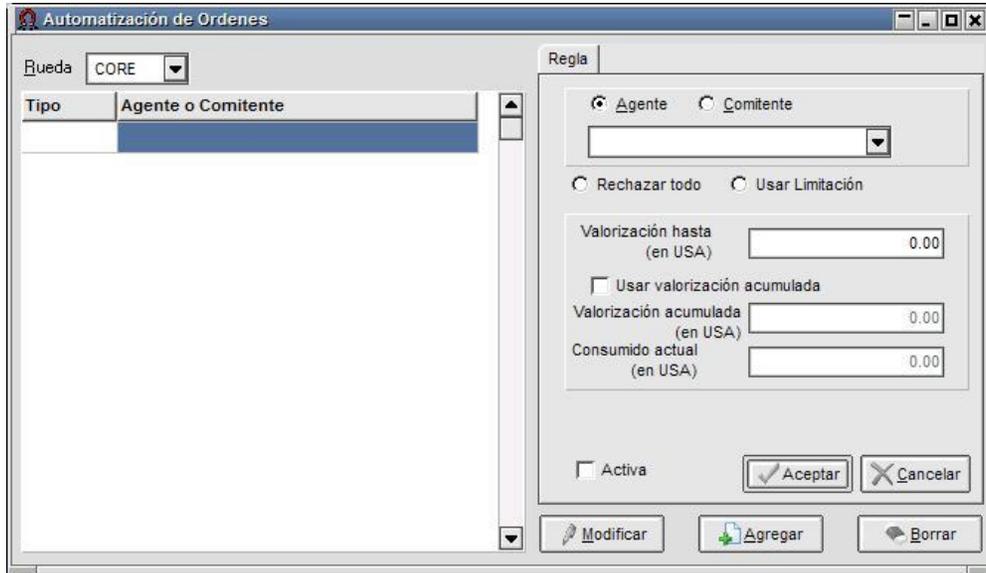
Siopel ofrece la facilidad de generar reglas para el tratamiento de órdenes, de manera tal que determinadas órdenes no precisen de la intervención del operador, sino que ingresen directamente a la rueda correspondiente.

Para poder generar reglas de automatización de órdenes, deberá seleccionar el ítem *Automatización de Ordenes* dentro del menú *Negociación / Ordenes*:



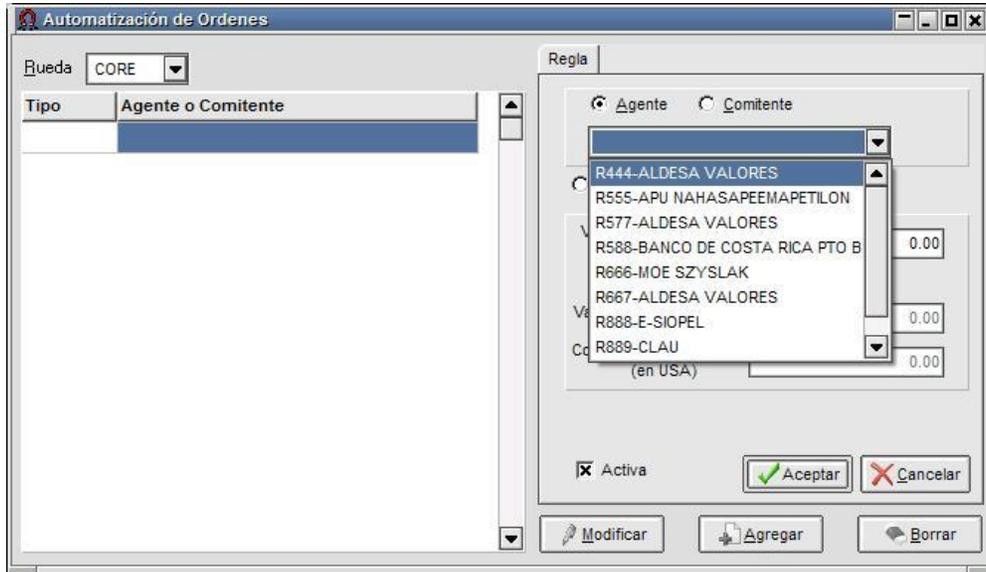


hecho esto, la aplicación presentará una interface similar a la siguiente:



El primer paso para la generación de una regla, será seleccionar la Rueda y presionar el botón *Agregar* que se presenta en el borde inferior de la ventana, hecho esto, se habilitarán los diferentes combos que en ella se ofrecen.

Colocará entonces una tilde en el campo agente o comitente según corresponda. Efectuado esto, seleccionará el agente o comitente al que desea se aplique la regla a generar.



Podrá seleccionar si desea “Rechazar todo” o “Usar Limitación”. En caso de seleccionar esta última opción ingresará luego un monto para la valorización (en caso que la oferta ingresada posea una valorización igual o inferior al monto allí establecido, será aplicada la regla).

El campo *Activa*, permitirá colocar una tilde, definiendo así que la regla, se encuentra activada o en caso contrario, desactivada.

Una vez en esta instancia, sólo restará presionar el botón *Aceptar* para que la regla quede dada de alta en el sistema.



Automatización de Ordenes

Rueda: CORE

Tipo	Agente o Comitente
Agente	R444-ALDESA VALORES

Regla

Agente Comitente

R444-ALDESA VALORES

Rechazar todo Usar Limitación

Valorización hasta (en USA): 10,000,000.00

Usar valorización acumulada

Valorización acumulada (en USA): 0.00

Consumido actual (en USA): 0.00

Activa

Aceptar Cancelar

Modificar Agregar Borrar

De forma similar, podrá ingresar la cantidad de reglas necesarias que crea conveniente para la automatización de la operatoria de órdenes:

Automatización de Ordenes

Rueda: CORE

Tipo	Agente o Comitente
Agente	R444-ALDESA VALORES
Agente	R588-BANCO DE COSTA RICA PTO BOLSA
Agente	R667-ALDESA VALORES

Regla

Agente Comitente

R667-ALDESA VALORES

Rechazar todo Usar Limitación

Valorización hasta (en USA): 0.00

Usar valorización acumulada

Valorización acumulada (en USA): 0.00

Consumido actual (en USA): 0.00

Activa

Aceptar Cancelar

Modificar Agregar Borrar



Importante es destacar que esta ventana ofrece como valor agregado la posibilidad de controlar las órdenes considerando la valorización acumulada.

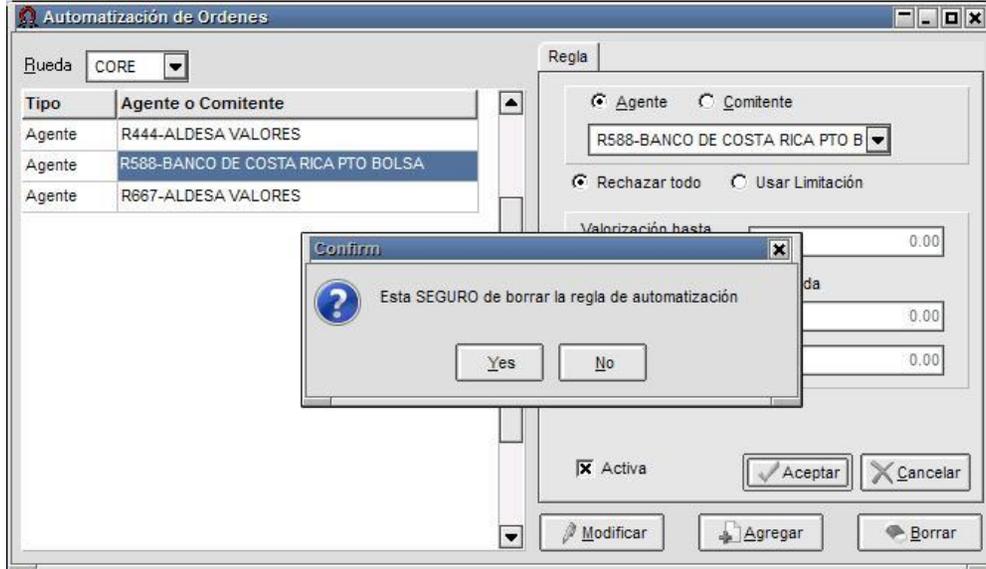
Para llevar a cabo esta acción, deberá colocar una tilde en el check box “Usar valorización acumulada”, hecho esto se habilitará el campo “Valorización acumulada (en USA)” en el que deberá definir un monto tope para el ingreso de las órdenes que ingresarán en forma automática a la rueda.

De esta manera, a medida que ingresen las órdenes a la rueda, en el campo “Consumido actual (en USA)” la aplicación ofrecerá a modo informativo la valorización consumida en dólares, información que diariamente se reseteará a cero.

Otras opciones disponibles en el formulario son:

Modificar: permitirá efectuar la modificación de una regla definida con anterioridad. Al presionar esta facilidad habiendo seleccionado previamente la regla a modificar, todos los campos pasarán a estado de edición permitiendo efectuar cambios en todos ellos, exceptuando la información que se encuentra en el campo “Consumido actual”. Una vez efectuados los cambios, deberá presionar el botón *Aceptar* para que estos sean tenidos en cuenta por el sistema.

Borrar: permitirá eliminar reglas establecidas con anterioridad. Una vez seleccionada la regla a eliminar y habiendo presionado el botón *Borrar*, la aplicación presentará un mensaje emergente de pantalla interrogando si realmente desea llevar a cabo dicha eliminación:



En caso de optar por *SI*, advertirá que la regla previamente seleccionada, habrá sido dada de baja en el sistema.



Ordenes internas a operadores generadas desde el Administrador de Ordenes.

Ingreso de una oferta a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Ordenes.

Una vez recibida una orden en la bandeja propia del operador, sólo restará arrastrarla a la rueda correspondiente para así generar una oferta con los datos de la orden recepcionada.

Para que la orden se convierta en una oferta deberá cumplir con las siguientes condiciones, a saber: deberá tener asignado un operador y el estado no deberá ser totalmente consumida o estar pendiente de baja.

En caso de tener una rueda asignada, sólo se podrá arrastrar la orden a la rueda que tiene establecida. De manera contraria si no tiene rueda asignada, la orden se podrá arrastrar a cualquier rueda que negocie la especie especificada en la orden.

Al arrastrar la orden a una rueda abierta y soltarla, se despliega el siguiente formulario, el cual en la barra de título ofrecerá el número de orden inicial:

Especie:	BEVC 000\$	<input checked="" type="radio"/> Bid
Lote:	<input checked="" type="radio"/> Parcial <input type="radio"/> Total	<input type="radio"/> Offer
Cantidad:	1,000,000	<input type="radio"/> Spread
Cant. mín.:	1	PU
Precio:	1	Precio de Referencia: 1 (22/02/2013)
Tasa:	0	Tasa Offer: 0.0
Divulgación:	1	Hora activa: 13:18:50
Modalidad operativa:	Cliente	Tipo Liquidación: DVP
Tipo:	Fondo Común de Inve	Ente Liquidador: Argenclear
Cliente:	FCI 1	Tipo Op. destino:
Grp. Ec.:	GRUPO1	
Dueño CAP:	Grupo Económico	Valor CAP: 5
Texto Adicional:		
Límites Grabar Default Activar Cancelar		



Si se activa la oferta de la orden sin hacerle ningún cambio, se visualizará la oferta en la rueda y la orden en la bandeja propia del operador cambiará de estado a “Totalmente consumida”.

Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio.	Pcio.	Ingresado	Ejecutado	Estado	C
<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	100	1,000,000	0	Totalmente ingresada	F1

Si posee abierto el módulo B.O.S., advertirá que también allí se refleja el cambio de la orden.

Tipo	Estado	Fecha	Hora	Orden Tipo	Orden n°	Op. Asig	Rueda	Especie
I	Totalmente ingresada	27/02/2013	13:16:14	Interna	1302271325031	01	LICI	BEVC 000\$



Ingreso de varias ofertas a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Ordenes.

En el caso de que la oferta sea activada por un monto menor a la orden, el estado será parcialmente consumido. Esto habilitará a arrastrar nuevamente la orden hasta consumir totalmente la cantidad de la misma.

Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio.	Pcio.	Ingresado	Ejecutado	Estado	C	
<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC	000\$	1,000,000	1	100	500,000	0	Parcialmente Ingresada	F1

Si posee el módulo B.O.S. abierto, también allí advertirá que se refleja el cambio de la orden dentro de la ventana “Administración de órdenes”.

Tipo	Estado	Fecha	Hora	Orden Tipo	Orden n°	Op. Asig	Rueda	Especie
I	Parcialmente Ingresada	27/02/2013	14:45:06	Interna	1302271439765	01	LICI	BEVC 000\$



Baja de una oferta a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Ordenes.

Si se efectúa la baja de la oferta, se restablecen los valores consumidos de la orden quedando el estado nuevamente asignado y el valor consumido volverá a 0.

Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio.	Pcio.	Ingresado	Ejecutado	Estado	C.
<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	100	0	0	Asignada	F1
<input checked="" type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	100	0	0	Asignada	F1

Cierre de una oferta a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Ordenes.

En el caso de que la oferta sea ejecutada, esta se convertirá en una operación, por lo tanto la orden cambiará el estado a "Ejecutada" y se visualizarán los cambios correspondientes en la columna "Cantidad".

Si se hubiese ingresado una cantidad menor y se hubiese ejecutado generando así la operación, el estado sería parcialmente consumida y ejecutada.

Válida	Op.	Rueda	Especie	Cantidad	Pcio.	Pcio.	Ingresado	Ejecutado	Estado	C.
<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	100	1,000,000	0	Totalmente ingresada	F1
<input type="checkbox"/>	Compra	LICI	BEVC 000\$	1,000,000	1	100	1,000,000	0	Totalmente ingresada	F1
<input checked="" type="checkbox"/>	Compra		RO15D 015003\$	1,000,000	1	100	1,000,000	1,000,000	Ejecutada	1-



Ingreso de un Trading a partir de una Orden interna generada en el B.O.S.

Para efectuar un trading con una orden, se precisa abrir previamente el formulario de trading. Si la orden no posee rueda asignada, pero posee operador y cantidad para consumir y a la vez no se encuentra en estado pendiente de baja, entonces la orden es pasible de ser arrastrada al formulario de trading, tal como se muestra en el siguiente gráfico:

Especie:	RG12D 021003D
Cantidad:	15,000,000
Precio:	0.09
Intereses:	0
Total:	1,350,000.0

Tipo Operación

Venta
 Compra

Hoy
 Ayer

Fecha: // Días: 1 Demora:

Modalidad operativa: Cliente Tipo Op. destino: Age. MAE
Comiten: 01-Comi1 Mercado: 1-Mercado Abierto Ele
Agente: Operador:

Ente Liquidador: Cryl Tipo Liquidación: FP

Límites Restaurar Aceptar

Como último paso se selecciona el destino del trading, enviándola luego al mercado.



Confirmación de un Trading a partir de una Orden interna generada en el Administrador de Ordenes.

De la misma manera se podrá recibir una confirmación de un trading, y si se cuenta con la orden que cumpla las condiciones necesarias se podrá arrastrar la orden a la confirmación para cerrar la operación.

Una vez cerrada la operación se actualizará el estado y los consumidos de la orden.

Para poder arrastrar la orden a una confirmación deberá cumplir con las siguientes especificaciones: misma especie, cantidad suficiente para cubrir la confirmación, mismo precio, y por último, si la confirmación es de compra la orden también debe ser de compra.

La pantalla de confirmación con la orden ya arrastrada tendrá la siguiente apariencia:

Especie:	RG12D 021003D	Vto.:	16:23:35
Cantidad:	15,000,000	Total:	1,350,000
Precio:	0.09	Tipo Liq.:	FP
Ente Liq.:	Cryl	Mod. Op.:	Cliente
Mod. Op.:	Cartera Propia		
Operador Contraparte:	144401-HELP DESK OP 01, HOMERO SIMPSON		
Por Cuenta:	Comiten 01-Comi1		

Confirmar Rechazar Brokeraje



Colocadores

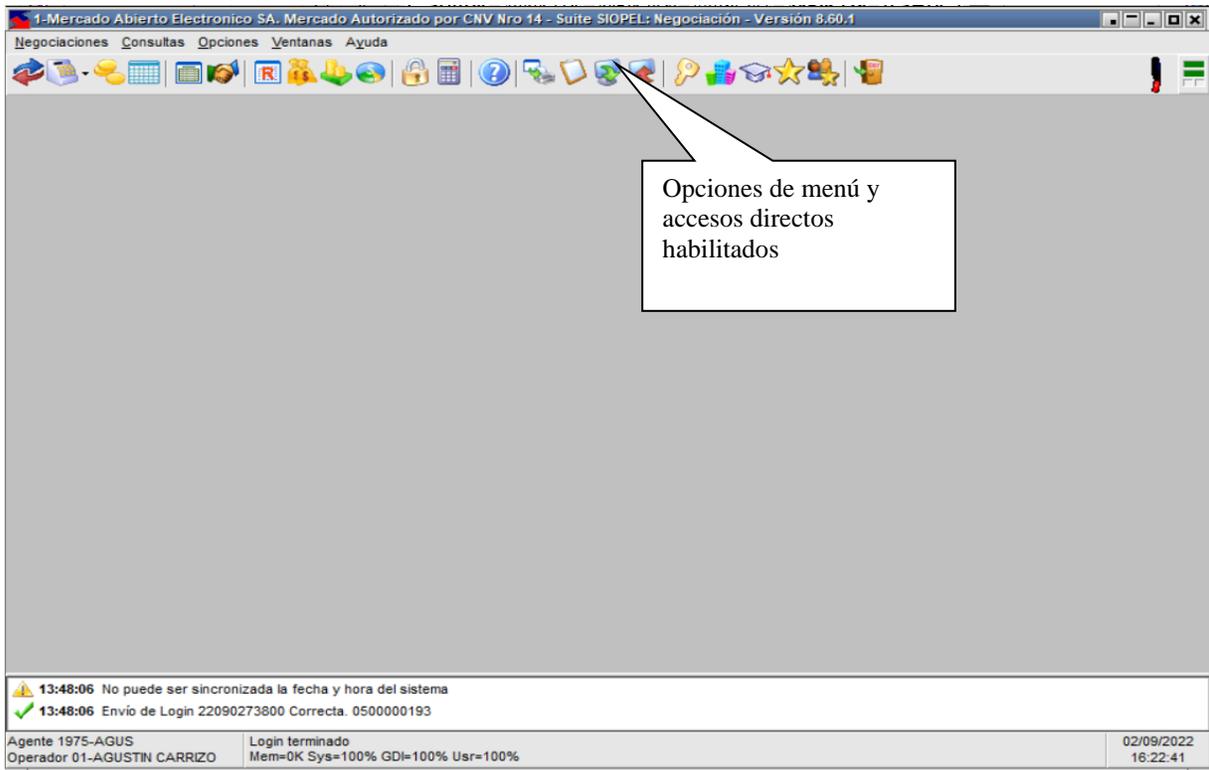
Serán aquellos que de acuerdo con las normas establecidas por la Bolsa o Mercado, contraten la utilización del producto Siopel con acceso a algunas de las funciones del sistema.

Entre las opciones habilitadas, podrá tener la posibilidad de generar licitaciones o colocaciones primarias y como así también participar en las diferentes colocaciones en las que haya sido invitado.

La participación en estas, será ingresando ofertas en la rueda en la que se encuentra habilitada la licitación, o bien ingresar órdenes las que deberá asignar a un agente que posea autorización para ingresar ofertas en la rueda correspondiente, o bien ambas posibilidades. Estos atributos dependerán de los permisos que se le haya adjudicado previamente para operar en el sistema.

Aquellos agentes que posean sólo autorización para ingresar órdenes, dependerán de un agente con el atributo de poder ingresar ofertas para efectuar tareas operativas en algún entorno de negociación.

La apariencia del escritorio de un agente exclusivo para Licitaciones será similar al siguiente:





Licitaciones, colocaciones primarias o subastas

Perspectiva del Licitador

Siopel ofrece la facilidad de generar licitaciones desde un puesto de trabajo que posea instalado el módulo Siopel Negociación.

Importante es destacar que para acceder a esta facilidad, será necesario poseer los permisos adecuados como operador en el sistema, ver Administración, permiso de operadores.

Accederá entonces a esta facilidad mediante la opción de menú *Negociación / Licitaciones*:



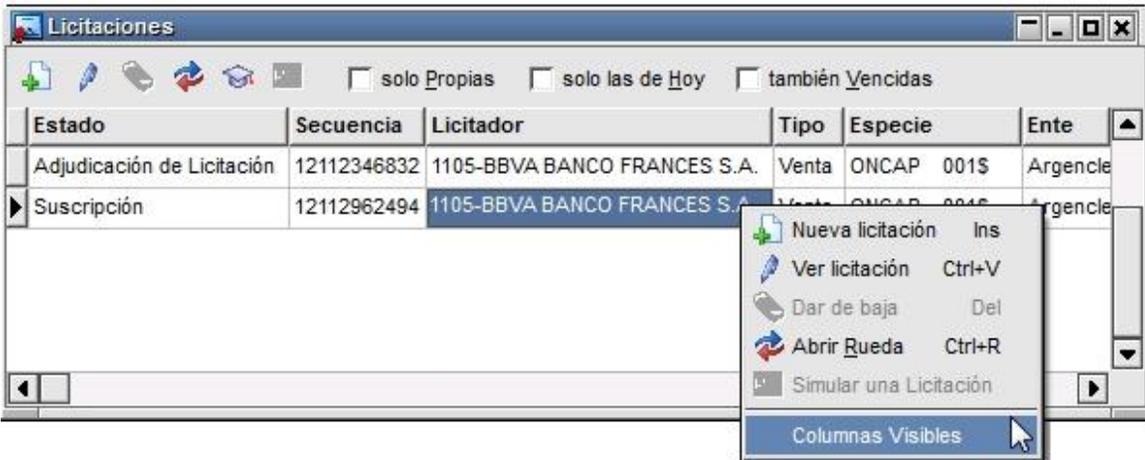
Hecho esto, la aplicación presentará una ventana similar a la siguiente:



Estado	Secuencia	Licitador	Tipo	Especie	Ente
Adjudicación de Licitación	12112346832	1105-BBVA BANCO FRANCES S.A.	Venta	ONCAP 001\$	Argencle
Suscripción	12112858602	1804-BANCO CENTRAL DE LA REP.	Venta	ONCAP 000\$	Cryl
Adjudicación de Licitación	12112859541	1105-BBVA BANCO FRANCES S.A.	Venta	ONCAP 001\$	Argencle
Suscripción	12112860588	1037-BANCO DE GALICIA Y BS. AS	Venta	MACO 001\$	CVA

la cual presenta una botonera de acciones y una serie de Checkbox en la parte superior que le permitirá llevar a cabo una serie de tareas. A continuación se detallará cada una de ellas.

El operador tendrá la habilidad de seleccionar cuales de las columnas serán visibles e, incluso, el orden de las mismas de modo de optimizar la información visualizada en pantalla. Para definir las columnas visibles en la ventana de licitaciones bastará con hacer clic con el botón derecho en cualquiera de los registros existentes y seleccionar la opción *Columnas Visibles*.





Aplicación de filtros para visualizar licitaciones en el sistema

Dado que en el cuerpo principal de la ventana podrá tener acceso a todas las licitaciones existentes, sean estas propias, de otros agentes, vigentes o vencidas, la ventana ofrece una serie de filtros a efectos de poder efectuar búsquedas aplicando algún criterio. De esta manera podrá visualizar la licitación que sea de interés con todos los datos relevantes.

Visualizar solamente las licitaciones propias, colocando una tilde en el Checkbox correspondiente

 solo Propias

El sistema sólo ofrecerá en las diferentes grillas aquellas licitaciones que haya generado el agente.

Visualizar solamente las licitaciones correspondientes a la fecha de hoy, colocando una tilde en el Checkbox correspondiente

 solo las de Hoy

El sistema sólo ofrecerá en las diferentes grillas aquellas licitaciones que se hayan generado en la fecha de hoy.

Visualizar también las licitaciones que se encuentren vencidas, colocando una tilde en el Checkbox correspondiente

 también Vencidas

El sistema también ofrecerá en las diferentes grillas aquellas licitaciones que se encuentren vencidas (aquellas en las que finalizó el período de postulación).

Botonera de acciones



Generar nueva licitación: permitirá acceder al panel de configuraciones, a efectos de establecer las características de una nueva licitación.



Visualizar / modificar licitaciones: seleccionando previamente una licitación desde la grilla, y sólo si la licitación le pertenece, accederá al panel de configuraciones a modo de edición para poder efectuar modificaciones. Importante es destacar que una vez que haya comenzado el período de inscripción, no podrá efectuar cambios en cuanto al comportamiento de la licitación. Sólo podrá realizar cambios en las fechas y horarios de los diferentes períodos (tanto sea adelantar o prorrogar) exclusivamente si el período a modificar aún no inició. En caso que la licitación no le pertenezca, este botón solo le permitirá visualizar las características de la licitación desde el panel de configuración a modo de sólo lectura.



Dar de baja licitaciones: seleccionando previamente una licitación desde la grilla, y sólo si la licitación le pertenece y a la vez se encuentre vencida o aún no haya iniciado el período de inscripción, ofrecerá la posibilidad de eliminar licitación.



Abrir rueda asociada a la licitación: seleccionando previamente una licitación desde la grilla, y sin importar el estado de la misma, presionando este botón el sistema abrirá la rueda asociada a la licitación seleccionada.



Ver datos del título asociado a la licitación: seleccionando previamente una licitación desde la grilla, y sin importar el estado de la misma, presionando este botón el sistema abrirá el maestro de títulos con el título asociado a la licitación seleccionada.



Simulador de Licitaciones: mediante esta funcionalidad, y sólo si el tipo de licitación lo permite, el operador podrá realizar una simulación del resultado de la licitación. Es decir, ingresando los datos de la oferta de corte, antes de realizar la adjudicación final, el operador podrá conocer el resultado e incluso cambiar los valores para obtener diferentes desenlaces.

Todas las acciones que ofrece la botonera, también podrán ser accedidas desde la grilla de licitaciones mediante el menú contextual que ofrece el sistema mediante el botón derecho del mouse



Nueva licitación	Ins
Ver licitación	Ctrl+V
Dar de baja	Del
Abrir Rueda	Ctrl+R

Nueva licitación	Ins
Ver licitación	Ctrl+V
Dar de baja	Del
Abrir Rueda	Ctrl+R

Nueva licitación	Ins
Modificar licitación	Ctrl+M
Dar de baja	Del
Abrir Rueda	Ctrl+R

Nueva licitación	Ins
Modificar licitación	Ctrl+M
Dar de baja	Del
Abrir Rueda	Ctrl+R

Nueva licitación	Ins
Ver licitación	Ctrl+V
Dar de baja	Del
Abrir Rueda	Ctrl+R

Generar una nueva licitación

Para generar una licitación, deberá presionar el botón *Nueva licitación*



o bien seleccionar la opción *Nueva Licitación* del menú contextual al que accederá efectuando clic con el botón derecho del mouse dentro de la ventana

Nueva licitación	Ins
Modificar licitación	Ctrl+M
Dar de baja	Del
Abrir Rueda	Ctrl+R



Hecho esto, la aplicación presentará un formulario similar al siguiente:

En él se deberán completar los datos requeridos, de manera tal de poder dar de alta el llamado a licitación dentro del sistema en forma efectiva.

Importante es destacar, que este panel de configuraciones ofrece todas las definiciones, alternativas y combinaciones posibles de manera tal de poder generar el comportamiento deseado en una colocación primaria o subasta. A continuación se detalla cada una de las opciones disponibles en él.



Licitador. es el dueño de la licitación, la información en ese campo dependerá de las selecciones que se efectúen en los campos *Tipo de dueño* y su correspondiente *Agente, Comitente* o *Dueño de certificado*.

Tipo de dueño: deberá definir el tipo de dueño de la licitación, para eso deberá seleccionar alguno de los disponibles dentro del combo, a saber:

Agente creador. será el agente conectado en el sistema que se encuentre generando la licitación, Al seleccionar esta opción, la aplicación no permitirá selección alguna en el combo ubicado en la derecha y colocará automáticamente los datos del agente en el campo "Licitador".

The screenshot shows a window titled "Licitación". At the top, there is a "Licitador" field containing the text "1912-BANCO SANTANDER". To the right of this field is a "Secuencia" field. Below these fields is a section titled "Dueño de la licitación". Inside this section, there are two dropdown menus: "Tipo de dueño" which is currently set to "Agente Creador", and "Comitente" which is currently empty.

Dueño del certificado: definirá que el dueño de la licitación será el propietario del certificado a licitar. Por lo tanto, una vez seleccionado el certificado en el campo *Especie*, el sistema colocará automáticamente los datos del agente autorizado a negociar el certificado en el campo *Licitador*

The screenshot shows the same "Licitación" window. The "Licitador" field now contains "191201-Alberto Cristaldo, BANCO SANT". The "Tipo de dueño" dropdown is now set to "Dueño Certificado". Below this section, there are two more fields: "Rueda" set to "LIC8" and "Especie" set to "AGROQCERT001\$". To the right of these fields, there is a "Operación:" section with two radio buttons: "Compra" (unselected) and "Venta" (selected).



Agente: será un agente diferente al que se encuentre conectado en el sistema generando la licitación, seleccionada esta opción, observará que se habilitará el combo *Agente* para seleccionar dentro de él, el que corresponda.

The screenshot shows a window titled 'Licitación'. At the top, there is a 'Licitor' field containing '1038-BANCO DE BOSTON' and a 'Secuencia' button. Below this is a section titled 'Dueño de la licitación'. It contains two dropdown menus: 'Tipo de dueño' with 'Agente' selected, and 'Agente' with '038-BANCO DE BOSTON' selected. There is also a small icon of a document with a red seal.

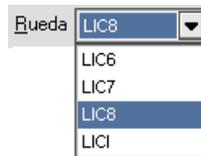
Comitente: definirá que el dueño de la Licitación será un Comitente, seleccionada esta posibilidad, observará que se habilitará el combo de Comitente de manera tal de seleccionar dentro de él el que corresponda.

The screenshot shows a window titled 'Licitación'. At the top, there is a 'Licitor' field containing '02-Cerafin Arabusti' and a 'Secuencia' button. Below this is a section titled 'Dueño de la licitación'. It contains two dropdown menus: 'Tipo de dueño' with 'Comitente' selected, and 'Comitente' with '02-Cerafin Arabusti' selected. There is also a small icon of a document with a red seal.

Agente / Comitente: se habilitará dependiendo de la selección que haya efectuado previamente en el combo *Tipo de Dueño*. En caso de seleccionar *Agente Creador* o *Dueño del Certificado* esta permanecerá inhabilitada, en caso de seleccionar como tipo de dueño *Agente*, esta se habilitará permitiendo la selección de algún agente de los disponibles en el combo. En caso de seleccionar como tipo de dueño *Comitente*, se habilitará permitiendo seleccionar alguno de los dispuestos en ella.



Rueda: deberá indicar la rueda sobre la cual se hace el llamado, (será la rueda donde los agentes ingresarán sus ofertas una vez iniciado el período de inscripción). Observará que al desplegar el combo este ofrecerá una serie de ruedas, debiendo seleccionar la correspondiente. En este punto y considerando que la administración de las ruedas las efectúa la bolsa o mercado, se sugiere consultar cuál es la rueda que le corresponde considerando las especies y agentes que tenga asociados.



Especie: cada licitación trabajará con una sola especie la cual podrá definirla utilizando el Stock Wizard para los casos en que el ingreso de la especie en la rueda sea libre. Para estos casos tendrá habilitado el botón de acceso correspondiente el cual es similar al siguiente:



Especie

Tipo de operación: Vta/Cmp Clase: TITULOS PUBLICOS Ente Liq.: Cpyl

Título: Sólo Cupón: No Nro Cupón: Plazo: 3 Moneda: \$

Códig.	Desc.Abreviada	Descripción	ISIN
A003	CCFA PRE4	CUPON AMOR.PRE4	
A004	CCFR PRE4	CUPON RENT.PRE4	
A005	CCFA PRE4	CUPON AMOR.PRE4	
A006	CCFR PRE4	CUPON RENT.PRE4	
A007	CCFA PRE4	CUPON AMOR.PRE4	
A008	CCFR PRE4	CUPON RENT.PRE4	
A009	CCFA PRE4	CUPON AMOR.PRE4	
A010	CCFA PRE4	CUPON RENT.PRE4	
A011	CCFA PRE4	CUPON AMOR.PRE4	
A012	CCFA PRE4	CUPON RENT.PRE4	

Filteradc



O bien podrá seleccionar la especie desde el combo desplegable, para los casos en donde la definición de rueda contemple solamente especies fijas, (no admite formato libre).

Especie [▼] [🔍]

SBDFI03OCT12\$

Importante: en caso de necesitar utilizar más especies, deberán darse de alta en una nueva pantalla. Cabe destacar que esto no significa que en una licitación solamente se pueda negociar una sola especie, sino que se podrán negociar todas las que se indiquen en cada alta de licitación. Por lo tanto en una licitación podrán negociarse “n” especies.

Compra/Venta: deberá definir si el generador de la licitación está efectuando una compra (rescatando la especie definida) o una venta de la especie especificada (colocando una especie en el mercado o bolsa).

Operacion: Compra Venta

Ente Liquidador: refiere al ente liquidador sobre el cual se liquidaran las operaciones una vez adjudicada la licitación (ej. Cryl, Euroclear, Argenclear, CBLC, etc.)

Ente Liq. [▼]

- Cryl [▲]
- Argenclear
- Clearstream
- Euroclear
- Entre Partes(ARG)
- Entre Partes(USA)
- Deutsche Bank NY
- CVA [▼]



Tipo Liquidación: refiere a la modalidad en que se liquidará la operación una vez adjudicada (ej. DVP, FT, etc.)

Tipo Lig. DVP

- DVP
- FP
- FT
- FD&P
- RVP
- BADLAR
- Com A-3500
- EMTA

En el borde inferior del panel de configuración de licitaciones, observará cinco tabs disponibles para seguir definiendo el comportamiento de la licitación, a saber

Comportamiento: el formulario ofrece como primera solapa un resumen de las características del instrumento a licitar. Los campos se completarán en forma automática una vez seleccionada la rueda y especie correspondientes al pliego.

Características Horarios Comportamiento Agentes Precio mín / Comisión

Negocia por: Precio Moneda Especie: Pesos

Nombre Emisor: 001 - EJEMPLO S.A. (ESTABLECIMIENTOS EL EJEMPLO S.A.)

Monto Emisión: 50,000,000 Múltiplo: 1,000

Mínimo: 400,000 Máximo: -1

Valor Facial: 1

Recuperar... Guardar ... Enviar Alta

- **Negocia por:** Indicación de cómo se va a operar la especie, pudiendo ser Precio o Tasa.
- **Moneda especie:** Moneda original de la especie.
- **Nombre Emisor:** Nombre del emisor del título a operar (el valor se toma del ABM de Emisores, siendo vinculado a la especie por el campo código de emisor del ABM de Títulos).
- **Monto Emisión:** Monto de la emisión de la especie.
- **Múltiplo:** Lote padrón del instrumento.



- **Mínimo:** Cantidad mínima operable el título.
- **Máximo:** Monto máximo operable para la especie.
- **Valor Facial:** Valor nominal del título.

Horarios: permitirá definir las fechas y horarios en los que comenzarán las distintas etapas de la licitación.

Etapa	Fecha	Horario
Inicio Suscripción	19/03/2013	10:45:38
Vto Suscripción	19/03/2013	10:45:38
Divulgación Posturas	19/03/2013	10:45:38
Adjudicación Licitación	19/03/2013	10:45:38
Cierre	19/03/2013	10:45:38

Inicio de suscripción: fecha y horario de comienzo de suscripción, momento en el cual los participantes podrán ingresar posturas.

Vencimiento de suscripción: fecha y horario de finalización de ingreso de posturas, alcanzado el vencimiento no podrá tampoco efectuar modificaciones y bajas. Sólo podrá continuar ingresando, modificar y dar de baja posturas, el agente privilegiado en caso que se lo haya definido previamente en la solapa *Agentes*.

Divulgación de posturas: fecha y horario de comienzo del período de divulgación de las diferentes posturas que se encuentren en la rueda. Momento en el cual los diferentes participantes tomarán conocimiento de su ubicación dentro del ranking y conocimiento de tasas y precios del resto de los participantes para los casos competitivos.

Adjudicación Licitación: fecha y horario de comienzo del período de postulación, momento en el que el licitante podrá ingresar la contra-oferta para concretar los diferentes cierres.

Cierre: fecha y horario de cierre de la licitación en donde se darán de baja todas aquellas ofertas que no hayan sido adjudicadas.



Comportamiento: permitirá definir algunos aspectos del comportamiento de la licitación una vez dada de alta.

Modalidad: Este combo ofrece la facilidad de crear un nuevo pliego en base a parámetros previamente definidos (por el mercado). De este modo, un operador no necesitará configurar cada una de las opciones requeridas para dar de alta un nuevo pliego, si es que su licitación se apega a las plantillas existentes. No obstante, el operador también contará con la posibilidad de basarse en una modalidad de licitación y luego realizar los cambios que pueda necesitar.

Tipo de Oferta: deberá especificar si autoriza el ingreso de ofertas totales (solo admiten ser agredidas en el momento de la postulación por el total de la cantidad), parciales (admiten ser agredidas por cantidades inferiores a la cantidad ingresada), o bien cualquiera de ellas.

Ocultar ofertas en divulgación: activando esta opción, la licitación no hará visibles las posturas participantes del pliego una vez alcanzada la etapa Divulgación, tal cual es su comportamiento normal.

Visualizar Ofertas: todos los agentes invitados podrán visualizar las posturas de los demás participantes durante el período de inscripción, este tipo de subasta se denomina abierta.

En caso que no se tilde esta opción los agentes no visualizarán los eventos de las diferentes posturas en la etapa de inscripción (subasta cerrada). Si bien en una subasta cerrada los participantes desconocen los eventos hasta el momento de la difusión, existe la posibilidad de definir tres agentes para visualizar el avance de la licitación.

Esta definición se debe realizar en la solapa "Agentes", como se verá más adelante.



Agentes que pueden ver posturas:	
1	Ninguno
2	Ninguno
3	Ninguno

Metodología Holandesa: con esta definición, la adjudicación se llevará a cabo teniendo en cuenta el precio Agresor a pesar de que en la rueda tenga especificado Agredido o Promedio.

Esto significa que existiendo varias posturas a diferentes precios, una vez que se establece el precio de corte a adjudicar, aquellas posturas que tengan precio superior al de corte serán concretadas respetando el precio agresor (no se considerará el precio agredido). Tenga en cuenta que podrá establecer una combinación entre esta metodología y el tipo Inglés, (método que bordaremos oportunamente).

Prorrateo: colocando una tilde en esta opción estará definiendo que la adjudicación se efectuará llevando a cabo el método de prorrateo, es decir que si se cuenta por ejemplo con un monto a adjudicar entre varios postulantes al mismo precio o tasa de corte, el sistema prorrateará dicha cantidad entre esos postulantes considerando la cantidad de nominales por los que cada uno de ellos se encuentre participando, (ver ejemplos al final de esta sección).

Valor Facial: la adjudicación en el caso de efectuarse un cálculo de prorrateo se llevará a cabo teniendo como base el valor facial o lámina mínima de la especie denominado habitualmente *Se negocia por*.

Lote Padrón: la adjudicación en el caso de efectuarse un cálculo de prorrateo se llevará a cabo teniendo como base la cantidad de nominales que componen el lote padrón. de la especie

Múltiplo: esta opción se habilitará en caso que se defina que la adjudicación admite prorrateo y a la vez se defina que la base será lote padrón de la especie. En caso de colocar una tilde, el cálculo se llevará a cabo teniendo como base que sea múltiplo del lote padrón del producto.

Modifica ofertas: permitirá al dueño de las posturas efectuar modificaciones sobre estas durante el período de inscripción.

Baja ofertas: permitirá al dueño de las posturas efectuar la baja de estas durante el período de inscripción.

Tipo Inglés: esta metodología permite gestionar la licitación en diferentes tramos o etapas durante el período de inscripción, invitando a los diferentes participantes al comienzo de cada una de estas etapas a ingresar nuevas posturas a un precio o tasa fija y única más exigida. Estas invitaciones a nuevas etapas se reiterarán las veces necesarias hasta conseguir que el total de nominales de los diferentes postulantes sea igual o menor a la cantidad a licitar.



Una vez en esta instancia el licitador ingresará una contraoferta con la cantidad a licitar y al anteúltimo precio o tasa más exigida, hecho esto el sistema adjudicará al precio o tasa agredido a todas las posturas activas en el último tramo y el saldo lo prorrateará entre los participantes del tramo anterior considerando también el precio o tasa agredido y descontando previamente al cálculo de prorrateo las cantidades ya adjudicadas a los participantes en el tramo final.

Es decir que si en el último tramo los participantes A y B poseen cada uno una postura de 10 nominales a 1 peso y en el tramo anterior los participantes A, B y C poseen cada uno una postura de 30 nominales a 0.9 pesos, si se efectúa una postulación de 60 nominales a 0.9 pesos, se efectuarán los siguientes cierres:

Las ofertas de los participantes A y B que se encontraban activas en el último tramo se adjudican ambas a precio 1. Como a cada uno de estos participantes se le adjudicó 10 nominales, estos serán descontados de las ofertas del tramo anterior, por lo tanto si se encuentra habilitado el prorrateo y el facial es 1, se efectuarán los siguientes cierres:

Participante A: cantidad de nominales 11,42 a precio 0.9

Participante B: cantidad de nominales 11,42 a precio 0.9

Participante C: cantidad de nominales 17,13 a precio 0.9

Tenga en cuenta que podrá establecer una combinación entre esta metodología y la Holandesa.

Anónima: *activando esta opción, la licitación se definirá como anónima, es decir que los participantes no sabrán quién es el agente licitador.*

Cantidad a licitar: *ofrece la posibilidad de ingresar una cantidad, la cual será considerada en los ítems *Controlar cantidad ofertas* y *Controlar cantidad del licitador**

Controlar cantidad ofertas: *el sistema controlará que lo ingresado por cada agente en la licitación no supere la cantidad establecida en el campo *Cantidad a licitar* las garantías que este tiene establecidas.*

Cantidad mínima fija: *de activarse esta opción, la cantidad mínima durante el ingreso de las ofertas participantes del pliego no podrá ser modificada.*

Controlar cantidad del licitador: *el sistema controlará que el licitador no pueda ingresar ya sea en una única o en diferentes posturas, la cantidad establecida en el campo "Cantidad a licitar"*

Control de límites por cantidad: *el sistema al momento de considerar si puede efectuar las adjudicaciones (cierre de operaciones), controlará las garantías establecidas para ese agente.*

Dueño puede competir: *permite que el dueño de la licitación pueda participar junto con el resto de los invitados en la inscripción e posturas.*



Dueño Ejerce Underwriting: de seleccionarse este parámetro, el saldo sin adjudicar - resultado de la contraoferta- genera una operación cuya contraparte será el agente que generó la licitación.

Agentes: permitirá definir el comportamiento de la licitación en relación con determinados agentes.

Características Horarios Comportamiento Agentes Pcio mín / Comisión

Agentes que pueden ver posturas:

1 Ninguno

2 Ninguno

3 Ninguno

Agente Privilegiado Ninguno

Recuperar... Guardar ... Enviar Alta

Agentes que pueden ver posturas: Oportunamente en la solapa *Comportamiento* se mencionó la posibilidad de determinar si la licitación puede ser configurada como *Abierta* (todos los participantes visualizan todos los eventos durante el período de inscripción) o bien *Cerrada* (durante el período de inscripción no se visualiza ningún evento).

Este último comportamiento puede tener excepciones con la posibilidad de determinar hasta tres agentes visualizadores de los eventos en la instancia de inscripción, útil para organismos de control o bien el mismo licitador en caso que la licitación sea de tipo Inglés)

Agente privilegiado: podrá seleccionar un agente (pudiendo ser inclusive el mismo generador de la licitación si se determinó en la solapa *Comportamiento* que el dueño puede competir).

Este agente, tendrá la facilidad de poder ingresar ofertas aún finalizado el período de inscripción y hasta el comienzo de la difusión, esta posibilidad está prevista para casos en que los invitados a la licitación tengan dificultades con su equipamiento o bien demoras de participantes que posean sucursales en el interior del país con demoras en compilar la información de sus clientes. Esta opción entonces permitirá hacer llegar la información al agente Privilegiado para que sea él quien ingrese las posturas.

Es importante destacar que dependiendo de los entes reguladores del mercado, este campo de tipo combo podrá estar deshabilitado o incluso no aparecer.



Precio mínimo / comisión: permitirá establecer definiciones en relación al comportamiento del tipo de precio y las comisiones en la licitación.

Horarios Comportamiento Agentes Pcio mín / Comisión Texto Participa

Tiene precio mínimo

Valor: 0.0

Único

Modificable

Enviar oferta

Comisión

Tipo: No paga

Porcentaje: 0.0

Recuperar... Guardar ... Enviar Alta

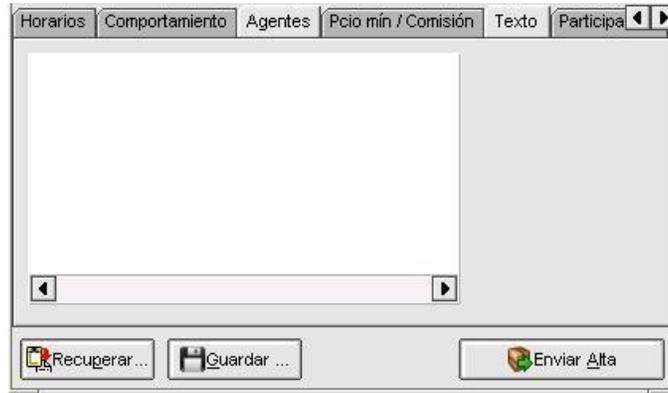
Tiene precio mínimo: la licitación se llevará a cabo teniendo en cuenta precio mínimo, o sea que no aceptarán ofertas con un precio o tasa menor al que se establezca en el campo *Valor*.

Valor: precio o tasa mínima a tener en cuenta en caso de establecer que la licitación se efectúe teniendo en cuenta precio mínimo.

Único: establecerá que la licitación sólo aceptará un único precio, rechazando aquellas ofertas con precios mayores o menores al establecido en el campo valor.

Modificable: el precio o tasa colocada en el campo *Valor* podrá ser modificado por el licitador en diferentes oportunidades. Esta opción es necesaria para licitaciones de tipo Inglés, en las que el licitador genera nuevos tramos invitando a participar por un nuevo precio o tasa más exigida que en el tramo anterior.

Texto: podrá escribir un mensaje que se difundirá al Mercado al momento de efectuar el alta de la licitación.



Participantes: habiendo seleccionado previamente la rueda y la especie a colocar, esta solapa permitirá incluir a los participantes de la licitación como así también definir si estos podrán ingresar sólo ofertas, sólo órdenes o bien ingresar ambas.

También, permitirá asociar permisos relacionados con la posibilidad de visualizar ofertas, ya sea todas las ofertas o bien sólo las ofertas propias



Para ingresar participantes, sólo deberá presionar el botón *Agregar*, hecho esto el sistema ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



En la que podrá marcar un agente o bien varios de la lista, hecho esto sólo deberá presionar el botón *Confirmar* ofreciendo entonces la aplicación, la siguiente ventana:



En la que deberá definir qué podrán ingresar y qué podrán visualizar, permisos estos que serán aplicados al participante seleccionado o bien a todos en caso de haber seleccionado más de uno.

Cabe destacar que el mercado o bolsa podrá establecer comportamientos por defecto de acuerdo al tipo de negociación, es decir que para algunos casos podrá estar deshabilitada la posibilidad de seleccionar que podrá ingresar cada participante.

Grupo: permite agrupar licitaciones bajo el concepto de grupos. En caso de no colocar una tilde en el check *Agrupar licitación*, las licitaciones serán contempladas como individuales. En caso de colocar una tilde en dicho check, deberá seleccionar *Grupo nuevo* y establecer un nombre para ese grupo



Agentes | Precio mín / Comisión | Texto | Participantes | Grupo

Agrupar Licitación

Grupo nuevo: Fideicomiso AAA125

existente: [dropdown]

Cantidad a Adjudicar a agrupación: 0.0

Recuperar... | Guardar ... | Enviar Alta

Hecho esto, sólo restará realizar el alta correspondiente de la licitación para que la misma sea enviada al mercado.

En otras licitaciones posteriores, podrá establecer si trabajarán en forma independiente o bien incluirlas en algún grupo definido (esto en tanto que el grupo posea licitaciones activas y que ninguna de las licitaciones de ese grupo haya adjudicado) o en nuevos grupos a definir.

Todas las ofertas pertenecientes a las licitaciones de un mismo grupo, serán consideradas como una única licitación a efectos del cálculo del CAP.

Una vez completados todos los datos requeridos en el formulario de alta de licitaciones, podrá efectuar el alta de la misma con sólo presionar el botón *Enviar* o bien podrá guardarla para su futuro uso mediante el botón *Guardar*.

Otros botones que ofrece este formulario en su parte inferior, son:

Guardar. permite guardar los datos ingresados para su posterior utilización, en caso de ser presionado la aplicación ofrecerá la siguiente interface:

Guardar licitación

Existentes

Aceptar

Cancelar

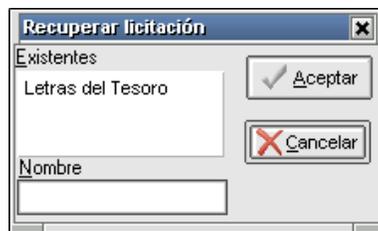
Nombre

Letras del Tesoro



en la cual deberá ingresar el nombre con el cual será guardada esta licitación en el sistema a modo local.

Recuperar. permite recuperar los datos de una licitación generada, estos deben haber sido guardados con anterioridad para poder utilizarlos nuevamente, por lo tanto si se presiona, la aplicación ofrecerá una interface similar a la siguiente:



en donde visualizará las diversas licitaciones guardadas, una vez seleccionada la que sea de interés, sólo restará que presione el botón *Aceptar* de manera tal que sea presentado el formulario principal en donde podrá efectuar cambios en algunos datos para luego volver a guardarlos o bien darla de alta en el sistema.

Cerrar. permite cerrar el formulario.

Lanzar. permite lanzar la licitación al sistema.



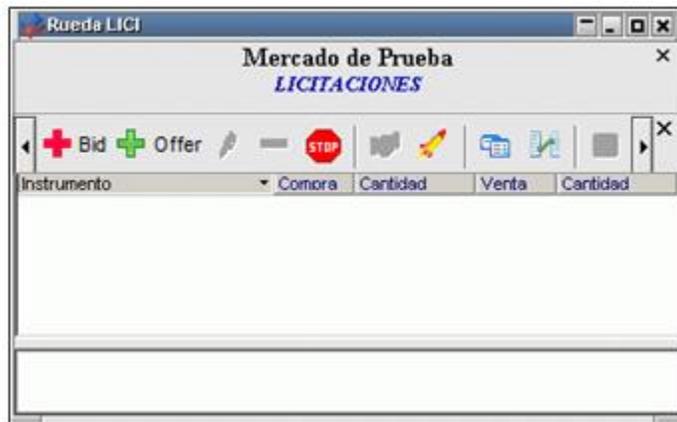
Licitador

Siopel ofrece la posibilidad de participar en licitaciones de determinados instrumentos dentro de ruedas generadas para ese fin.

A los efectos prácticos de este manual, simularemos que el Mercado ha generado y habilitado una rueda de licitaciones con el nombre LICI, y que el agente licitador (el generador de la licitación) es el 0927. A la vez agregamos como datos relevantes que la fecha comienzo de la licitación será el 22/08/2002 y el horario de comienzo de la inscripción de licitación es a las 10:00hs., la hora de finalización de la inscripción es a las 13:00, el horario de difusión comenzará a las 14:00 y la postulación comenzará a las 15:00, siendo el cierre de la licitación a las 17:00 hs.

En el momento de generación de la rueda se habilitarán en ella a los participantes que actuarán como oferentes, los instrumentos a licitar y los montos permitidos.

Por lo tanto dicha rueda tendrá una apariencia similar a las vistas en otras secciones de este manual:



esta será visualizada por aquellos agentes que hayan sido incluidos en la rueda de manera tal que puedan participar en ella.



Estos solamente podrán ingresar ofertas a partir de la hora de inicio de la inscripción, las ofertas que ingresen los diversos agentes solamente podrán ser visualizadas por quienes haya definido el agente colocador. El agente ofertante siempre podrá visualizar sus ofertas, y en caso de haber definido la misma como cerrada, no podrá visualizar las ofertas de los demás participantes durante la inscripción.

Desde la hora de comienzo de la inscripción hasta la hora finalización los participantes podrán efectuar altas, bajas y modificaciones de ofertas sin ningún tipo de restricción (en caso que así se haya definido el comportamiento).

Ingreso de ofertas

Permitirá ingresar ofertas en la rueda, recuerde que esta opción podrá llevarla a cabo tanto desde el menú contextual:



como así también presionando el acceso directo que posee la rueda para tal fin:



Una vez hecho esto, la aplicación ofrecerá una interface similar a la siguiente:



Nota: Los colores de las barras exteriores que ofrecen los formularios son totalmente configurables, esto es muy útil para diferenciar visualmente, que tipo de oferta va a ingresar dependiendo si esta es de compra o venta (Ver apariencia de Ingreso de Ofertas)

Importante es destacar que los campos que ofrecen los formularios de ingreso de ofertas se habilitarán o deshabilitarán dependiendo de las características y comportamientos definidas en la rueda, la cual será habilitada por el administrador del mercado desde el Host central

Otra forma de llegar al formulario de ingreso de ofertas es habiendo seleccionado previamente la rueda en donde pretende ingresar una oferta y luego oprimir la tecla *Insert* del teclado.

Ingreso de Ofertas con CAPs

El ingreso de ofertas en esta versión, se efectúa en forma diferente en lo referido a la declaración de CAPs comparativamente a versiones previas, ya que en esta oportunidad han sido individualizados los Grupos Económicos, Valor de CAP y el Dueño de CAP, por lo tanto en la presente no se utilizará el campo Texto adicional para informar estos datos.



A partir de la versión 7.0.1, no será necesario especificar un Grupo Económico. Este se obtendrá de los datos definidos para el Cliente Institucional seleccionado durante el alta de la oferta.

Según la modalidad operativa seleccionada, se podrá elegir mediante el código “Terceros” o bien “Comitente por Cuenta” a un Cliente Institucional, y al efectuar esta selección se mostrará su Grupo Económico.

En el caso de haber seleccionado un Cliente Institucional que posea Grupo Económico, se le permite al operador elegir a quien pertenece el CAP informado (si al Comitente o al Grupo Económico).

La aplicación ira habilitando los campos y mostrando las distintas opciones que se encuentran habilitadas en la medida que se vayan completando los datos de la oferta en cuestión

Ejemplo:

En el ingreso de la oferta, una vez seleccionada la modalidad operativa, podrá seleccionar el Tipo desde el combo dispuesto para tal fin, habilitando el combo Cliente como así también el Dueño CAP.

En el campo cliente aparecerá los últimos que haya ingresado en ofertas anteriores. Para buscar algún cliente específico ya sea comitente, cliente institucional o aseguradora, deberá seleccionar la opción buscar . Al presionar este botón el sistema abrirá la siguiente pantalla.



Cliente

Buscar Por Código Por Nombre

Tipo	Codigo	Nombre
Aseguradora	281	Premier Renta CP en Pesos
Aseguradora	595	Premier Abierto Pymes
Aseguradora	S1	ASEGU1
Aseguradora	S2	ASEGURADORA 2
Aseguradora	S3	ASEGURADORA3
▶ Contraparte Cen	MAE	MAE

Aceptar Cancelar

Dentro de la cual podrá realizar la búsqueda ya sea por código o por nombre. Al ingresar algún valor y seleccionar “Por código”, luego de dar clic en buscar, la aplicación mostrará todos los registros dentro de los cuales en el código posean el valor ingresado en el campo cliente. Lo mismo deberá al seleccionar “Por nombre” e ingresar algún valor en el campo cliente, el sistema mostrará todos los registros que contengan ese valor ingresado tal como se muestra en la siguiente imagen.

Cliente

Buscar Por Código Por Nombre

Tipo	Codigo	Nombre
Fondo Común de	734	Cima Renta Fija Nacional
Fondo Común de	735	Pellegrini Renta Fija Publica
Fondo Común de	737	737 FST Pesos
Fondo Común de	F1	FCI 1
Fondo Común de	F3	FCB
▶ Grupo Económico	354	154 BST ASSET MANAGEMENT

Aceptar Cancelar

El Grupo Económico (GE) se observará solamente en el caso que el Cliente Institucional tenga uno asociado.



Ingreso de Oferta para LICI

Especie: GALIC 001\$

Lote: Parcial Total Tipo oferta: GTC

Cantidad: 1,000,000

Cant. mín.: 1,000,000

Precio: 1.002 Precio de Referencia:

Divulgación: 1 Hora activa: 18:04:33 Tipo Liquidación: DVP

Ente Liquidador: Argenclear

Modalidad Operativa: Cta. y O Terceros co Tipo Op. destino:

Cliente: 737-737 FST Pes

Cliente: 737 Buscar Por Código Por Nombre

Tipo	Codigo	Nombre
Fondo Común de	737	737 FST Pesos

Grupo Economico: 154 BST ASSET MANAGEM

Aceptar Cancelar

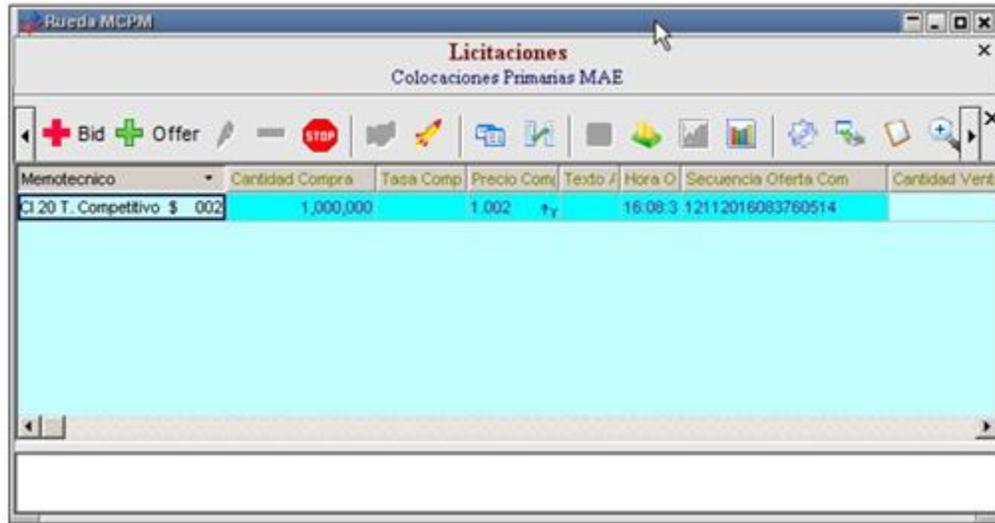
En el caso en que la Modalidad Operativa no corresponda la aplicación de CAP, la herramienta no ofrecerá la opción a carga, logrando minimizar de esta manera errores en la carga de la oferta.

Las posibilidades existentes son las siguientes:



Modalidad operativa	Tipo	Cliente	Grupo Económico	Dueño CAP
Cta. y Orden Tercero Privado	Comitente	Cliente local Comitente	-	No tiene CAP
			-	Comitente
	FCI	Cliente Institucional	-	No tiene CAP
			-	Comitente
			GE	Grupo Económico
	Aseguradora	Cliente Institucional	-	No tiene CAP
-			Comitente	
GE			Grupo Económico	
Cta. y Orden otro Agente	Agente	Cliente local Comitente	-	No tiene CAP
			-	Comitente

Una vez ingresados los datos requeridos y habiendo presionado el botón *Activar*, podrá observar en este ejemplo, que la oferta ingresada es desplegada en la rueda del siguiente modo:



Una vez finalizado el horario de inscripción no se aceptarán ingresos, modificaciones o bajas de ofertas, el único autorizado a efectuar esta tarea será el agente que se haya designado como privilegiado. Este agente sólo podrá efectuar actividades desde el cierre de la suscripción hasta antes de comenzar la divulgación de posturas.

Una vez finalizado el horario de inscripción no se aceptarán ingresos, modificaciones o bajas de ofertas, el único autorizado a efectuar esta tarea será el agente que se haya designado como privilegiado. Este agente sólo podrá efectuar actividades desde el cierre de la suscripción hasta antes que comience la divulgación de posturas.

Una vez iniciada la difusión, se divulgarán las ofertas activas en la rueda a todos los participantes, de manera tal de brindar transparencia a esta operatoria, por lo tanto un agente ofertante no solamente visualizará sus ofertas sino que también podrá visualizar las ofertas de los demás participantes, inclusive tomará conocimiento de su ranking en la pila de posturas.



Moneda	Precio Bid	Cantidad
000 190302 T	2.372 ↑R	500,000
000 190302 T	2.371 ↑R	3,000,000
000 190302 T	2.37 ↑R	2,000,000
000 190302 P	2.37 ↑R	500,000
000 190302 T	2.37 ↑R	1,000,000
000 190302 T	2.37 ↑R	500,000
000 190302 T	2.37 ↑R	1,000,000
000 190302 T	2.369 ↑R	3,000,000
000 190302 T	2.367 ↑R	3,000,000
000 190302 P	2.367 ↑R	6,000,000
000 190302 P	2.366 ↑R	3,000,000
000 190302 T	2.365 ↑R	1,000,000
000 190302 T	2.365 ↑R	1,000,000
000 190302 T	2.365 ↑R	1,500,000
000 190302 T	2.365 ↑R	500,000
000 190302 T	2.365 ↑R	700,000
000 190302 T	2.362 ↑R	500,000
000 190302 T	2.362 ↑R	1,000,000
000 190302 T	2.36 ↑R	1,000,000
000 190302 T	2.36 ↑R	1,000,000
000 190302 T	2.36 ↑R	1,000,000
000 190302 T	2.36 ↑R	2,000,000
000 190302 T	2.36 ↑R	500,000
000 190302 T	2.36 ↑R	500,000
000 190302 T	2.36 ↑R	2,000,000
000 190302 T	2.36 ↑R	2,000,000
000 190302 T	2.357 ↑R	2,000,000

Iniciada la hora de postulación el licitador podrá ingresar una contraoferta en el sistema de manera tal de efectuar cierres de operaciones.

A medida que se generen operaciones, estas serán difundidas a todo el mercado o bolsa (pudiendo cualquier agente visualizar los cierres en el formulario “Operaciones del mercado de hoy” Y aquellos agente que hayan sido adjudicados podrán visualizar la información en el formulario “Operaciones propias de hoy”).



Operaciones Propias de Hoy

Filtros

Rueda: Todas, Operador: Todos, Especie: Todas

Desde: 19:33:29, Hasta: 19:33:29, Tipo Negociación: Todas, Método Negociación: Todas, Contraparte: Todos, Agente: Todos, Atributo: Todos

Mercado: Todos, Ambiente: Todos, Descripción Especie: Todas, Código Título: Todos, Ver Bajas: Siempre

Propias (9)

Fecha	Hora	Secuencia	Cantidad	Precio/Tasa	Rueda	Op.	Nombre Op.	Tipo
11/01/2012	18:20:08	12011100255	2,500,000,000	0.999	CONH	01	01-SUPER USUARIO	Boletos
11/01/2012	18:20:33	12011100256	2,000,000,000	1.001	CONH	01	01-SUPER USUARIO	Boletos
11/01/2012	18:20:39	12011100257	1,500,000,000	1	CONH	01	01-SUPER USUARIO	Boletos
11/01/2012	18:20:43	12011100258	3,000,000,000	1	CONH	01	01-SUPER USUARIO	Boletos

Ordenado por: Secuencia Host(Descendente)

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden, Exportar, Baja, Imprimir

Operaciones Mercado de Hoy

Filtros

Rueda: Todas, Operador: Todos, Especie: Todas

Desde: 19:46:57, Hasta: 19:46:57, Tipo Negociación: Todas, Método Negociación: Todas, Comprador: Todos, Vendedor: Todos, Atributo: Todos

Mercado: Todos, Ambiente: Todos, Descripción Especie: Todas, Código Título: Todos, Ver Bajas: Siempre

Todas (9)

Fecha	Secuencia	Hora	Cantidad	Precio/Tasa	Rueda	Tipo Neg.	Método Neg.	Op.
11/01/2012	257	18:20:39	1,500,000,000	1	CONH	CV t+0 Totales/Precio	Matching	Ve
11/01/2012	258	18:20:43	3,000,000,000	1	CONH	CV t+0 Totales/Precio	Matching	Ve
11/01/2012	259	18:20:47	2,500,000,000	0.999	CONH	CV t+0 Totales/Precio	Matching	Ve
11/01/2012	260	18:20:52	2,000,000,000	1.001	CONH	CV t+0 Totales/Precio	Matching	Co

Ordenado por:

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden, Exportar, Baja, Imprimir



Aquellas ofertas que no hayan sido adjudicadas permanecerán en la rueda hasta el horario que se haya definido como cierre.

Cabe destacar que las configuraciones realizadas en una licitación, predomina sobre las definiciones que posea la rueda, como ser por ejemplo el Tipo de precio (si la rueda tiene definido tipo de precio Promedio y la licitación se generó con método Holandés, el precio de corte tendrá la característica de ser precio Agresor).

Simulador (simulación de diferentes escenarios teóricos)

Mediante esta facilidad, el operador tendrá la posibilidad de simular el resultado de una licitación que le pertenezca, a través del ingreso de una oferta de corte en el modelo de simulación o escenario. Es decir que, el operador, podrá conocer el resultado de la adjudicación considerando diversos escenarios en cuanto a cantidad y precio/tasa ingresada.

Debido a la precisión del simulador, el agente o puesto de bolsa colocador sabrá exactamente la cantidad de operaciones que se generarán al efectuar la adjudicación, así como también las cantidades de cada una y el precio/tasa de las mismas. Estos motivos convierten al simulador de adjudicaciones en una herramienta fundamental para quien se encuentre licitando a través de Siopel Negociación.

Es importante destacar que sólo los operadores del agente o puesto de bolsa dueño de la licitación - que cuenten con el permiso correspondiente- tendrán acceso a esta funcionalidad, no así los participantes de la colocación.

Para acceder a esta opción, el usuario únicamente tendrá que hacer clic sobre el icono ubicado en la barra de botones de la ventana "Licitaciones", el cual posee una apariencia como el que se ofrece a continuación:



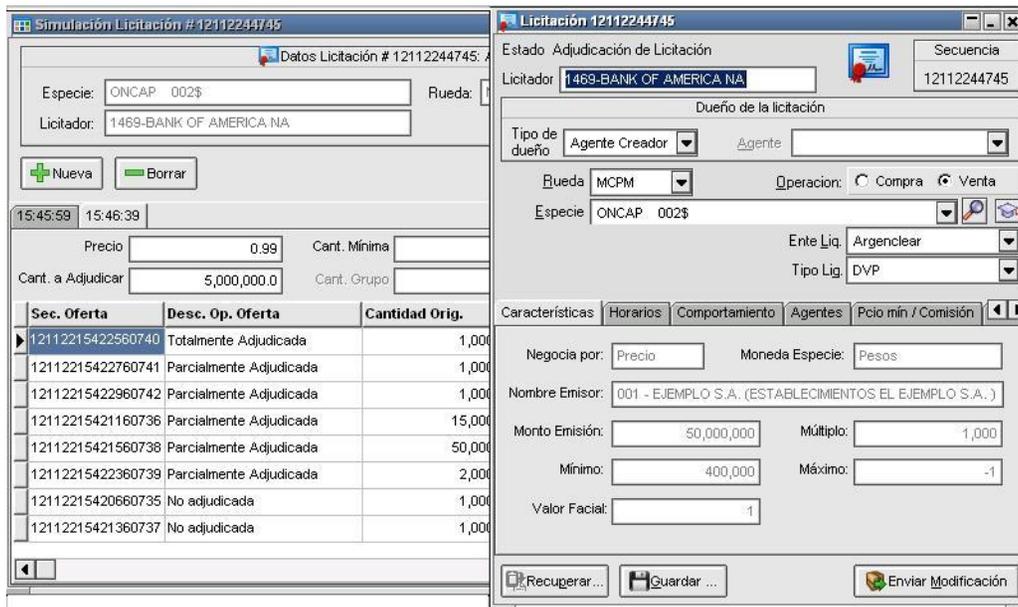
En el supuesto caso en que la licitación no sea propiedad del agente o puesto de bolsa, el icono permanecerá deshabilitado. Se obtendrá el mismo resultado cuando el operador no cuente con el permiso correspondiente en modo "usar".



Al ingresar en esta opción, el sistema ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



La misma brinda la posibilidad de generar N simulaciones como sean necesarias, iniciando cada una de estas a través del botón con nombre “Nueva”. Así mismo, la barra de botones posee otras dos acciones, en donde “Borrar” permite eliminar una simulación ya efectuada y por último el botón Datos Licitación que le permitirá al operador acceder en forma instantánea al pliego sobre el cual se ejecutará la simulación, tal cual se puede apreciar en la imagen dispuesta a continuación.





Haciendo clic en el botón “Nueva”, la aplicación ofrecerá un formulario de datos en el cual el operador deberá volcar la información referida a la oferta de corte para efectuar la simulación.

Se detallan a continuación cada uno de los campos intervinientes en el formulario previamente señalado, a saber:

- **Especie:** Instrumento que se está licitando. Este campo es informativo y sólo mostrará los datos de la especie definida en el pliego.
- **Precio:** Precio de la contraoferta que realizará la adjudicación.
- **Cant. a Adjudicar:** Cantidad de nominales totales que se intentará adjudicar.
- **Cant. mínima:** Cantidad mínima de nominales que se intentará adjudicar.
- **Cant. Grupo:** Cantidad total a adjudicar en el caso de tratarse de licitaciones agrupadas. Este campo estará deshabilitado (como en la imagen) cuando la licitación no esté agrupada a otros tramos. En el caso en que sí esté agrupada, se mostrará el valor del monto total a colocar. Si aún no se ha definido el monto total, el sistema permitirá el ingreso de un valor para calcular la simulación, caso contrario se mostrará el monto pero no se permitirá la edición.

Una vez que se han completado los campos, será necesario presionar el botón “Enviar” para que la simulación se ejecute. El resultado de la misma se volcará, a través de una solapa, en la ventana cuyo título es “Simulación Licitación”, la cual fue abordada previamente. De este modo, se observará en pantalla un detalle similar al siguiente:



Simulación Licitación # 12112244745

Datos Licitación # 12112244745: Adjudicación de Licitación

Especie: ONCAP 002\$ Rueda: MCPM

Licitador: 1469-BANK OF AMERICA NA

+ Datos

Nueva Borrar

15:45:59 15:46:39

Precio: 0.99 Cant. Mínima: 1.0

Cant. a Adjudicar: 5,000,000.0 Cant. Grupo: 0.0

Adjudicar

Sec. Oferta	Desc. Op. Oferta	Cantidad Orig.	Precio. Orig.	Cantidad Adjud.	Precio Adjud.	Valorizacion
12112215422560740	Totalmente Adjudicada	1,000,000	1.0002	1,000,000	0.99	990,000
12112215422760741	Parcialmente Adjudicada	1,000,000	1	57,971	0.99	57,391
12112215422960742	Parcialmente Adjudicada	1,000,000	1	57,971	0.99	57,391
12112215421160736	Parcialmente Adjudicada	15,000,000	1	869,565	0.99	860,865
12112215421560738	Parcialmente Adjudicada	50,000,000	1	2,898,551	0.99	2,869,565
12112215422360739	Parcialmente Adjudicada	2,000,000	1	115,942	0.99	114,782
12112215420660735	No adjudicada	1,000,000	0.9999	0	0	0
12112215421360737	No adjudicada	1,000,000	0.9998	0	0	0

Cómo se puede apreciar en la imagen previa cada nueva simulación que se ejecute, generará una nueva solapa con los resultados de la misma, asignándole como nombre la hora en la que se realizó.

En esta ventana, se muestran todos los posibles cierres que se efectuarían si se ingresara una oferta de corte con los datos aportados en la simulación. Dichos datos están organizados a través de una grilla cuya primera fila responde a los nombres de cada uno de los campos.

Se detallan a continuación los nombres de los campos y los posibles valores, a saber:

- **Sec. Oferta:** Secuencia completa que recibió la oferta al ingresar a la licitación, durante el estado de inscripción. A través de este código numérico, es posible realizar un completo seguimiento de la vida de dicha oferta.
- **Descrip. Op. Oferta:** Descripción del estado que adoptará la oferta una vez realizada la adjudicación.
- **Cantidad Orig:** Cantidad de nominales de la oferta que participa de la licitación.
- **Precio Orig:** Precio de la oferta que participa de la licitación.
- **Cantidad Adjud:** Cantidad adjudicada a la oferta que participa de la licitación. Esta puede coincidir con la "Cantidad Original" o no -en caso que haya prorroga-, pero jamás superarla.
- **Precio Adjud:** Precio al cual se realizó la adjudicación (simulado).
- **Valorización:** Valorización de la operación concertada (simulada).
- **Cant. no Adjud:** Saldo sin adjudicar de la oferta que participa de la licitación.



Si el resultado alcanzado con la simulación es el pretendido por el agente licitador, el operador ya está en condiciones de realizar la adjudicación del pliego con los datos de ingreso correspondientes.

En el caso en que el mercado esté realizando un control de límites para este tipo de operatorias, el simulador de licitaciones realizará la correspondiente validación antes de adjudicar las cantidades solicitadas a través de las ofertas publicadas. Si existe cupo o saldo disponible, el cierre (simulado) se visualizará en la herramienta, caso contrario la adjudicación (simulada) no se realizará. Es válido mencionar también que el control de límites es virtual, con lo cual, el simulador controlará que exista línea de crédito disponible pero no la afectará durante las simulaciones.

Finalmente, cabe destacar que el simulador de licitaciones sólo podrá ejecutarse cuando el pliego se encuentre en la etapa de “Adjudicación”, es decir, durante el período en que el agente o puesto de bolsa colocador deba ingresar la contra-oferta. No obstante, si el pliego cumple con ciertas características predeterminadas e inamovibles (modalidad Abierta), el mismo también podrá ser utilizado. Dichas características son:

- Debe estar habilitada la opción “Visualización de ofertas”.
- Debe estar inhabilitada la opción “Ocultar ofertas en divulgación”.
- La licitación debe ser de tipo “Holandesa”.

Importante: La simulación es un estado teórico de adjudicación. El mismo puede resultar diferente del real, si las condiciones del mercado real han cambiado desde el momento de ejecución de la simulación.

Adjudicación

Iniciada la hora de adjudicación el licitador podrá ingresar una contraoferta en la rueda de manera tal de efectuar los cierres de operaciones correspondientes o bien efectuar esta actividad desde el simulador. Esto último podrá ser efectivo presionando el botón “Adjudicar” estando posicionado en el horario de escenario de simulación deseado.

15:45:59	15:46:39	Precio <input type="text" value="0.99"/>		Cant. Mínima <input type="text" value="1.0"/>	
Cant. a Adjudicar <input type="text" value="5,000,000.0"/>		Cant. Grupo <input type="text" value="0.0"/>			
Sec. Oferta	Desc. Op. Oferta	Cantidad Orig.	Precio. Orig.	Cantidad Adjud.	
▶ 12112215422560740	Totalmente Adjudicada	1,000,000	1.0002	1,000,	
12112215422760741	Parcialmente Adjudicada	1,000,000	1	57,	
12112215422960742	Parcialmente Adjudicada	1,000,000	1	57,	
12112215421160736	Parcialmente Adjudicada	15,000,000	1	869,	



Esto ocasionará el envío de una oferta de adjudicación a la rueda con la cantidad y precio/tasa del escenario seleccionado.

Precio. Orig.	Cantidad Adjud.
1.0002	1,000
1	57
1	57
1	869
1	2,898
1	115
0.9999	
0.9998	

A medida que se generen operaciones, estas serán difundidas a todo el mercado o bolsa (pudiendo cualquier agente visualizar los cierres en el formulario "Operaciones del mercado de hoy". Y aquellos agentes que hayan sido adjudicados podrán visualizar la información en el formulario "Operaciones propias de hoy".



Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 16:36:01 | Hasta: 16:36:01 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Filtros: Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (9)

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo Neg.	T.P.
20/11/2012	16:16:17	MCPM	01	01-DEUTSCHE BANK SA	12112060662	Boletos MA	0 CPA	Licitaciones NO CRyL pp		
20/11/2012	16:16:17	MCPM	01	01-DEUTSCHE BANK SA	12112060663	Boletos MA	0 CPA	Licitaciones NO CRyL pp		
20/11/2012	16:16:17	MCPM	01	01-DEUTSCHE BANK SA	12112060664	Boletos MA	0 CPA	Licitaciones NO CRyL pp		
20/11/2012	16:16:17	MCPM	01	01-DEUTSCHE BANK SA	12112060665	Boletos MA	0 CPA	Licitaciones NO CRyL pp		
20/11/2012	16:16:17	MCPM	01	01-DEUTSCHE BANK SA	12112060666	Boletos MA	0 CPA	Licitaciones NO CRyL pp		
20/11/2012	16:16:17	MCPM	01	01-DEUTSCHE BANK SA	12112060667	Boletos MA	0 CPA	Licitaciones NO CRyL pp		

Ordenado por: Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden | Exportar | Baja | Imprimir

Operaciones Mercado de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 16:37:08 | Hasta: 16:37:08 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Comprador: Todos | Vendedor: Todos | Atributo: Todos

Filtros: Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Todas (34)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Método Neg.	Operación	Especie	Desc. corta
20/11/2012	16:16:17	MCPM	Licitaciones NO CRyL pp	Licitacion	Venta d/Ofer	ONCAP	CI 20 T. Compe
20/11/2012	16:16:17	MCPM	Licitaciones NO CRyL pp	Licitacion	Venta d/Ofer	ONCAP	CI 20 T. Compe
20/11/2012	16:16:17	MCPM	Licitaciones NO CRyL pp	Licitacion	Venta d/Ofer	ONCAP	CI 20 T. Compe
20/11/2012	16:16:17	MCPM	Licitaciones NO CRyL pp	Licitacion	Venta d/Ofer	ONCAP	CI 20 T. Compe
20/11/2012	16:16:17	MCPM	Licitaciones NO CRyL pp	Licitacion	Venta d/Ofer	ONCAP	CI 20 T. Compe
20/11/2012	16:16:17	MCPM	Licitaciones NO CRyL pp	Licitacion	Compra d/Ofer	ONCAP	CI 20 T. Compe

Ordenado por: Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden | Exportar | Baja | Imprimir



Aquellas ofertas que no hayan sido adjudicadas permanecerán en la rueda hasta el horario que se haya definido como cierre de la licitación.

Cabe destacar que las configuraciones realizadas en una licitación, predomina sobre las definiciones que posea la rueda, como ser por ejemplo el Tipo de precio (si la rueda tiene definido tipo de precio Promedio y la licitación se generó con método Holandés, el precio de corte tendrá la característica de ser precio Agresor).

CAP en prorrato:

En la instancia de prorrato, no se adjudicará un nominal superior al porcentaje del CAP teniendo en cuenta el monto total a adjudicar que incluirá todas las licitaciones de un mismo grupo.

Ejemplos considerando CAP:

Ejemplo 1

Dada una licitación con las siguientes características:

- Licitación de Venta.
- Licitación por precio.
- Metodología de adjudicación Holandesa.
- Prorrato, base valor facial.



Una vez iniciado el período de Suscripción, se ingresan las siguientes posturas:

	Ingreso	Cantidad	Precio	GECO	VCAP	DCAP
1	web	2.000.000	0,99	ABC	20%	G
2	Agente 914	1.000.000	1,01			
3	web	1.000.000	0,99	AAAA	5%	G
4	Agente 914	3.000.000	0,99			
5	Agente 912	1.000.000	1,01	ABC	10%	G
6	Agente 039	2.000.000	0,98			
7	Agente 912	1.000.000	0,99	BBB	2%	G

Dada la característica de la metodología de adjudicación de la licitación, serán consideradas más competitivas aquellas ofertas ingresadas con mayor precio y con mayor antigüedad.

Una vez vencida la Inscripción no podrán ingresar más Ofertas en la Rueda, y se iniciará el período de Divulgación, donde todos los participantes podrán ver todas las ofertas.

El sistema rankea de acuerdo a las consideraciones previamente planteadas, quedando el ranking de la siguiente manera, ordenándose en forma descendente con respecto al precio:



	Ingreso	Cantidad	Precio	GECO	VCAP	DCAP
2	Agente 914	1.000.000	1,01			
5	Agente 912	1.000.000	1,01	ABC	10%	G
1	web	2.000.000	0,99	ABC	20%	G
3	web	1.000.000	0,99	AAAA	5%	G
4	Agente 914	3.000.000	0,99			
7	Agente 912	1.000.000	0,99	BBB	2%	G
6	Agente 039	2.000.000	0,98			

Una vez finalizado el periodo de Divulgación, comenzara la Adjudicación, donde el Licitador ingresará la contraoferta (Libro a Adjudicar), volviendo al ejemplo ingresamos:

Oferta de corte		
Agente 038	7.000.000	0,99

Todas las ofertas que posean un precio menor respecto al precio de corte no provocaran cierre. En este caso no cerrará la anteúltima oferta ingresada (nº 6), la menos competitiva, debido a su precio ($0,98 < 0,99$).

Otro ítem a tener en cuenta al momento de la adjudicación será el Grupo Económico correspondiente a la oferta.

De todas las posturas ingresadas con igual GECO, se tomará el mínimo CAP y se unificará el CAP para todas las posturas, limitando de esta manera la adjudicación.

En este ejemplo existen dos posturas de distintos agentes que pertenecen al Grupo Económico "ABC", donde cada postura tiene distinto CAP (10% y 20%). Dado que esto no puede coexistir, se unifica el CAP para todas las ofertas del mismo grupo tomando el mínimo CAP. Con lo cual las dos ofertas tendrán un VCAP de 10%.

Siendo la suma a adjudicar, como máximo para este Grupo "ABC" \$ 700.000, es decir el 10% de la cantidad ofertada. A éste valor lo llamaremos "Valor máximo a Adjudicar correspondiente al CAP".



	Ingreso	GECO	VCAP	DCAP	Oferta de Cierre	Val Max Adj
2	Agente 914	-	No hay Restricción	-	7.000.000	Oferta = 1.000.000
5	Agente 912	ABC	10%	G	7.000.000	700.000
1	web	ABC	10%	G	7.000.000	700.000
3	web	AAAA	5%	G	7.000.000	350.000
4	Agente 914	-	No hay Restricción	-	7.000.000	Oferta = 3.000.000
7	Agente 912	BBB	2%	G	7.000.000	140.000
6	Agente 038	-	No hay Restricción	-	7.000.000	Oferta = 2.000.000

El resultado será el siguiente:

- A la primera oferta ranqueada se le adjudicará la suma total solicitada \$ 1.000.000, ya que no posee restricciones.
- La segunda oferta saldrá adjudicada por la suma de \$ 700.000, corresponde al 10% (Valor de CAP) de la oferta de corte.



- La tercera oferta no tendrá adjudicación. Esto se debe a que corresponde a mismo Grupo Económico que la segunda (GECO = ABC), y siendo que ésta última salió adjudicada en la totalidad del CAP, consecuentemente la tercera oferta, la correspondiente al agente web no provocará cierre.
- La cuarta oferta recibirá \$ 350.000 dado que su CAP equivale al 5%.
- La quinta oferta recibirá la totalidad solicitada \$ 3.000.000, ya que no posee restricciones.
- La última postura será adjudicada por la suma de \$ 140.000, dado el CAP correspondiente.

Ejemplo 2

Dada una licitación con las siguientes características:

- Licitación de Venta.
- Licitación por precio.
- Metodología de adjudicación Holandesa.
- Prorratio, base valor facial.

Una vez iniciado el período de Suscripción, se ingresan las siguientes posturas:

	Ingreso	Cantidad	Precio	GECO	VCAP	DCAP
1	Agente 273	10.000.000	1,01			
2	Agente 038	1.000.000	0,99	BBB	5%	G
3	Agente 606	100.000.000	0,99	CCC	25%	G

Como contraoferta (Libro a Adjudicar), se ha ingresado:

Oferta de corte		
Agente 141	12.000.000	0,99

La adjudicación resultará de la siguiente manera:

- La primera oferta saldrá adjudicada por la totalidad de la suma solicitada \$ 10.000.000, ya que no posee ninguna restricción correspondiente al Grupo.
- La segunda y tercera postura compiten debido a que cuentan con mismo precio. Por lo tanto se deberá prorratio las sumas solicitadas.
Esto se realiza de la siguiente manera:



“Saldo adjudicado” = “Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP” x “Coeficiente de prorratio”

- *“Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP”*

Es la suma que resulta de aplicar el porcentaje del CAP a la oferta de corte.

En nuestro ejemplo:

Ingreso	VCAP	Cantidad Of Corte	Val Max Adj.
Agente 38	5%	12.000.000	600.000
Agente 606	25%	12.000.000	3.000.000

- *“Coeficiente de Prorratio”*

Será el resultante del cociente entre *“Saldo restante a licitar”* sobre *“Base”*.

Debido a que hemos otorgado \$10.000.000 a la primera oferta, nos resta por licitar entre las últimas dos ofertas \$2.000.000. Éste último es el numerador del cociente.

La *“Base”* se compone por la sumatoria de los Valores Mínimos entre *Oferta Real Ingresada* y *“Valores Máximos a adjudicar correspondiente al CAP”*.

$$\text{Coeficiente de Prorratio} = \frac{2.000.000}{3.600.000} = 0,55\hat{5}$$

Por lo tanto, la segunda oferta correspondiente al Agente 38 saldrá adjudicado por la suma de \$ 333.333,33 y la tercera oferta \$ 1.666.666,67.

Ejemplo 3

Las licitaciones poseen las siguientes características:

- Licitación de Venta.
- Licitación por precio.
- Metodología de adjudicación Holandesa.
- Prorratio, base valor facial.
- Las licitaciones están encadenadas. La licitación 1 cerrará primero.
- Los dos tramos son Competitivos.



Se cargaran las siguientes posturas:
Licitación 1

	Ingreso	Cantidad	Precio	GECO	VCAP	DCAP
1	Agente 37	2.000.000	1,6	AAA	10,50%	G
2	Agente 105	3.500.000	1,4	BBB	25%	G
3	Agente 273	2.500.000	1,2	ABC	15%	G
4	Agente 142	7.000.000	1,2			

Licitación 2

	Ingreso	Cantidad	Precio	GECO	VCAP	DCAP
1	Agente 273	1.500.000	1,5	AAA	11%	G
2	Agente 38	2.500.000	1,4	BBB	25,5%	G
3	Agente 606	6.000.000	1,1	CCC	25%	G
4	Agente 142	5.000.000	1,1			

Ambas licitaciones pertenecen a mismo Grupo, debido a que se encuentran encadenadas. Por lo tanto, se tomará un único valor de CAP. Este será el mínimo valor ingresado de todas las ofertas de un mismo Grupo Económico pertenecientes a licitaciones encadenadas. En este ejemplo el valor de CAP de todas las ofertas pertenecientes al grupo "AAA" será 10,5% y el correspondiente a "BBB" será 25%.



Se ingresara al primera contraoferta en la “Licitación 1”, que será la siguiente

Oferta de corte		
Agente 912	8.000.000	1,30

Y posteriormente se ingresará la contraoferta en la “Licitación 2”, que será:

Oferta de corte		
Agente 912	7.000.000	1,1

Como ha cerrado en primer lugar la “Licitación 1” mostraremos los cierres correspondientes a esta licitación y posteriormente a la “Licitación 2”

Se procederá adjudicando primero a las ofertas con mayor precio y posteriormente a las menores, en caso de equivalencia de precios se deberá prorratear de igual manera que en ejemplos anteriores.

Dado que estamos frente al caso de una licitación agrupada, para el cálculo del “Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP” se tomará la sumatoria de todas las Contraofertas de todas las licitaciones que se encuentren agrupadas.

Quedando los cálculos de la siguiente manera:

	Ingreso	GECO	VCAP	DCAP	Oferta de Cierre	Val Max Adj
1	Agente 37	AAA	10,50%	G	15.000.000	1.575.000
2	Agente 105	BBB	25%	G	15.000.000	3.750.000
3	Agente 273	ABC	15%	G	15.000.000	2.250.000
4	Agente 142	-	No hay Restricción	-	15.000.000	Oferta = 7.000.000

El resultado de la “Licitación 1” será:

- La primera oferta saldrá adjudicada por la totalidad del “Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP” \$ 1.575.000.
- La segunda oferta, se comporta igual que la primera, pero debido a que la “Oferta” es menor al “Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP”, la adjudicación será \$ 3.500.000 (\$ 3.500.000 < \$ 3.750.000).



Quedando posible adjudicar al Grupo Económico “BBB” un restante de \$ 250.000.

- La tercera y cuarta oferta compiten por precio, por lo tanto deberá prorratear entre ambas.

El Coeficiente de Prorratio = 0,316216216 (ver Ejemplo 2), quedando las sumas adjudicadas de la siguiente manera: para el Agente 273 \$ 711.486,49 y para el Agente 142 \$ 2.213.513,51.

Siendo

	Ingreso	GECO	VCAP	DCAP	Oferta de Cierre	Val Max Adj
1	Agente 273	AAA	10,50%	G	15.000.000	1.575.000
2	Agente 38	BBB	25%	G	15.000.000	3.750.000
3	Agente 606	CCC	25%	G	15.000.000	3.750.000
4	Agente 142	-	No hay Restricción	-	15.000.000	Oferta = 5.000.000

El resultado de la “Licitación 2” será:

- La primera oferta no saldrá beneficiada en la adjudicación de esta especie, debido a que el Grupo Económico “AAA” ha consumido la totalidad posible a adjudicar en la primera licitación.
- A la segunda oferta se le adjudicará \$ 250.000, debido a que se adjudicó a éste Grupo Económico “BBB” en la anterior licitación.
- La tercera y cuarta oferta también compiten por precio y se prorrateara de misma manera que en la licitación anterior.

El Coeficiente de Prorratio = 0,77 (ver Ejemplo 2), quedando las sumas adjudicadas de la siguiente manera: para el Agente 606 \$ 2.892.857,14 y para el Agente 142 \$ 3.857.142,86.

Ejemplo 4

Las licitaciones poseen las siguientes características:

- Licitación de Venta.
- Licitación por precio.
- Metodología de adjudicación Holandesa.



- Prorrateo, base valor facial.
- Las licitaciones están encadenadas. La licitación 1 cerrará primero.
- La Licitación 1 será Competitiva y la Licitación 2 será No Competitiva.

Se cargan las siguientes posturas:
Licitación 1

	Ingreso	Cantidad	Precio	GECO	VCAP	DCAP
1	Agente 37	2.000.000	1,5	AAA	10,50%	G
2	Agente 105	3.500.000	1,4	BBB	25%	G
3	Agente 516	2.500.000	1,2	ABC	15%	G
4	Agente 142	7.000.000	1,2			

Licitación 2

	Ingreso	Cantidad	Precio	GECO	VCAP	DCAP
1	Agente 273	1.500.000	1	AAA	11%	G
2	Agente 516	2.500.000	1	BBB	25,50%	G
3	Agente 606	6.000.000	1	CCC	25%	G
4	Agente 38	5.000.000	1			



Se ingresara al primera contraoferta en la “Licitación 1”, que será la siguiente

Oferta de corte		
Agente 912	10.000.000	1,20

Y posteriormente se ingresará la contraoferta en la “Licitación 2”, que será:

Oferta de corte		
Agente 912	9.000.000	1

Se procederá adjudicando primero a las ofertas con mayor precio y posteriormente a las menores, en caso de equivalencia de precios se deberá prorratear de igual manera que en ejemplos anteriores.

Dado que estamos frente al caso de una licitación agrupada, para el cálculo del “Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP” se aplicará el VCAP a la sumatoria de todas las Contraofertas de todas las licitaciones que se encuentren agrupadas.

Quedando los cálculos de la siguiente manera:

Licitación 1

	Ingreso	GECO	VCAP	DCAP	Oferta de Cierre	Val Max Adj
1	Agente 37	AAA	10,50%	G	19.000.000	1.995.000
2	Agente 105	BBB	25%	G	19.000.000	4.750.000
3	Agente 516	ABC	15%	G	19.000.000	2.850.000
4	Agente 142	-	No hay Restricción	-	19.000.000	Oferta = 7.000.000

El resultado de la “Licitación 1” será:

- La primera oferta saldrá adjudicada por la totalidad del “Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP” \$1.995.000
- A la segunda oferta se le adjudicará la totalidad de la oferta solicitada \$3.500.000 (\$3.500.000 < \$4.750.000). Quedando un remanente posible de adjudicación al Grupo Económico “BBB” de \$ 1.250.000 dado el CAP.



- Las últimas dos ofertas prorratarán, siendo:

El Coeficiente de Prorrato = 0,47421053, tener en cuenta que “Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP” es mayor que la Oferta real ingresada, por lo tanto la “Base” (el denominador) será la sumatoria de ambas ofertas (\$9.500.000).

Quedando las sumas adjudicadas de la siguiente manera: para el Agente 516 \$1.185.526,32 y para el Agente 142 \$3.319.473,68

Licitación 2

	Ingreso	GECO	VCAP	DCAP	Oferta de Cierre	Val Max Adj
1	Agente 273	AAA	10,50%	G	19.000.000	1.995.000
2	Agente 516	BBB	25%	G	19.000.000	4.750.000
3	Agente 606	CCC	25%	G	19.000.000	4.750.000
4	Agente 38	-	No hay Restricción	-	19.000.000	Oferta = 5.000.000

En el caso de la “Licitación 2” al ser No Competitivas todas compiten.

- Puntualmente la primera oferta no adjudicará valor alguno, debido a que ya adjudicó la totalidad del “Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP” en la Licitación 1 al Grupo Económico “AAA” .

- Las últimas tres ofertas prorratarán, siendo:

El Coeficiente de Prorrato = 0,81818182, tener en cuenta que “Valor Max a Adjudicar correspondiente al CAP” es mayor que la Oferta real ingresada, por lo tanto la “Base” (el denominador) será la sumatoria de ambas ofertas (\$11.000.000).

Quedando las sumas adjudicadas de la siguiente manera: para el Agente 516 \$1.022.727,27, para el Agente 606 \$3.886.363,64 y para el Agente 38 \$4.090.909,09.



Ejemplos sin considerar CAP:

Datos de la especie	
Especie	LETC 000 \$
Lote Padrón	1.000.000
Lote máximo no divisible	10.000.000
Valor Facial	1.000

Característica de la rueda	
Tipo de Precio	Promedio
Cantidad mínima	1 Facial

Ejemplo 1:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 2) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 3) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 4) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 5) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1
(oferta 6) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1

Metodología Holandesa NO

Prorrates: NO

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1.1
(oferta 2) 3.000.000	1.1
(oferta 3) 4.000.000	1.05
(oferta 4) 3.000.000	1.05
(oferta 5) 4.000.000	1
(oferta 6) 2.000.000	1

Quedará 1.000.000 de la oferta nº 6 no poder concretarse.



Ejemplo 2:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, total	1.2
(oferta 2) 3.000.000, total	1.2
(oferta 3) 4.000.000, total	1.1
(oferta 4) 3.000.000, total	1.1
(oferta 5) 4.000.000, total	1
(oferta 6) 3.000.000, total	1

Metodología Holandesa NO

Prorratio: NO

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1.1
(oferta 2) 3.000.000	1.1
(oferta 3) 4.000.000	1.05
(oferta 4) 3.000.000	1.05
(oferta 5) 4.000.000	1

Quedarán los 3.000.000 correspondientes a la oferta nº 6 y 2.000.000 de saldo de la oferta agresora dados de alta como offer, esto es así dado que la oferta nº 6 solamente podrá cerrarse por el total sin aceptar cantidades menores.



Ejemplo 3:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 2) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 3) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 4) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 5) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1
(oferta 6) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1

Metodología Holandesa SI

Prorratio: NO

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1
(oferta 2) 3.000.000	1
(oferta 3) 4.000.000	1
(oferta 4) 3.000.000	1
(oferta 5) 4.000.000	1
(oferta 6) 2.000.000	1

El 1.000.000 restante de la oferta nº 6 quedará dado de alta en la rueda hasta el cierre de la licitación.



Ejemplo 4:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, total	1.2
(oferta 2) 3.000.000, total	1.2
(oferta 3) 4.000.000, total	1.1
(oferta 4) 3.000.000, total	1.1
(oferta 5) 4.000.000, total	1
(oferta 6) 3.000.000, total	1

Metodología Holandesa SI

Prorratio: NO

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1
(oferta 2) 3.000.000	1
(oferta 3) 4.000.000	1
(oferta 4) 3.000.000	1
(oferta 5) 4.000.000	1

Quedará la oferta nº 6 en la rueda por no permitir cierres menores a la cantidad estipulada y también quedará como oferta de venta en la rueda el saldo de 2.000.000 de la oferta agresora.



Ejemplo 5:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 2) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 3) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 4) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 5) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1
(oferta 6) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1

Metodología Holandesa SI

Prorrato: SI

Base: Lote Padrón

Múltiplo: NO

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1
(oferta 2) 3.000.000	1
(oferta 3) 4.000.000	1
(oferta 4) 3.000.000	1

Los saldos restantes de las ofertas nº 5 y 6 no podrán efectuar cierres con el saldo restante de la oferta agresora dado que las cantidades son menores al Lote Padrón.



Ejemplo 6:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, total	1.2
(oferta 2) 3.000.000, total	1.2
(oferta 3) 4.000.000, total	1.1
(oferta 4) 3.000.000, total	1.1
(oferta 5) 4.000.000, total	1
(oferta 6) 3.000.000, total	1

Metodología Holandesa SI

Prorratio: SI

Base: Lote Padrón

Múltiplo: NO

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1
(oferta 2) 3.000.000	1
(oferta 3) 4.000.000	1
(oferta 4) 3.000.000	1

Las ofertas 5 y 6 no podrán efectuar cierres dado que solamente aceptan ser operadas por el total de sus cantidades y el prorratio se está efectuando con base Lote Padrón por lo tanto, lo que podría asignarle a cada una es menor a la cantidad de cada una de ellas.



Ejemplo 7:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 2) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 3) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 4) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 5) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1
(oferta 6) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1

Metodología Holandesa SI

Prorrato: SI

Base: Lote Padrón

Múltiplo: SI

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1
(oferta 2) 3.000.000	1
(oferta 3) 4.000.000	1
(oferta 4) 3.000.000	1

Los saldos restantes de las ofertas nº 5 y 6 no podrán efectuar cierres con el saldo restante de la oferta agresora dado que las cantidades son menores al Lote Padrón.



Ejemplo 8:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, total	1.2
(oferta 2) 3.000.000, total	1.2
(oferta 3) 4.000.000, total	1.1
(oferta 4) 3.000.000, total	1.1
(oferta 5) 4.000.000, total	1
(oferta 6) 3.000.000, total	1

Metodología Holandesa SI

Prorratio: SI

Base: Lote Padrón

Múltiplo: SI

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1
(oferta 2) 3.000.000	1
(oferta 3) 4.000.000	1
(oferta 4) 3.000.000	1

Las ofertas 5 y 6 no podrán efectuar cierres dado que solamente aceptan ser cerradas por el total de sus cantidades y el prorratio se está efectuando con base Lote Padrón por lo tanto, lo que podría asignarle a cada una es menor a la cantidad de cada una de ellas.



Ejemplo 9:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 2) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.2
(oferta 3) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 4) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1.1
(oferta 5) 4.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1
(oferta 6) 3.000.000, parcial cantidad mínima 1.000.000	1

Metodología Holandesa SI

Prorratio: SI

Base: Facial

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1
(oferta 2) 3.000.000	1
(oferta 3) 4.000.000	1
(oferta 4) 3.000.000	1
(oferta 5) 3.428.000	1
(oferta 6) 2.571.000	1

Los saldos restantes de las ofertas nº 5 y 6 serán dados de baja en forma automática de la rueda por ser menores al Lote Padrón, el saldo restante de la oferta de venta también será dada de baja automáticamente de la rueda por el mismo motivo.



Ejemplo 10:

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000, total	1.2
(oferta 2) 3.000.000, total	1.2
(oferta 3) 4.000.000, total	1.1
(oferta 4) 3.000.000, total	1.1
(oferta 5) 4.000.000, total	1
(oferta 6) 3.000.000, total	1

Metodología Holandesa SI

Prorratio: SI

Base: Facial

Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 20.000.000, precio 1

Cierres efectuados	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1) 4.000.000	1
(oferta 2) 3.000.000	1
(oferta 3) 4.000.000	1
(oferta 4) 3.000.000	1

Las ofertas 5 y 6 no podrán concretar cierres dado que la cantidad que por prorratio se les puede asignar son menores a la cantidad definida en cada oferta y estas aceptan solamente cierres totales. El saldo de la oferta agresora será dado de alta en la rueda como oferta de venta.



Método Inglés

Esta metodología se habilitará una vez colocado una tilde en la opción destinada a esta facilidad en la solapa *Comportamiento*

Tipo Inglés

hecho esto, observará que automáticamente el formulario activará la opción *Tiene Precio Mínimo* en la solapa *Precio Mínimo / Comisión*, sin posibilidad de desactivarla:

Tiene precio mínimo

Una vez en esta instancia, deberá definir cuál será el precio mínimo en el campo *Valor* de manera tal de que la licitación sólo acepte ese precio / tasa como único sin posibilidad de ingresar valores menores o superiores al establecido

Tiene precio mínimo

Valor

Unico
 Modificable
 Enviar oferta

Otro campo que deberá tildar es el correspondiente a *Modificable*, de manera tal de permitir al generador de la licitación modificar el valor del campo *Valor*, al concluir que lo ofertado por los participantes supera la cantidad a licitar. De esta manera el licitador, iniciará una nueva etapa invitando a participar de la misma a un precio más exigido.

Esta instancia se reiterará tantas veces hasta conseguir que la cantidad total de las posturas de los diferentes participantes sea igual o menor a la cantidad a licitar, nunca mayor.

Finalizada la inscripción, se sucederán los siguientes períodos hasta llegar al de postulación, el cual tendrá el siguiente comportamiento:

Se adjudicará el 100% de lo ofertado al último precio, el saldo restante si lo hubiere, se prorrateará entre los ofertantes que hayan participado al precio anterior tomando en cuenta lo siguiente:

Aquellos que ya hayan sido adjudicados al mejor precio, se le descontará la cantidad adjudicada a la cantidad por la que participen en el precio anterior.



Aquellos que no hayan sido adjudicados en el primer precio participarán por el 100% de lo ofertado al segundo precio (tomado como base el prorrateo).

El saldo restante que no pueda ser prorrateado por impedimento ya sea del valor facial o del lote padrón de la especie será dado de baja.

Importante: cabe destacar que para este método es importante que haya definido en la Licitación, que lo dueños de las ofertas, (participantes) no tengan la posibilidad de dar de baja las ofertas ingresadas:

Modifica ofertas
 Baja Ofertas
 Tipo Inglés

Ejemplo:

Precio único: SI
Metodología Inglesa: SI
Prorrateo: SI
Base: Facial (facial de la especie =10.000)
Precio mínimo: SI
Valor: 1 (teniendo en cuenta que este es precio)
Cantidad a licitar: 5.000.000
Tipo de precio: Agredido

Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1 ag. A) 4.000.000, parcial	1
(oferta 2 ag. B) 3.000.000, parcial	1
(oferta 3 ag. C) 4.000.000, parcial	1
(oferta 4 ag. D) 3.000.000, parcial	1

El generador de la licitación efectúa cambio en el precio único a 1,2



Ofertas activas de compra de la especie LETC en la rueda Lici	
Cantidad de nominales	Precio
(oferta 1 ag. A) 2.000.000, parcial	1,2
(oferta 2 ag. B) 1.000.000, parcial	1,2

Al observar que lo ofertado no supera el monto a licitar, decide finalizar la inscripción e informar el horario de la postulación. Contra-oferta ingresada: Venta de LETC, cantidad 5.000.000, precio 1

Cierres efectuados en primera vuelta	
Cantidad de nominales	Precio
2.000.000 correspondientes al Ag. A	1,2
1.000.000 correspondientes al Ag. B	1,2

Cierres efectuados en primera vuelta	
Cantidad de nominales	Precio
400.000 correspondientes al Ag. A	1
400.000 correspondientes al Ag. B	1
700.000 correspondientes al Ag. C	1
500.000 correspondientes al Ag. D	1



Se considera importante tener en cuenta todas las parametrías posibles en cuanto a los diferentes comportamientos posibles al momento de la definición de una licitación. Se menciona esto dado que por ejemplo será posible establecer una licitación del tipo Inglés pero con adjudicación Holandesa, de esta manera por ejemplo el precio de cierre no será el agredido sino el agresor.



Importante:

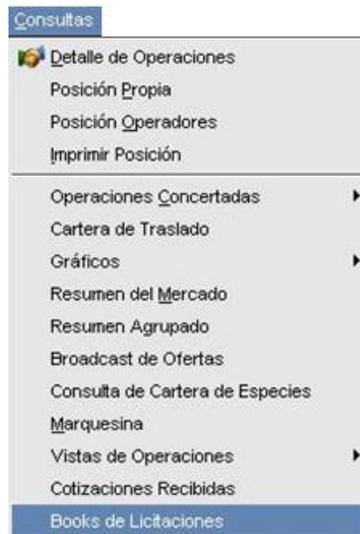
1. Se efectúa el prorrateo redondeando la cantidad asignada, ajustándola al valor facial o al lote padrón (según se haya indicado en la licitación).
2. En la instancia de prorrateo, no se adjudicará un nominal superior al porcentaje del CAP teniendo en cuenta el monto total a adjudicar que incluirá todas las licitaciones de un mismo grupo.
3. Si la sumatoria de las cantidades asignadas por el prorrateo es igual a la cantidad que existe para repartir, se da por terminado el prorrateo.
4. Si la sumatoria de las cantidades asignadas por el prorrateo es menor que la cantidad que existe para repartir, la diferencia es agregada a las cantidades calculadas por el prorrateo, de la siguiente manera:
 - 4.1. Se busca la oferta con cantidad más grande que haya tenido redondeo negativo, si ninguna tiene redondeo negativo se busca la oferta con la cantidad más grande. A esta oferta se le suma 1 valor facial o 1 lote padrón, según se haya indicado en la licitación. Si la oferta seleccionada tenía redondeo negativo, ahora se la asume con redondeo positivo.
 - 4.2. Se repite el punto 3.1 hasta que se agote la cantidad total a repartir.
5. Si la sumatoria de las cantidades asignadas por el prorrateo es mayor que la cantidad que existe para repartir, la diferencia es quitada a las cantidades calculadas por el prorrateo, de la siguiente manera:
 - 5.1. Se busca la oferta con cantidad más chica que haya tenido redondeo positivo, si ninguna tiene redondeo positivo se busca la oferta con la cantidad más chica. A esta oferta se le resta 1 valor facial o 1 lote padrón, según se haya indicado en la licitación. Si la oferta seleccionada tenía redondeo positivo, ahora se la asume con redondeo negativo.
 - 5.2. Se repite el punto 5.1 hasta que se agote la cantidad excedente.



Book de Licitaciones

El sistema ofrece la posibilidad de visualizar un detalle de todos los registros involucrados dentro de una licitación, sean estos ofertas ingresadas a la rueda (adjudicadas o no) como así también las contraofertas y *underwriting* correspondiente, en caso de existir. El operador podrá, de este modo, tener una amplia visualización del panorama de la licitación de manera sencilla y maleable para posteriores análisis. Esta herramienta se conoce como **Book de Licitaciones**.

Se accederá a esta facilidad mediante la opción de menú *Consultas / Book de licitaciones*:



O bien podrá acceder desde el icono ubicado en la barra de botones de la ventana de “Licitaciones” como se muestra a continuación:



Es importante destacar que sólo los operadores del agente o puesto de bolsa dueño de la licitación - que cuenten con el permiso correspondiente- tendrán acceso a esta funcionalidad, no así los participantes de la colocación.



En el hipotético caso en que la licitación no sea propiedad del agente o puesto de bolsa, el icono permanecerá deshabilitado. Se obtendrá el mismo resultado cuando el operador no cuente con el permiso correspondiente en modo “usar”.

Cabe destacar que se podrá acceder al book licitaciones a partir de que el pliego se encuentre en la etapa de “Adjudicación”, es decir, a partir del período en que el agente o puesto de bolsa colocador deba ingresar la contra-oferta y desde allí en adelante pudiendo visualizar todas las ofertas.

Al ingresar en la opción “Book” de una licitación ya adjudicada, el sistema ofrecerá una ventana similar a la siguiente:

Sec. Licitación	Sec. Oferta	Fecha Oferta	Hora Oferta	Fecha Adjudicación	Hora Adjudicación	Desc. Op. Oferta	Cantidad Original	Precio Original	Sec. Operación	Cantidad
13010770524	13010715462893928	07/01/2013	15:46:28	07/01/2013	15:51:44	Totalmente Adjudicada	1,500,000		1 13010792693	1,
13010770524	13010715470793930	07/01/2013	15:47:07	07/01/2013	15:51:44	Parcialmente Adjudicada	1,500,000		1 13010792694	
13010770524	13010715471493931	07/01/2013	15:47:14	07/01/2013	15:51:44	Parcialmente Adjudicada	1,500,000		1 13010792695	
13010770524	13010715473293932	07/01/2013	15:47:32			No adjudicada	1,000,000	0.9		
13010770524	13010715514493935	07/01/2013	15:51:44			Oferta de cierre	2,000,000		1	
13010770524	13010715514493935	07/01/2013	15:51:44	07/01/2013	15:51:44	Underwriter	100,000		1 13010792696	

Se detallan a continuación los dos filtros intervinientes en el formulario previamente señalado, a saber:

- **Fecha:** Fecha de adjudicación de la licitación.
- **Secuencia:** Numero de secuencia de la licitación.

Así mismo, posee el botón “+ Datos” que le permitirá al operador acceder en forma instantánea al pliego sobre el cual se está consultando.

El Book tiene la habilidad de mostrar todos los registros referentes a ofertas incluyendo los cierres que se efectuaron y los casos en que no hubo cierre, dada la oferta de corte ingresada. Dichos datos están organizados a través de una grilla cuya primera fila responde a los nombres de cada uno de los campos.



Se detallan a continuación los nombres de los campos y los posibles valores, a saber:

- **Sec. Licitación:** Secuencia completa de la licitación a la cual pertenecen las ofertas.
- **Sec. Oferta:** Secuencia completa que recibió la oferta al ingresar a la licitación, durante el estado de inscripción. A través de este código numérico, es posible realizar un completo seguimiento de la vida de dicha oferta.
- **Fecha Oferta:** Fecha de ingreso de la oferta.
- **Hora Oferta:** Hora de ingreso de la oferta.
- **Fecha Adjudicación:** Fecha de adjudicación de la oferta.
- **Hora Adjudicación:** Hora de adjudicación de la oferta.
- **Desc. Op. Oferta:** Descripción del estado de la oferta dada la adjudicación.
- **Cantidad Original:** Cantidad de nominales de la oferta que participa de la licitación.
- **Precio Original:** Precio de la oferta que participa de la licitación.
- **Sec. Operación:** Secuencia de la operación en caso de que haya sido adjudicada.
- **Cantidad Adjudicada:** Cantidad adjudicada a la oferta que participa de la licitación. Esta puede coincidir con la "Cantidad Original" o no -en caso que haya prorrateo-, pero jamás superarla.
- **Precio Adjudicación:** Precio al cual se realizó la adjudicación.
- **Valorización:** Valorización de la operación concertada.
- **Contraparte:** Contraparte de la operación adjudicada.
- **Código 3º:** Comitente, Cliente Institucional indicado en la oferta.
- **Dueño CAP:** Indica el Dueño de CAP indicado en la oferta.
- **Valor CAP:** Indica el Valor de CAP indicado en la oferta.



Doble control en Licitaciones

La solución Siopel, ofrece la posibilidad de definir doble control en el proceso de alta, baja y modificación de licitaciones como así también la intervención de un segundo control en la instancia de adjudicación de éstas.

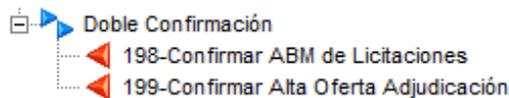
Esta habilidad permitirá en definitiva un control de cuatro ojos en las acciones antes mencionadas.

Este control se encuentra disponible a partir de la versión 7.15 en la bolsa de Costa Rica y en la versión 8.20 de la solución Siopel MAE.

La misma podrá estar encendida o no, dependiendo de la decisión que tome el Mercado en virtud de que este control es parametrizable desde el computador central.

Esta parametría, permite establecer por agente participante si el control se realizará en el ABM de la licitación, en la adjudicación de la misma o bien en ambos casos.

Esta nueva función, como en el universo de las incorporaciones que se realizan al producto, dependerá para su utilización dentro del módulo cliente Negociación del permiso pertinente otorgado al operador que realizará el doble control desde el módulo cliente Administrador.



Dicho todo lo expuesto, a continuación se profundizará en el uso de esta nueva incorporación.

Al momento de generar un alta de licitación desde un agente que se encuentre configurado en el computador central obligándolo a establecer un doble control advertirá que aparecerá a modo de ventana emergente la siguiente ventana:



En la que un operador que posea los permisos con el atributo USAR en el permiso ABM de Licitaciones, deberá ingresar su número de operador y la clave correspondiente.

Importante es destacar que si el operador a informar posee los atributos correspondientes al ingresar los datos solicitados, provocará el alta de la licitación, razón por la cual antes de ingresar los datos deberá verificar si la información ingresada en el alta de licitación es correcta. De esta manera no solamente el operador generador de la licitación tuvo que cotejar los datos al definirla sino que también estos han tenido que ser revisados por un segundo operador antes de efectuar el alta.

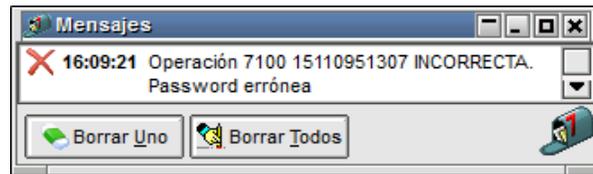
El operador a ingresar, deberá ser otro diferente al que se encuentre efectuando el alta de la licitación, caso de ingresar el mismo la aplicación lo validará rechazando el ingreso con un mensaje similar al siguiente:



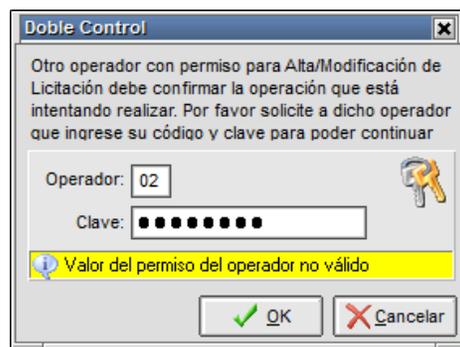
En caso de ingresar un operador diferente al que se encuentre efectuando el alta e ingrese una clave errónea, el sistema validará la acción efectuando el rechazo correspondiente con un mensaje similar al siguiente:



A la vez que advertirá el rechazo del evento en la ventana de mensajes de la aplicación

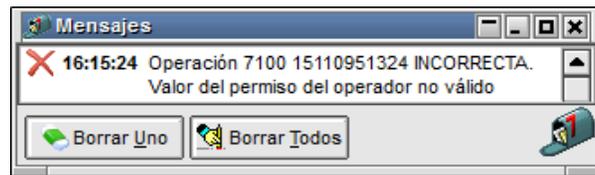


En caso de ingresar un operador diferente al que se encuentre efectuando el alta pero que a la vez no posea los permisos necesarios, el sistema validará la acción efectuando el rechazo correspondiente con un mensaje similar al siguiente:



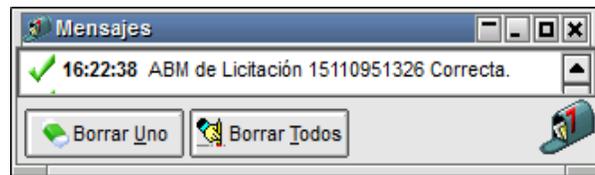


A la vez que advertirá el rechazo del evento en la ventana de mensajes de la aplicación



Recién en instancias en que se ingrese un operador diferente al que se encuentre efectuando el alta de la licitación, ingrese la clave de acceso correcta y a la vez posea los permisos necesarios, la aplicación efectuará la validación de todos estos puntos ocasionando el alta correspondiente de la licitación en el sistema.

Este evento provocará la comunicación correspondiente de la acción efectuada en la ventana de mensajes de la aplicación



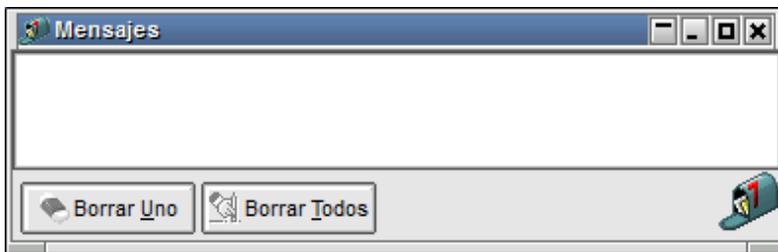
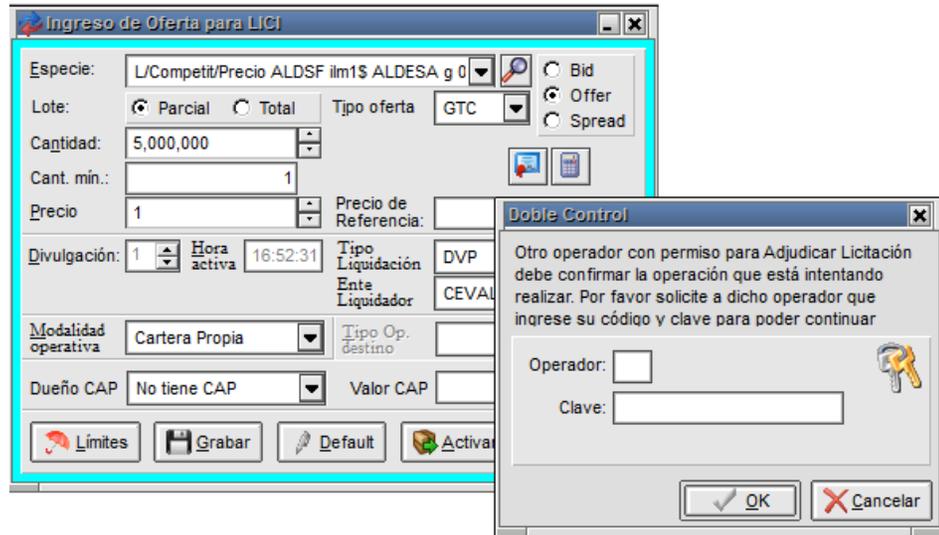
Advirtiendo a la vez, la existencia de la misma en la ventana de Licitaciones



Todos los controles descriptos hasta aquí, serán aplicados de igual manera en circunstancias en que se pretenda efectuar una modificación como así también una baja de la licitación.



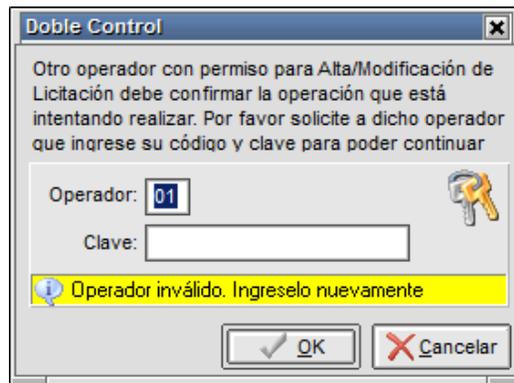
En instancias que se efectúe la adjudicación de la licitación y el agente se encuentre configurado en el computador central obligándolo a establecer un doble control aparecerá la ventana de doble control solicitando se ingrese un usuario y clave diferente al operador que generó la licitación



Importante es destacar que si el operador a informar posee los atributos correspondientes al ingresar los datos solicitados, provocará el alta de la oferta que efectuará la adjudicación, razón por la cual antes de ingresar los datos deberá verificar si la información ingresada en el alta de oferta es correcta. De esta manera no solamente el operador que intentó ingresar la oferta adjudicataria tuvo que cotejar los datos en el formulario de ingreso sino que también estos han tenido que ser revisados por un segundo operador antes del alta.



El operador a ingresar, deberá ser otro diferente al que efectuó el alta de la oferta, caso de ingresar el mismo la aplicación lo validará rechazando el ingreso con un mensaje similar al siguiente:



En caso de ingresar un operador diferente al que efectuó el alta e ingrese una clave errónea, el sistema validará la acción efectuando el rechazo correspondiente con un mensaje similar al siguiente:

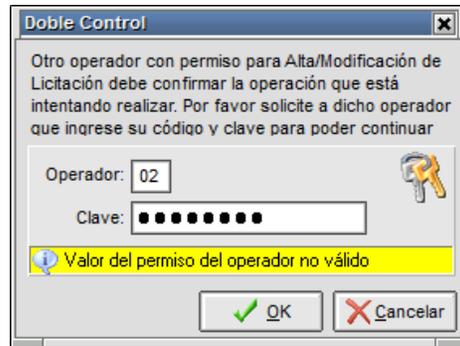




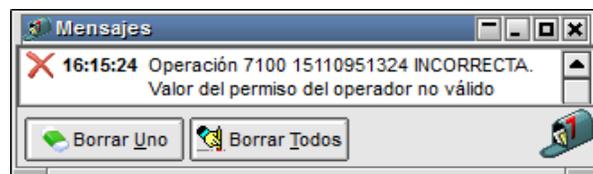
A la vez que advertirá el rechazo del evento en la ventana de mensajes de la aplicación



En caso de ingresar un operador diferente al que efectuó el alta pero que a la vez no posea los permisos necesarios, el sistema validará la acción efectuando el rechazo correspondiente con un mensaje similar al siguiente:



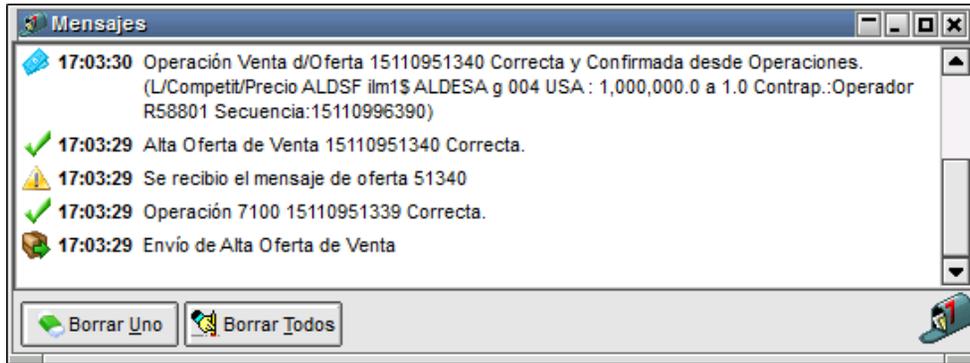
A la vez que advertirá el rechazo del evento en la ventana de mensajes de la aplicación



Recién en instancias en que se ingrese un operador diferente al que efectuó el alta de la oferta, ingrese la clave de acceso correcta y a la vez posea los permisos necesarios, la aplicación efectuará la validación de todos estos puntos ocasionando el alta de oferta exitosa que efectuará la adjudicación de la misma.



Este evento provocará la comunicación correspondiente a la acción efectuada en la ventana de mensajes de la aplicación



Totales por especie y tramo

A partir de la versión 8.10.1 de la suite Siopel, el módulo de Negociación ofrece como valor agregado la facilidad de acceder a la información de totales por especie y tramo en una rueda de licitación.

Esta opción estará disponible para los agentes colocadores en la licitación y aquellos a los que se les haya autorizado desde el Mercado a visualizar la información de ofertas en rueda durante la suscripción de la licitación.

Como otras funciones del sistema, el acceso a esta función estará sujeta a la correspondiente autorización dentro del módulo Administración (Manager), para este caso el permiso 207 "Totales por tipo de especie y tramo"



Contando con el correspondiente permiso, y habiendo una licitación activa en la que sea colocador, la apariencia de la rueda con ofertas en la misma participando de la licitación será similar a la siguiente



Rueda LIC1

Mercado de Prueba 09
Colocaciones Primarias

Memotecnico	Cantidad Compra	Precio Compra	Tasa Comp	Hora Oferta	Secuencia Oferta Com
COMP 301 \$ \$ 001 160617	17,000,000	0.8642	20.484	13:08:40	17051613084042865
COMP 252 \$ \$ 001 160617	3,000,000	1	0	13:13:14	17051613131443462
LEBACS \$ 64D COMPET \$ 001	3,000,000	1	0	12:40:23	17051612402337573
COMP 150 \$ \$ 001 160617	1,000,000	1	0	12:10:56	17051612105630078
LEBACS \$ 035 COMPET \$ 001	1,000,000	1	0	12:03:05	17051612030528768
LEBACS \$ 098 COMPET \$ 001	1,000,000	1	0	12:10:11	17051612101129936
JUR 196 \$ \$ 001 160617	350,000	1.2		12:16:25	17051612162531201
FIS 252 \$ \$ 001 160617	5,000	1.2		12:00:34	17051612003428421
FIS 196 \$ \$ 001 160617	89,000	1.2		12:00:34	17051612003428426
FIS 301 \$ \$ 001 160617	100,000	1.2		12:00:32	17051612003228413
JUR 252 \$ \$ 001 160617	25,000,000	1.2		12:41:37	17051612413738024
JUR 301 \$ \$ 001 160617	50,000,000	1.2		12:28:20	17051612282034036
LEBACS \$ 064 JURIDIC \$ 001	2,500,000	1.2		12:01:16	17051612011628669
LEBACS \$ 035 FISICAS \$ 001	490,000	1.2		12:00:28	17051612002828404
LEBACS \$ 064 FISICAS \$ 001	1,653,000	1.2		12:00:09	17051612000928397
LEBACS \$ 098 FISICAS \$ 001	2,300,000	1.2		12:00:27	17051612002728403
LEBACS \$ 098 JURIDIC \$ 001	50,000,000	1.2		12:09:21	17051612092129740
LEBACS \$ 035 JURIDIC \$ 001	9,370,000	1.2		12:00:35	17051612003528433

Para acceder a la ventana de totales por especie y tramo deberá efectuar clic con el botón derecho del mouse sobre la rueda, seleccionando luego la opción de menú “Totales/Totales por tipo de especie y tramo” dentro del menú contextual que desplegará



Hecho esto, el sistema ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



Especie	Tramo Competitivo	Persona Jurídica	Persona Física	Total General	% Total General
Otros \$ 033	2,350,000,000	122,500,000	102,639,000	2,575,139,000	18.01
Otros \$ 061	0	50,000,000	27,278,000	77,278,000	0.54
Otros \$ 124	0	0	4,702,000	4,702,000	0.03
Otros \$ 187	0	0	2,220,000	2,220,000	0.02
Otros \$ 250	0	0	534,000	534,000	0.00
Otros \$ 356	6,938,000,000	2,491,844,000	2,206,913,000	11,636,757,000	81.40
TOTALES	9,288,000,000	2,664,344,000	2,344,286,000	14,296,630,000	100.00

La apertura de esta podrá realizarse en cualquier momento de la suscripción de la licitación, no necesariamente cuando la suscripción haya finalizado. Esto es así dado que el objetivo de esta ventana es ofrecer en cualquier momento al colocador la información de totales por especie y tramo.

Es por esta razón que la ventana ofrece en el extremo superior izquierdo información del horario a que pertenece la información que se ofrece en la ventana



Una opción que ofrece la ventana es la posibilidad de refrescar la información de la misma, es por esta razón que en el extremo superior derecho se ofrece un botón que permite la posibilidad de actualizar la información en rueda



En instancias en que sea presionado, advertirá que el horario de los datos de la ventana se modificará tomando el horario actualizado

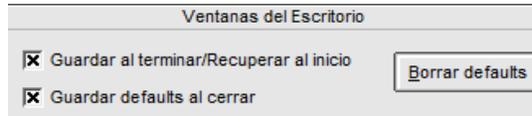


Advirtiendo además que se actualizó la información de la grilla de la ventana



Especie	Tramo Competitivo	Persona Jurídica	Persona Física	Total General	% Total General
Otros \$ 033	79,013,400,000	2,605,752,000	1,650,978,000	83,270,130,000	18.12
Otros \$ 061	47,744,600,000	1,262,333,000	422,309,000	49,429,242,000	10.76
Otros \$ 124	3,140,000,000	211,764,000	131,048,000	3,482,812,000	0.76
Otros \$ 187	2,779,800,000	114,779,000	35,148,000	2,929,727,000	0.64
Otros \$ 250	3,781,000,000	219,953,000	15,837,000	4,016,790,000	0.87
Otros \$ 356	275,713,500,000	17,908,123,000	22,735,498,000	316,357,121,000	68.85
TOTALES	412,172,300,000	22,322,704,000	24,990,818,000	459,485,822,000	100.00

Las diferentes columnas de la ventana, podrán ser cambiadas de ubicación a criterio del usuario, esto será posible con sólo efectuar clic del mouse sobre el título de la columna, arrastrando luego la misma hacia la ubicación deseada soltándola luego en el punto deseado. Como el resto de las ventanas del sistema, estas modificaciones serán guardadas si se le especificó a la aplicación en la configuración del escritorio “Guardar al terminar/Recuperar al inicio”



El ordenamiento de la información que ofrece la ventana, dependerá del filtro que se haya aplicado en la misma en el campo “Orden”, en la imagen que se ofrece a continuación el orden estará aplicado por la especie



Razón por la que se advertirá en la siguiente imagen el orden aplicado



Totales por Especie y Tramo para la rueda LICI

Datos actualizados a las: 16:54:36 Orden Especie Refrescar

Especie	Tramo Competitivo	Persona Jurídica	Persona Física	Total General	% Total General
Otros \$ 033	79,013,400,000	2,605,752,000	1,650,978,000	83,270,130,000	18.12
Otros \$ 061	47,744,600,000	1,262,333,000	422,309,000	49,429,242,000	10.76
Otros \$ 124	3,140,000,000	211,764,000	131,048,000	3,482,812,000	0.76
Otros \$ 187	2,779,800,000	114,779,000	35,148,000	2,929,727,000	0.64
Otros \$ 250	3,781,000,000	219,953,000	15,837,000	4,016,790,000	0.87
Otros \$ 356	275,713,500,000	17,908,123,000	22,735,498,000	316,357,121,000	68.85
TOTALES	412,172,300,000	22,322,704,000	24,990,818,000	459,485,822,000	100.00

Para cambiar el ordenamiento de la información, sólo será necesario seleccionar el correspondiente dentro del combo “Orden”, pudiendo así seleccionar entre los siguientes:



Con sólo seleccionar el que desea aplicar, la información contenida en la grilla se ordenará considerando ese criterio, en el siguiente ejemplo por “Persona Jurídica”

Totales por Especie y Tramo para la rueda LICI

Datos actualizados a las: 17:03:05 Orden Persona Jurídica Refrescar

Especie	Tramo Competitivo	Persona Jurídica	Persona Física	Total General	% Total General
Otros \$ 187	2,779,800,000	114,779,000	35,148,000	2,929,727,000	0.64
Otros \$ 124	3,140,000,000	211,764,000	131,048,000	3,482,812,000	0.76
Otros \$ 250	3,781,000,000	219,953,000	15,837,000	4,016,790,000	0.87
Otros \$ 061	47,744,600,000	1,262,333,000	422,309,000	49,429,242,000	10.76
Otros \$ 033	79,013,400,000	2,605,752,000	1,650,978,000	83,270,130,000	18.12
Otros \$ 356	275,713,500,000	17,908,123,000	22,735,498,000	316,357,121,000	68.85
TOTALES	412,172,300,000	22,322,704,000	24,990,818,000	459,485,822,000	100.00



Como se puede apreciar en la imagen, la ventana ofrece totales generales en las columnas como así también en las filas, de manera tal de poder obtener la información relacionada con los totales generales por Plazo considerando para este ejemplo el Tramo competitivo, Personas físicas y Personas jurídicas o bien los totales por cada una de las columnas.

A la vez que en cada una de las celdas podrá advertir los totales para cada tramo en cada plazo.

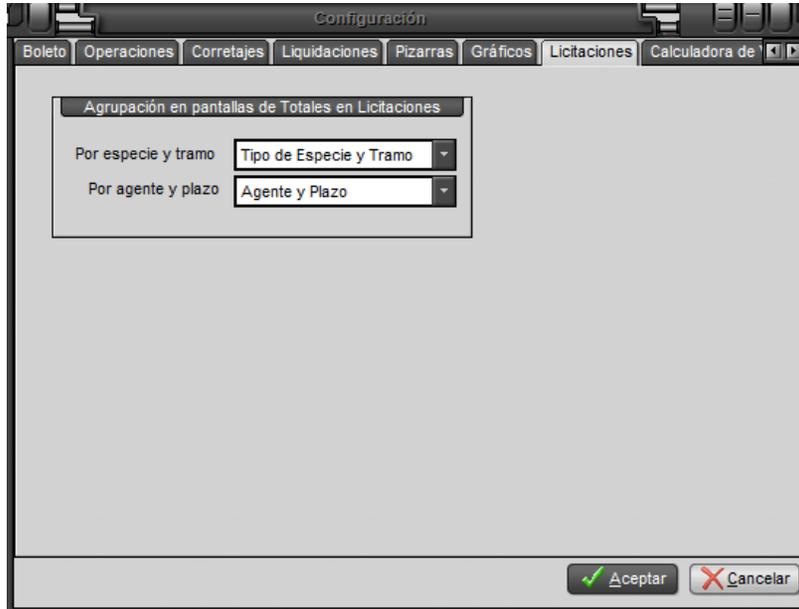
Como valor agregado, se ofrece una columna en la que podrá acceder al porcentaje de participación por plazo considerando para este ejemplo el Tramo competitivo, Personas físicas y Personas jurídicas

Por último, como en otras ventanas que ofrece el sistema, en esta también accederá a la posibilidad de copiar al portapapeles

Especie	Tramo Competitivo	Persona Jurídica	Persona Física	Total General	% Total General
Otros \$ 187	2,779,800,000	114,779,000	35,148,000	2,929,727,000	0.64
Otros \$ 124	3,140,000,000	211,764,000	131,048,000	3,482,812,000	0.76
Otros \$ 250	3,781,000,000	219,953,000	15,827,000	4,016,790,000	0.87
Otros \$ 061	47,744,600,000	1,262,333,000		49,006,933,000	10.76
Otros \$ 033	79,013,400,000	2,605,752,000		81,619,152,000	18.12
Otros \$ 356	275,713,500,000	17,908,123,000	22,735,498,000	316,357,121,000	68.85
TOTALES	412,172,300,000	22,322,704,000	24,990,818,000	459,485,822,000	100.00

Accederá a esta facilidad efectuando clic con el botón derecho del mouse sobre la grilla, pudiendo seleccionar cualquiera de las opciones disponibles desde el menú contextual.

A partir de la versión 8.40.1 de Siopel, se agrega una nueva característica en el menú de "Configuración". Si se dirige a la pestaña de "Licitaciones" visualizará la siguiente opción:

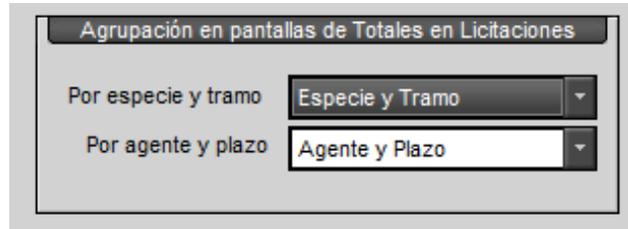


Esto permite modificar la visualización de las ventanas “Totales por Especie y Tramo” y “Totales por Agente y Plazo”.

En el caso de que en la opción “Por especie y tramo” se encuentre seleccionado “Tipo por Especie y Tramo” entonces se visualizará la información predeterminada

Especie	Total General	% Total General	Tramo Competitivo	Persona Jurídica	Persona Física	No Competitivo
Otros D 005	6,000,000	100.00	3,000,000	0	0	3,000,000
TOTALES	6,000,000	100.00	3,000,000	0	0	3,000,000

En caso de que se elija la opción “Especie y Tramo” se visualizará una fila por cada especie.



En el caso de que se realice este cambio y la ventana de “Totales por Especie y Tramo” esté abierta se deberá hacer click en “Refrescar” para que muestre la nueva información.

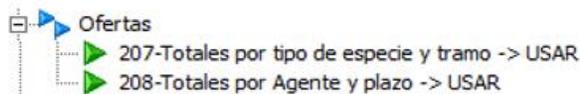
Especie	Total General	% Total General	Tramo Competitivo	Persona Jurídica	Persona Física	No Competitivo
D340C D 005	3,000,000	50.00	3,000,000	0	0	0
D340N D 005	3,000,000	50.00	0	0	0	3,000,000
TOTALES	6,000,000	100.00	3,000,000	0	0	3,000,000

Totales por agente y plazo

A partir de la versión 8.10.1 de la suite Siopel, el módulo de Negociación ofrece como valor agregado la facilidad de acceder a la información de totales por agente y plazo en una rueda de licitación.

Esta opción estará disponible para los agentes colocadores en la licitación y aquellos a los que se les haya autorizado desde el Mercado a visualizar la información de ofertas en rueda durante la suscripción de la licitación.

Como otras funciones del sistema, el acceso a esta función estará sujeta a la correspondiente autorización dentro del módulo Administración (Manager), para este caso el permiso 208 “Totales por agente y plazo”





Contando con el correspondiente permiso, y habiendo una licitación activa en la que sea colocador, la apariencia de la rueda con ofertas en la misma participando de la licitación será similar a la siguiente

Rueda LICI					
Mercado de Prueba 09					
Colocaciones Primarias					
Memotecnico	Cantidad Compra	Precio Compra	Tasa Comp	Hora Oferta	Secuencia Oferta Com
COMP 301 \$ \$ 001 160617	17,000,000	0.8642	20.484	13:08:40	17051613084042865
COMP 252 \$ \$ 001 160617	3,000,000	1	0	13:13:14	17051613131443462
LEBACS \$ 64D COMPET \$ 001	3,000,000	1	0	12:40:23	17051612402337573
COMP 150 \$ \$ 001 160617	1,000,000	1	0	12:10:56	17051612105630078
LEBACS \$ 035 COMPET \$ 001	1,000,000	1	0	12:03:05	17051612030528768
LEBACS \$ 098 COMPET \$ 001	1,000,000	1	0	12:10:11	17051612101129936
JUR 196 \$ \$ 001 160617	350,000	1.2		12:16:25	17051612162531201
FIS 252 \$ \$ 001 160617	5,000	1.2		12:00:34	17051612003428421
FIS 196 \$ \$ 001 160617	89,000	1.2		12:00:34	17051612003428426
FIS 301 \$ \$ 001 160617	100,000	1.2		12:00:32	17051612003228413
JUR 252 \$ \$ 001 160617	25,000,000	1.2		12:41:37	17051612413738024
JUR 301 \$ \$ 001 160617	50,000,000	1.2		12:28:20	17051612282034036
LEBACS \$ 064 JURIDIC \$ 001	2,500,000	1.2		12:01:16	17051612011628669
LEBACS \$ 035 FISICAS \$ 001	490,000	1.2		12:00:28	17051612002828404
LEBACS \$ 064 FISICAS \$ 001	1,653,000	1.2		12:00:09	17051612000928397
LEBACS \$ 098 FISICAS \$ 001	2,300,000	1.2		12:00:27	17051612002728403
LEBACS \$ 098 JURIDIC \$ 001	50,000,000	1.2		12:09:21	17051612092129740
LEBACS \$ 035 JURIDIC \$ 001	9,370,000	1.2		12:00:35	17051612003528433

Para acceder a la ventana de totales por agente y plazo deberá efectuar clic con el botón derecho del mouse sobre la rueda, seleccionando luego la opción de menú “Totales/Totales por agente y plazo” dentro del menú contextual que desplegará



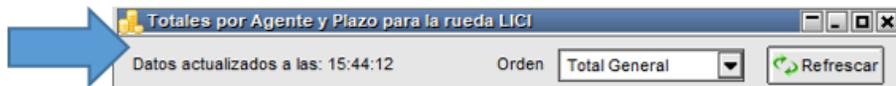
Hecho esto, el sistema ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



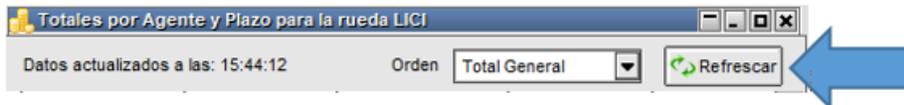
Entidad	33 días	61 días	124 días	187 días	250 días	356 días	Total General	% Total General
1600-DEUTSCHE						900,000,000	900,000,000	1.20
1680-ROFEX MDO	9,399,000					1,145,210,000	1,154,609,000	1.54
1028-CORDOBA	3,135,000	2,557,000	1,215,000			1,437,433,000	1,444,340,000	1.92
1038-ICBC	160,598,000	26,384,000	4,417,000	30,000	50,420,000	1,227,558,000	1,469,407,000	1.96
1120-120	902,897,000	501,877,000				1,068,161,000	2,472,935,000	3.30
1480-COMAFI	18,724,000					3,004,221,000	3,022,945,000	4.03
1246-246	1,500,000,000					1,532,000,000	3,032,000,000	4.04
1197-PCYA BS.AS	1,538,200,000					1,780,398,000	3,318,598,000	4.42
1004-HSBC	3,978,000	31,000				3,859,892,000	3,863,901,000	5.15
1606-(PRUEBA) H	18,534,000	720,000	246,000			4,382,870,000	4,402,370,000	5.87
1105-FRANCES	1,495,582,000	831,154,000	208,052,000	130,000	218,000	3,471,877,000	6,007,013,000	8.01
1037-GALICIA	1,371,067,000	250,054,000	14,548,000	1,329,000	1,762,000	5,180,919,000	6,819,679,000	9.09
1806-MERVAL	250,000,000	50,000,000				9,250,000,000	9,550,000,000	12.73
1141-BANCO RIO	1,335,686,000	4,150,966,000	523,989,000	516,402,000	501,058,000	16,986,621,000	24,014,722,000	32.01
TOTALES	9,429,441,000	5,861,644,000	785,633,000	544,486,000	578,609,000	57,832,082,000	75,031,895,000	100.00

La apertura de esta podrá realizarse en cualquier momento de la suscripción de la licitación, no necesariamente cuando la suscripción haya finalizado. Esto es así dado que el objetivo de esta ventana es ofrecer en cualquier momento al colocador la información de totales por agente y plazo.

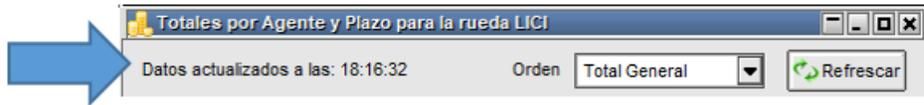
Es por esta razón que la ventana ofrece en el extremo superior izquierdo información del horario al que pertenece la información que se ofrece en la ventana



Una opción que ofrece la ventana, es la posibilidad de refrescar la información de la misma, es por esta razón que en el extremo superior derecho se ofrece un botón que permite la posibilidad de actualizar la información en rueda



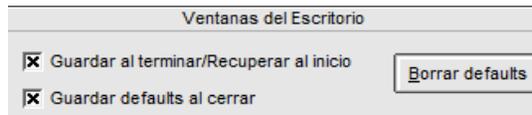
En instancias en que sea presionado, advertirá que el horario de los datos de la ventana se modificará tomando el horario actualizado



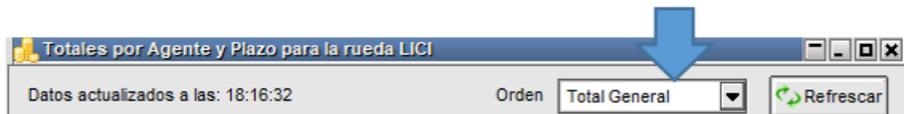
Advirtiendole además que se actualizó la información de la grilla de la ventana

Entidad	33 días	61 días	124 días	187 días	250 días	356 días	Total General	% Total General
1652-SAN JUAN	911,417,000	900,000		150,000,000	150,000,000	9,965,363,000	11,177,680,000	2.43
1516-MACRO	7,098,189,000	1,295,672,000	3,188,000	415,000	345,000	3,421,141,000	11,818,950,000	2.57
1004-HSBC	2,898,467,000	1,634,419,000	86,000	300,000,000	400,000,000	7,571,332,000	12,804,304,000	2.79
1028-CORDOBA	2,119,722,000	2,143,790,000	521,535,000	520,038,000	520,047,000	12,457,792,000	18,282,924,000	3.98
1197-PCYA BS.AS	3,005,974,000	60,720,000	5,478,000	951,000	2,302,000	18,177,385,000	21,252,810,000	4.63
1476-BANCO 476	56,669,000	6,313,000	6,475,000	1,209,000		25,498,467,000	25,569,133,000	5.56
1105-FRANCES	6,016,245,000	5,484,381,000	257,733,000	6,496,000	610,341,000	13,688,668,000	26,063,864,000	5.67
1038-ICBC	5,691,178,000	3,324,934,000	18,617,000	30,000	342,420,000	19,229,560,000	28,606,739,000	6.23
1037-GALICIA	8,264,780,000	2,988,435,000	1,123,748,000	1,002,942,000	1,016,445,000	14,616,730,000	29,013,080,000	6.31
1141-BANCO RIO	4,736,628,000	6,744,998,000	535,766,000	519,224,000	667,258,000	23,208,725,000	36,412,599,000	7.92
1454-NACION	16,052,584,000	9,760,740,000	141,546,000	146,095,000	100,000,000	40,527,025,000	66,727,990,000	14.52
1806-MERVAL	13,296,999,000	6,965,356,000	218,349,000	255,372,000	44,116,000	60,418,451,000	81,198,643,000	17.67
TOTALES	83,270,130,000	49,429,242,000	3,482,812,000	2,929,727,000	4,016,790,000	316,357,121,000	459,485,822,000	100.00

Las diferentes columnas de la ventana, podrán ser cambiadas de ubicación a criterio del usuario, esto será posible con sólo efectuar clic del mouse sobre el título de la columna, arrastrando luego la misma hacia la ubicación deseada soltándola luego en el punto deseado. Como el resto de las ventanas del sistema, estas modificaciones serán guardadas si se le especificó a la aplicación en la configuración del escritorio “Guardar al terminar/Recuperar al inicio”



El ordenamiento de la información que ofrece la ventana, dependerá del filtro que se haya aplicado en la misma en el campo “Orden”, en la imagen que se ofrece a continuación el orden estará aplicado por el total general

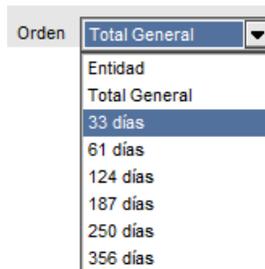




Razón por la que se advertirá en la siguiente imagen el orden aplicado

Entidad	33 días	61 días	124 días	187 días	250 días	356 días	Total General	% Total General
1652-SAN JUAN	911,417,000	900,000		150,000,000	150,000,000	9,900,000,000	11,177,680,000	2.43
1516-MACRO	7,096,189,000	1,295,672,000	3,188,000	415,000	345,000	3,421,141,000	11,818,950,000	2.57
1004-HSBC	2,898,467,000	1,634,419,000	86,000	300,000,000	400,000,000	7,571,332,000	12,804,304,000	2.79
1028-CORDOBA	2,119,722,000	2,143,790,000	521,535,000	520,038,000	520,047,000	12,457,792,000	18,282,924,000	3.98
1197-PCYA BS.AS	3,005,974,000	60,720,000	5,478,000	951,000	2,302,000	18,177,385,000	21,252,810,000	4.63
1476-BANCO 476	56,669,000	6,313,000	6,475,000	1,209,000		25,498,467,000	25,569,133,000	5.56
1105-FRANCES	6,016,245,000	5,484,381,000	257,733,000	6,496,000	610,341,000	13,688,668,000	26,063,864,000	5.67
1038-ICBC	5,691,178,000	3,324,934,000	18,617,000	30,000	342,420,000	19,229,560,000	28,606,739,000	6.23
1037-GALICIA	8,264,780,000	2,988,435,000	1,123,748,000	1,002,942,000	1,016,445,000	14,616,730,000	29,013,080,000	6.31
1141-BANCO RIO	4,736,628,000	6,744,998,000	535,766,000	519,224,000	667,258,000	23,208,725,000	36,412,599,000	7.92
1454-NACION	16,052,584,000	9,760,740,000	141,546,000	146,095,000	100,000,000	40,527,025,000	66,727,990,000	14.52
1806-MERVAL	13,296,999,000	6,965,356,000	218,349,000	255,372,000	44,116,000	60,418,451,000	81,198,643,000	17.67
TOTALES	83,270,130,000	49,429,242,000	3,482,812,000	2,929,727,000	4,016,790,000	316,357,121,000	459,485,822,000	100.00

Para cambiar el ordenamiento de la información, sólo será necesario seleccionar el correspondiente dentro del combo “Orden”, pudiendo así seleccionar entre los siguientes:



Con sólo seleccionar el que desea aplicar, la información contenida en la grilla se ordenará considerando ese criterio, en el siguiente ejemplo por “33 Días”



Totales por Agente y Plazo para la rueda LICI

Datos actualizados a las: 18:16:32 Orden 33 días Refrescar

Entidad	33 días	77 días	124 días	187 días	250 días	356 días	Total General	% Total General
1459-CIUDAD	2,111,405,000	7,757,000	503,164,000	1,560,000	336,000	761,086,000	5,885,308,000	1.28
1028-CORDOBA	2,119,722,000	2,143,790,000	521,535,000	520,038,000	520,047,000	12,457,792,000	18,282,924,000	3.98
1004-HSBC	2,898,467,000	1,634,419,000	86,000	300,000,000	400,000,000	7,571,332,000	12,804,304,000	2.79
1197-PCYA BS.AS	3,005,974,000	60,720,000	5,478,000	951,000	2,302,000	18,177,385,000	21,252,810,000	4.63
1120-120	3,345,487,000	1,842,801,000	2,448,000			3,455,721,000	8,646,457,000	1.88
1141-BANCO RIO	4,736,628,000	6,744,998,000	535,766,000	519,224,000	667,258,000	23,208,725,000	36,412,599,000	7.92
1038-ICBC	5,691,178,000	3,324,934,000	18,617,000	30,000	342,420,000	19,229,560,000	28,606,739,000	6.23
1105-FRANCES	6,016,245,000	5,484,381,000	257,733,000	6,496,000	610,341,000	13,688,668,000	26,063,864,000	5.67
1516-MACRO	7,098,189,000	1,295,672,000	3,188,000	415,000	345,000	3,421,141,000	11,818,950,000	2.57
1037-GALICIA	8,264,780,000	2,988,435,000	1,123,748,000	1,002,942,000	1,016,445,000	14,616,730,000	29,013,080,000	6.31
1806-MERVAL	13,296,999,000	6,965,356,000	218,349,000	255,372,000	44,116,000	60,418,451,000	81,198,643,000	17.67
1454-NACION	16,052,584,000	9,760,740,000	141,546,000	146,095,000	100,000,000	40,527,025,000	66,727,990,000	14.52
TOTALES	83,270,130,000	49,429,242,000	3,482,812,000	2,929,727,000	4,016,790,000	316,357,121,000	459,485,822,000	100.00

Como se puede apreciar en la imagen, la ventana ofrece totales generales en las columnas como así también en las filas, de manera tal de poder obtener la información relacionada con los totales generales por Agente considerando para este ejemplo todos los plazos o bien los totales por cada una de las columnas correspondientes a los plazos. A la vez en cada una de las grillas accederá a la información de totales por agente para cada uno de los plazos.

A la vez como valor agregado, se ofrece una columna en la que podrá acceder al porcentaje de participación por agente considerando para este ejemplo todos los plazos.

Por último, como en otras ventanas que ofrece el sistema, en esta también accederá a la posibilidad de copiar al portapapeles



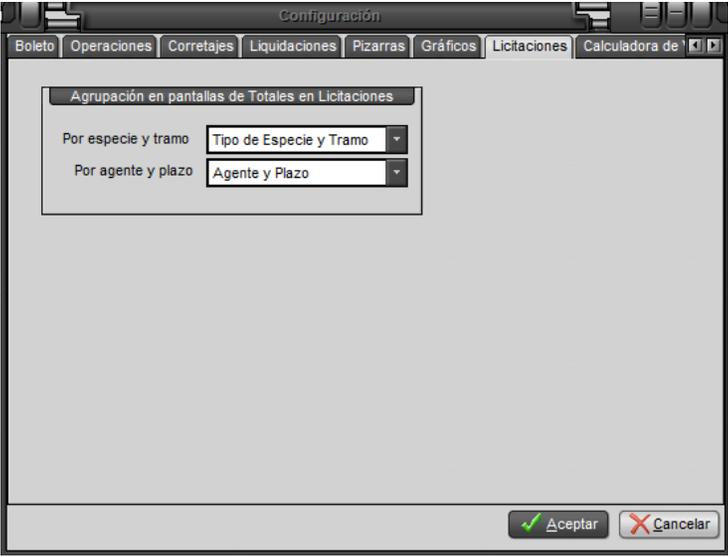
Totales por Agente y Plazo para la rueda LICI

Datos actualizados a las: 18:16:32 Orden 33 días Refrescar

Entidad	33 días	61 días	124 días	187 días	250 días	356 días	Total General	% Total General
1459-CIUDAD	2,111,405,000	2,507,757,000	503,164,000	1,560,000	336,000	761,086,000	5,885,308,000	1.28
1028-CORDOBA	2,119,722,000	2,143,790,000	521,535,000	520,038,000	520,047,000	12,457,792,000	18,282,924,000	3.98
1004-HSBC	2,898,467,000	1,634,419,000	86,000	300,000,000	400,000,000	7,571,332,000	12,804,304,000	2.79
1197-PCYA BS.AS	3,005,974,000	60,720,000	5,478,000	651,000	2,302,000	18,177,385,000	21,252,810,000	4.63
1120-120	3,345,487,000	1,842,801,000				3,455,721,000	8,646,457,000	1.88
1141-BANCO RIO	4,736,628,000	6,744,998,000			667,258,000	23,208,725,000	36,412,599,000	7.92
1038-ICBC	5,691,176,000	3,324,934,000	18,617,000	30,000	342,420,000	19,229,560,000	28,606,739,000	6.23
1105-FRANCES	6,016,245,000	5,484,381,000	257,733,000	6,496,000	610,341,000	13,688,668,000	26,063,864,000	5.67
1516-MACRO	7,098,189,000	1,295,672,000	3,188,000	415,000	345,000	3,421,141,000	11,818,950,000	2.57
1037-GALICIA	8,264,780,000	2,988,435,000	1,123,748,000	1,002,942,000	1,016,445,000	14,616,730,000	29,013,080,000	6.31
1806-MERVAL	13,296,999,000	6,965,356,000	218,349,000	255,372,000	44,116,000	60,418,451,000	81,198,643,000	17.67
1454-NACION	16,052,584,000	9,760,740,000	141,546,000	146,095,000	100,000,000	40,527,025,000	66,727,990,000	14.52
TOTALES	83,270,130,000	49,429,242,000	3,482,812,000	2,929,727,000	4,016,790,000	316,357,121,000	459,485,822,000	100.00

Accederá a esta facilidad efectuando clic con el botón derecho del mouse sobre la grilla, pudiendo seleccionar cualquiera de las opciones disponibles desde el menú contextual.

A partir de la versión 8.40.1 de Siopel, se agrega una nueva característica en el menú de "Configuración". Si se dirige a la pestaña de "Licitaciones" visualizará la siguiente opción:





Esto permite modificar la visualización de las ventanas “Totales por Especie y Tramo” y “Totales por Agente y Plazo”.

En el caso de que en la opción “Por especie y plazo” se encuentre seleccionado “Agente y Plazo” entonces se visualizará la información predeterminada

Entidad	Total General	% Total General	00005 días
TOTALES	6,000,000	100.00	6,000,000
1941-KATHY	6,000,000	100.00	6,000,000

En caso de que se elija la opción “Agente, Especie y Plazo” se visualizará una columna por cada especie en vez de una columna por cada plazo.

Agrupación en pantallas de Totales en Licitaciones

Por especie y tramo: Tipo de Especie y Tramo

Por agente y plazo: Agente, Especie y Plazo

En el caso de que se realice este cambio y la ventana de “Totales por Agente y Plazo” esté abierta se deberá hacer click en “Refrescar” para que muestre la nueva información.

Entidad	Total General	% Total General	D340C 00005 días	D340N 00005 días
TOTALES	6,000,000	100.00	3,000,000	3,000,000
1941-KATHY	6,000,000	100.00	3,000,000	3,000,000



Cantidad acumulada en la pila de ofertas de licitaciones

A partir de la versión 8.10.1 de la suite Siopel, el módulo de Negociación ofrece como valor agregado la facilidad de acceder a la información de totales acumulados en la pila de la rueda de licitaciones. Información útil para el seguimiento por parte del colocador del avance de la licitación. Esta información, estará solamente disponible en la pila, en virtud de que el propósito de la misma es considerar las cantidades acumuladas para una misma especie.

De manera tal entonces que habiendo una licitación activa con ofertas en rueda, al acceder a la pila de la misma advertirá la existencia de esta columna, tal como se muestra en la siguiente imagen:

Memotecnico	Cantidad Compra	Tasa Compra	Precio Compra	H	Acum.Cant	Acum.Val.\$	Acum.Val.U\$
COMP 301 \$ \$ 001 160617	17,000,000	20.484	0.8642	13:08:40	17,000,000	14,691,400	942,191.22
COMP 301 \$ \$ 001 160617	100,000,000	21.49	0.858476	14:08:28	117,000,000	100,539,000	6,447,783.24
COMP 301 \$ \$ 001 160617	234,000,000	21.5	0.8557	14:47:11	351,000,000	300,772,800	19,289,209.34
COMP 301 \$ \$ 001 160617	500,000	22.5	0.85286	13:33:16	851,000,000	727,202,800	46,637,086.33
COMP 301 \$ \$ 001 160617	20,000	22.5	0.852804	13:41:21	871,000,000	744,258,880	47,730,929.58
COMP 301 \$ \$ 001 160617	73,000,000	22.5	0.852804	13:41:57	944,000,000	806,513,572	51,723,457.45
COMP 301 \$ \$ 001 160617	73,000,000	22.5	0.852804	13:41:58	1,017,000,000	868,768,264	55,715,985.32
COMP 301 \$ \$ 001 160617	14,000,000	22.5	0.852804	13:50:18	1,031,000,000	880,707,520	56,481,675.6
COMP 301 \$ \$ 001 160617	50,000,000	22.5	0.852804	13:52:44	1,081,000,000	923,347,720	59,216,283.73
COMP 301 \$ \$ 001 160617	8,000,000	22.5	0.852804	13:54:30	1,089,000,000	930,170,152	59,653,821.03

En la que advertirá que la aplicación acumulará cantidades en forma descendente, considerando la imagen como ejemplo advertirá que la primer oferta es de cantidad 17 millones y la cantidad acumulada también es de 17 millones pero la cantidad acumulada para la segunda es de 117 millones en virtud de que acumula la primer oferta de 17 millones con la segunda de 100 millones. El cálculo acumulado mencionado se aplicará hasta la última oferta de la pila. En caso de modificarse la cantidad de una oferta o bien se ejerza la baja en alguna de ellas, el sistema recalculará la información en la pila.



Totales de valorización acumulada en pesos en la pila de ofertas de licitaciones

A partir de la versión 8.10.1 de la suite Siopel, el módulo de Negociación ofrece como valor agregado la facilidad de acceder a la información de totales de valorización acumulada en pesos en la pila de la rueda de licitaciones. Información útil para el seguimiento por parte del colocador del avance de la licitación.

Esta información, estará solamente disponible en la pila, en virtud de que el propósito de la misma es considerar las valorizaciones en pesos acumuladas para una misma especie.

De manera tal entonces que habiendo una licitación activa con ofertas en rueda, al acceder a la pila de la misma advertirá la existencia de esta columna, tal como se muestra en la siguiente imagen:

The screenshot shows a window titled 'Rueda LICI - Fila COMP 301 \$ \$ 001 160617'. Below the title bar, it says 'Mercado de Prueba 09' and 'Colocaciones Primarias'. There is a toolbar with various icons and a dropdown menu set to 'COMP 301 \$ \$ 001 160617'. The main table has the following columns: Memotecnico, Cantidad Compra, Tasa Compra, Precio Compra, Hora Oferta Com, Acum.Val.\$, and Acum.Val.USS. The 'Acum.Val.\$' column is highlighted in light blue, and a blue arrow points to it from the right. The table contains 10 rows of bid data. At the bottom, there is a status bar with 'Hora de ingreso: 12:41:47 Cant.Min: 100,000 Agente: 1141-BANCO RIO'.

Memotecnico	Cantidad Compra	Tasa Compra	Precio Compra	Hora Oferta Com	Acum.Val.\$	Acum.Val.USS
COMP 301 \$ \$ 001 160617	500,000,000	22.5	0.852804	14:54:59	1,366,805,800	87,656,208.27
COMP 301 \$ \$ 001 160617	200,000,000	22.669	0.851863	14:41:11	1,801,000,000	98,582,571.11
COMP 301 \$ \$ 001 160617	150,000,000	23	0.850023	14:34:04	1,951,000,000	106,759,642.77
COMP 301 \$ \$ 001 160617	30,000,000	23	0.850023	14:35:40	1,981,000,000	108,395,057.1
COMP 301 \$ \$ 001 160617	40,000,000	23	0.850023	14:38:07	2,021,000,000	110,575,609.54
COMP 301 \$ \$ 001 160617	20,000,000	23	0.850023	14:40:28	2,041,000,000	111,665,885.76
COMP 301 \$ \$ 001 160617	40,000,000	24	0.84864	14:35:13	2,081,000,000	113,842,890.41
COMP 301 \$ \$ 001 160617	200,000,000	24	0.847723	14:42:25	2,281,000,000	124,716,151.82
COMP 301 \$ \$ 001 160617	1,000,000,000	24	0.844516	14:59:17	3,281,000,000	178,876,787.05
COMP 301 \$ \$ 001 160617	500,000,000	25.25	0.837732	12:41:47	3,781,000,000	205,739,568.38

En la que advertirá que la aplicación acumulará las valorizaciones en pesos en forma descendente, considerando la imagen como ejemplo advertirá que la primer oferta posee valorización en pesos de 1.366.805.800, para la primer grilla de valorización acumulada en pesos tendrá el mismo valor pero ya en la segunda sumará la valorización de la primera con la valorización de la segunda. El cálculo acumulado mencionado se aplicará hasta la última oferta de la pila.

En caso de modificarse la cantidad de una oferta o bien se ejerza la baja en alguna de ellas, el sistema recalculará la información en la pila.



Totales de valorización acumulada en dólares en la pila de ofertas de licitaciones

A partir de la versión 8.10.1 de la suite Siopel, el módulo de Negociación ofrece como valor agregado la facilidad de acceder a la información de totales de valorización acumulada en dólares en la pila de la rueda de licitaciones. Información útil para el seguimiento por parte del colocador del avance de la licitación.

Esta información, estará solamente disponible en la pila, en virtud de que el propósito de la misma es considerar las valorizaciones en dólares acumuladas para una misma especie.

De manera tal entonces que habiendo una licitación activa con ofertas en rueda, al acceder a la pila de la misma advertirá la existencia de esta columna, tal como se muestra en la siguiente imagen:

The screenshot shows a window titled 'Rueda LICI - Fila COMP 301 \$ \$ 001 160617'. The main header is 'Mercado de Prueba 09' with the subtitle 'Colocaciones Primarias'. Below the header is a toolbar with various icons and a dropdown menu set to 'COMP 301 \$ \$ 001 1'. A blue arrow points to the 'Acum.Val.USD' column in the table below.

Memotecnico	Cantidad Compra	Tasa Compra	Precio Compra	Hora Oferta Com	Acum.Cant	Acum.Val.USD
COMP 301 \$ \$ 001 160617	500,000,000	22.5	0.852804	14:54:59	1,601,000,000	87,656,208.27
COMP 301 \$ \$ 001 160617	200,000,000	22.669	0.851863	14:41:11	1,801,000,000	1,537,178,400
COMP 301 \$ \$ 001 160617	150,000,000	23	0.850023	14:34:04	1,951,000,000	1,664,681,850
COMP 301 \$ \$ 001 160617	30,000,000	23	0.850023	14:35:40	1,981,000,000	1,690,182,540
COMP 301 \$ \$ 001 160617	40,000,000	23	0.850023	14:38:07	2,021,000,000	1,724,183,460
COMP 301 \$ \$ 001 160617	20,000,000	23	0.850023	14:40:28	2,041,000,000	1,741,183,920
COMP 301 \$ \$ 001 160617	40,000,000	23.25	0.84864	14:35:13	2,081,000,000	1,775,129,520
COMP 301 \$ \$ 001 160617	200,000,000	23.416	0.847723	14:42:25	2,281,000,000	1,944,674,120
COMP 301 \$ \$ 001 160617	1,000,000,000	24	0.844516	14:59:17	3,281,000,000	2,789,190,120
COMP 301 \$ \$ 001 160617	500,000,000	25.25	0.837732	12:41:47	3,781,000,000	3,208,056,120

At the bottom of the window, it shows: 'Hora de ingreso: 14:59:17 Cant.Min: 1,000,000 Agente: 1037-GALICIA'.

En la que advertirá que la aplicación acumulará las valorizaciones en dólares en forma descendente, considerando la imagen como ejemplo advertirá que la primer oferta posee valorización en dólares de 87.656.208,27, para la primer grilla de valorización acumulada en dólares tendrá el mismo valor pero ya en la segunda sumará la valorización de la primera con la valorización de la segunda. El cálculo acumulado mencionado se aplicará hasta la última oferta de la pila.



En caso de modificarse la cantidad de una oferta o bien se ejerza la baja en alguna de ellas, el sistema recalculará la información en la pila.

Licitaciones con integración bi monetarias

La solución Siopel, ofrece la posibilidad de participar en licitaciones con integración bi monetarias, esto significa que si bien por ejemplo se cuenta con una licitación de una especie en moneda Dólar, se podrá participar de la licitación con una oferta para la misma especie pero con una moneda diferente como ser Pesos.

Lo mencionado en el párrafo anterior, será posible solamente en instancias en que se configuren los parámetros correspondientes desde el computador central del mercado.

Por lo tanto, dada una licitación generada por el agente 1914 para las especies 224GT y 224MT

Estado	Secuencia	Licitador	Tipo	Especie	Ente Liquidador	Tipo Liquidación	Rueda
Suscripción	17080280369	1914-AGENTE B	Venta	224TG 002D	Cryl	DVP	LIC3
Suscripción	17080281029	1914-AGENTE B	Venta	224TM 002D	Cryl	DVP	LIC3

Los participantes de la misma podrán optar por ingresar ofertas respetando la moneda de la especie o bien otra, para esto al momento de ingresar la oferta, el formulario de ingreso de ofertas ofrecerá la siguiente apariencia



The screenshot shows a software window titled "Ingreso de Oferta para LIC3". The window contains several input fields and controls:

- Especie:** 224TM 002D
- Lote:** Radio buttons for "Parcial" and "Total".
- Tipo oferta:** DAY
- Cantidad:** 0
- Cant. mín.:** 0
- Precio:** 1
- Precio de Referencia:** 978.48 (17/07/2017)
- Divulgación:** 1
- Hora activa:** 16:54:38
- Tipo Liquidación:** DVP
- Ente Liquidador:** Cryl
- Modalidad Operativa:** Cta. y O Terceros co
- Tipo Op. destino:** (empty)
- Tipo:** Comites
- Ciente:** (empty)
- Grp. Ec.:** (empty)
- Dueño CAP:** No tiene CAP
- Valor CAP:** (empty)
- Texto Adicional:** (empty text box, highlighted by a blue arrow)

At the bottom of the window are five buttons: "Límites", "Grabar", "Default", "Activar", and "Cancelar".

En la que advertirá la existencia del campo "Texto adicional".

Para el caso en que la integración sea en la moneda de la especie, deberá dejar el campo Texto adicional sin datos, o a lo sumo con la letra de la moneda de la especie, en este caso "D".



Por lo tanto, si se integra con la misma moneda y se deja el campo texto adicional en blanco y se ingresa la oferta

Ingreso de Oferta para LIC3

Especie: 224TM 002D

Lote: Parcial Total Tipo oferta: GTC

Cantidad: 45,000

Cant. mín.: 1

Precio: 978.48 Precio de Referencia: 978.48 (17/07/2017)

Divulgación: 1 Hora activa: 17:08:27 Tipo Liquidacion: DVP

Ente Liquidador: Cryl

Modalidad Operativa: Cta. y O Terceros co Tipo Op. destino:

Tipo: Fondo Común de Inve

Cliente: 1810 Ahorro

Grp. Ec.:

Dueño CAP: No tiene CAP Valor CAP:

Texto Adicional:

Límites Grabar Default Activar Cancelar

Advertirá que la misma se visualizará en rueda de la siguiente manera

Rueda LIC3

Mercado de Prueba 09

LICITACIONES

Memotecnico	Cantidad Compra	Precio/Tasa C	Texto Adicional Com	Hora O	Secuencia Oferta Cor
LETRAS 224 T.MINORIS 002D	45,000	978.48	Y	17:09:0	17080217085459231

Sin dato alguno en el campo texto adicional (por lo tanto respetará la integración en moneda Dólar).



En caso que al momento de ingresar la oferta la misma posea en el campo texto adicional la letra "D"

Form fields and values:

- Especie: 224TM 002D
- Lote: Parcial Total
- Tipo oferta: DAY
- Cantidad: 45,000
- Cant. mín.: 1
- Precio: 978.48
- Precio de Referencia: 978.48 (17/07/2017)
- Divulgación: 1
- Hora activa: 17:11:43
- Tipo Liquidación: DVP
- Ente Liquidador: Cryl
- Modalidad Operativa: Cta. y O Terceros co
- Tipo Op. destino: [empty]
- Tipo: Fondo Común de Inve
- Cliente: 1810 Ahorro
- Grp. Ec.: [empty]
- Dueño CAP: No tiene CAP
- Valor CAP: [empty]
- Texto Adicional: D

La misma ingresará en rueda y se visualizará de la siguiente manera:

Memotecnico	Cantidad Compra	Precio/Tasa C	Texto Adicional Com	Hora Ofer	Secuencia Oferta C
LETRAS 224 T.MINORIS 002D	45,000	978.48	✓ D	17:12:54	1708021712455923

Con el valor "D" en la columna texto adicional. Para ambos casos, en este ejemplo en blanco o con el valor D, al momento de adjudicar se tomará la misma moneda de la especie.



Para el caso en que se quiera enviar una oferta con integración en una moneda diferente, como ser en Pesos, deberá ingresar en el campo texto adicional el valor “\$”, tal como se ejemplifica en la siguiente imagen

Form fields and values:

- Especie: 224TM 002D
- Lote: Parcial Total
- Tipo oferta: GTC
- Cantidad: 45,000
- Cant. mín.: 1
- Precio: 978.48
- Precio de Referencia: 978.48 (17/07/2017)
- Divulgación: 1
- Hora activa: 17:15:58
- Tipo Liquidación: DVP
- Ente Liquidador: Cryl
- Modalidad Operativa: Cta. y O Terceros co
- Tipo Op. destino: [empty]
- Tipo: Fondo Común de Inve
- Cliente: 1810 Ahorro
- Grp. Ec.: [empty]
- Dueño CAP: No tiene CAP
- Valor CAP: [empty]
- Texto Adicional: \$

Advirtiendo que la misma se visualizará en rueda de la siguiente manera:

Memotecnico	Cantidad Compra	Precio/Tasa C	Texto Adicional Com	Hora Ofer	Secuencia Oferta C
LETRAS 224 T.MINORIS 002D	45,000	978.48	y \$	17:18:00	1708021717525923

Con el valor “\$” en la columna texto adicional. En este caso, al momento de adjudicar se tomará la moneda Pesos y la fórmula de valorización asociada.



En caso que erróneamente se ingrese una moneda no válida, al momento de activar la oferta en la rueda el sistema la rechazará, alertando de tal evento con un mensaje de rechazo en la ventana de mensajes del sistema. A modo de ejemplo se ofrece a continuación una imagen con un mensaje de rechazo con el motivo asociado:



Es así entonces que en una licitación con integración bi monetaria en Pesos y Dólares la rueda con ofertas activas, podrá tener un aspecto similar al siguiente:

Rueda LIC3 - Fila LETRAS 224 T.MINORIS 002D

Mercado de Prueba 09

LICITACIONES

Fila: LETRAS 224 T.MINORIS Vinculada

Memotecnico	Cantidad Compra	Precio/Tasa C	Texto Adicional Com	Hora C
LETRAS 224 T.MINORIS 002D	45,000	978.48	Y \$	17:18:
LETRAS 224 T.MINORIS 002D	20,000	978.48	Y D	17:25:
LETRAS 224 T.MINORIS 002D	12,000	978.48	Y	17:26:
LETRAS 224 T.MINORIS 002D	8,000	978.48	Y D	17:26:
LETRAS 224 T.MINORIS 002D	5,000	978.48	Y	17:26:



Simulación de licitaciones por agentes no dueños de la misma

Dada una licitación activa, el proceso de simulación permite la posibilidad de simular el resultado de una licitación que le pertenezca, a través del ingreso de una oferta de corte en el modelo de simulación o escenario. Es decir que, el operador, podrá conocer el resultado de la adjudicación considerando diversos escenarios en cuanto a cantidad y precio/tasa ingresada.

Es importante destacar que sólo los operadores del agente o puesto de bolsa dueño de la licitación - que cuenten con el permiso correspondiente - tendrán acceso a esta funcionalidad, no así los participantes de la colocación.

Es por ello, que de acuerdo a requerimientos nuevos se ha desarrollado la posibilidad de poder simular una licitación sin ser el dueño de la misma.

Para ello hay que tener varios aspectos en cuenta:

- El botón simular licitaciones será habilitado siempre y cuando la licitación este en el proceso de Adjudicación.
- El agente no dueño de la licitación tiene que poder ver en pantalla todas las posturas que intervengan en la simulación.
- Para poder acceder al botón de simulación sin ser el dueño de la licitación es necesario que el mercado realice la configuración pertinente en el Host central.

A continuación se detalla un ejemplo:

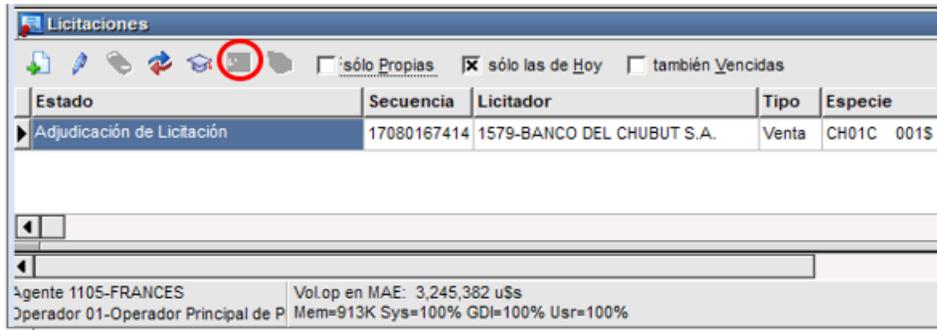
El agente 1579 ha generado una licitación, dadas las especificaciones mencionadas al ser el dueño de la licitación es el único que puede simular y adjudicarla.

Estado	Secuencia	Licitador	Tipo	Especie
Adjudicación de Licitación	17080167414	1579-BANCO DEL CHUBUT S.A.	Venta	CH01C 001\$

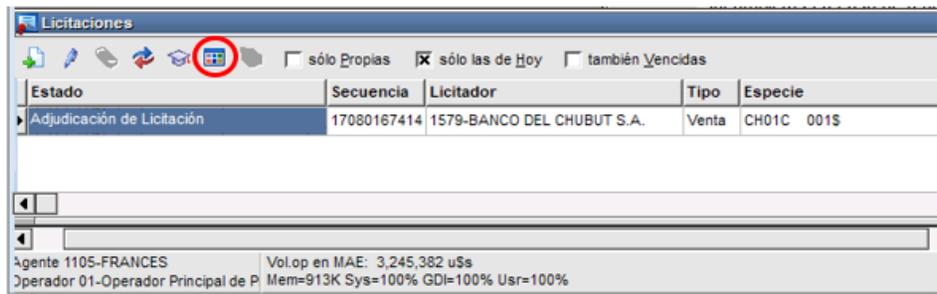
Agente 1579-CHUBUT Vol.op en MAE: 3,245,382 u\$s
Operador 01-ADMINISTRADOR BANC Mem=894K Sys=100% GDI=100% Usr=100%



Otro agente, en este caso el agente 105, el cual no es el dueño de la licitación, si bien puede ver el pliego no podrá realizar una simulación.



Sin embargo, luego de realizar dicha configuración el agente 105 podrá acceder a esta funcionalidad.



Cabe mencionar que la característica de adjudicación siempre será exclusiva del dueño de la licitación.



Corredores

Mediante esta facilidad Siopel ofrece a los Corredores la posibilidad de operar con ofertas dentro del módulo Negociación, con mecanismos propios de su operatoria.

Tipos de rueda

Existen varios tipos de rueda para corredores que el administrador del mercado podrá determinar combinando distintos atributos, estas son:

- ✓ Operativas por voz.
- ✓ Operativas con matching automático.
- ✓ Operativas con toma indirecta.

Cada uno de estos atributos se evidenciará en el comportamiento que cada rueda adquirirá durante el transcurso de la operatoria, (los mismos serán detallados durante el desarrollo de este capítulo).

Visión Agente/Usuario

Siendo que la operatoria está orientada a cursar las ofertas a través de un corredor, el Agente/Usuario deberá informar las mismas por voz para que el corredor las ingrese en pantalla.

Dependiendo del “Tipo de rueda” que el operador tenga definido para su operatoria, el punto de vista Agente/Usuario que opera a través de un corredor variará en cuanto a la mecánica de cierre de las operaciones.

Si la rueda es operativa por voz deberá informar al corredor su intención de tomar una oferta, de esta manera el cierre de estas ofertas estará subordinado a la acción del operador-corredor que manejará esta información sobre la rueda.



Si la rueda es operativa, podrá impactar directamente sobre la oferta en cuestión. A partir de este evento hay dos modalidades posibles que también define para cada rueda el Administrador del Sistema, a saber:

Matching automático: el cierre se produce inmediatamente en tanto y en cuanto el sistema verifique que existe condición de cierre.

Toma indirecta: su intención de tomar la oferta se refleja en la pantalla del corredor en una "bandeja de solicitudes de operación". El operador-corredor deberá, previa consulta con las contrapartes, aprobar y concretar estas operaciones. Estamos entonces también ante un cierre concretado por el operador-corredor pero evitando la comunicación por voz por parte del tomador.

En ambos casos se estipula una serie de mensajes visuales sobre la rueda que tienen por objeto informar al mercado y a sus participantes sobre lo que ocurre en la negociación, (cada uno de estos mensajes visuales son producidos por el operador-corredor utilizando comandos como los que se explican más adelante).

Evento	Visualmente	Significado
SHADE	La oferta se sombrea	El corredor está verificando la condición de cierre de una oferta, consultando a las contrapartes
HIT	Un BID cambia su color de fondo intermitentemente	Se está operando el BID señalado
TAKE	Un OFFER cambia su color de fondo intermitentemente	Se está operando el OFFER señalado
ERROR	Una oferta se pinta de color rojo (el fondo)	Se trata de un error que se está corrigiendo, no tomar en cuenta los datos que muestre la oferta
La oferta titila	Cambia su color de frente en forma intermitente	Esta oferta está en un período en el cual la prioridad para tomarla pertenece al dueño de la oferta de signo contrario. Ningún otro agente puede tomarla
CLEAR	La oferta deja de titilar	Ha vencido el tiempo de prioridad mencionado en el punto anterior (o lo ha interrumpido el corredor) de modo que la oferta puede ser tomada por cualquiera
ATTR (letra)	La oferta muestra una letra a su izquierda	Son distintos atributos que puede especificar el corredor para indicar que la oferta posee alguna particularidad
CLEAR ATTR	La letra desaparece	La oferta ya no posee ninguna particularidad



Visión Operador-Corredor

El Corredor dispone de los siguientes componentes y herramientas a fin de trabajar en su ámbito de negociación:

- ✓ Una rueda (definida previamente por el administrador de mercado) de la cual es propietario.
- ✓ Una base de datos para definir e individualizar en forma privada sus comitentes vinculados con los agentes habilitados en el mercado.
- ✓ Una matriz de comandos para asignar funciones al teclado de operación.
- ✓ Un área de ingreso de comandos a nivel de rueda.
- ✓ Una bandeja de operaciones solicitadas por los agentes (de uso opcional).

La rueda

La rueda es configurable dependiendo del mercado y del corredor en cuestión, en caso de tener ésta filas fijas estas serán desplegadas en su totalidad dentro de la rueda:

Moneda	Precio Bid	Cantidad	Precio Offer	Cantidad
1: UST / \$T puesto hoy				
2: UST / \$T puesto normal				
3: UST / \$T puesto 48 hs				
4: USB / UST hoy				
5: USB / UST normal				
6: USB / \$B hoy				
7: USB / \$B normal				
8: UST / \$T comun hoy				
9: UST / \$T comun normal				

15:52:14 Baja OC USB\$B 000\$ 1,000,000 a 3, Comitente=Comitente 900
15:49:26 Alta OC USB\$B 000\$ 1,000,000 a 3, Comitente=Comitente 900



Vinculación de códigos de clientes propios con agentes del Mercado

En primer lugar antes de efectuar cualquier operatoria, el corredor deberá relacionar los códigos de agentes establecidos por el mercado con los códigos de clientes propios. Esta tarea se deberá llevar a cabo dentro del formulario Clientes, al que accederá desde la opción de menú Negociaciones / Clientes:



Hecho esto, el sistema ofrecerá un formulario similar al siguiente/comitente



The screenshot shows a window titled "Clientes" with a toolbar containing buttons for "Orden", "Codigo", "Verificar Cuits", "Importar", "Exportar", "ABM Clientes", "Imprimir", and "Ver Panel Datos". Below the toolbar is a table with columns "CodCli" and "Nombre". The table lists several clients, with "889 Edelmiro Velazquez" selected. To the right of the table is a detailed view for the selected client, with fields for "Codigo", "Nombre", "DNI", "IVA", "CUIT", "Domicilio", "Cód. Postal", "Localidad", "Teléfono", "Tipo Cliente", "Mercado", "Agente", and "Clasificación".

CodCli	Nombre
001	Jose Luis Campanella
002	Domingo Petraca
889	Edelmiro Velazquez
Cartera	Cartera
4512	Romualdo Cartagena
1235	Ermeregildo Pastrana
44885	Luisa Camarotta

Detalle del cliente seleccionado (889):

- Código: 889
- Nombre: Edelmiro Velazquez
- DNI: 458796632
- IVA: IVA Responsable inscripto
- CUIT: 12345678912
- Domicilio: Pedro de Menzoza 45
- Cód. Postal: 4598
- Localidad: San Rafael
- Teléfono: 4569-9658
- Tipo Cliente: Persona Física Local
- Mercado: 1-Mercado Abierto Electrónico SA - Mercado.
- Agente:
- Clasificación: 2

En esta pantalla podrá visualizar todos los comitentes que se tengan cargados hasta el momento, la cual permite visualizar los datos a través de la grilla y a su vez un panel a la derecha que permite observar el detalle de cada uno de ellos.

Si bien esta configuración de ventana es la que la aplicación ofrece por defecto, la misma podrá ser cambiada a criterio del usuario eliminando la tilde en la opción "Ver panel de datos"

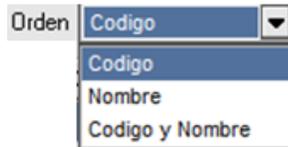


Al destildar esta opción, la ventana cambiará de apariencia mostrando los datos solo en grilla tal como se muestra a continuación:



CodCli	Nombre	Corta	CUIT	DNI
001	Jose Luis Campanella		56678441259	544125578
002	Domingo Petraca		44558213665	448214588
889	Edelmiro Velazquez		12345678912	458796632
Cartera	Cartera		99988877456	
4512	Romualdo Cartagena		45871125469	552214789
1235	Ermeregildo Pastrana		45887412555	254412569
44885	Luisa Camarotta		44587112365	544112874

Podrá ordenar la lista de comitentes presentada en esta pantalla por Código, Nombre o Código y nombre, desde la siguiente opción:



Desde el botón Imprimir se puede enviar a impresión la lista de clientes cargados en el sistema. Esta impresión será enviada a la impresora que tenga configurada por defecto en Windows



La aplicación ofrece como valor agregado y de gran utilidad, la funcionalidad que permite verificar si dentro de la lista de comitentes creados hay uno o mas que tengan el Cuit repetido, o si por el contrario el CUIT ingresado no tiene un formato válido

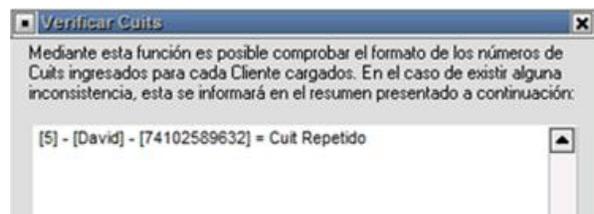




Al presionar el botón se abra la siguiente pantalla:

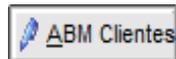


Al presionar el botón “verificar” el sistema empezará a validar los registros cargados. En caso que se encuentre algún tipo de información inconsistente como ser comitente repetido, CUIT mal informado (por ejemplo con guiones), CUIT faltante, tipo de cliente inválido, se advertirá en el log de la ventana con un mensaje de rechazo similar al siguiente:





Desde la pantalla de clientes el usuario podrá agregar, modificar o eliminar registros, esto será posible llamando a la ventana de ABM de Clientes mediante el botón que lleva el nombre de la acción, el cual tendrá una apariencia similar a la siguiente:



Hecho esto, la aplicación ofrecerá la siguiente ventana:

Ordenado por:	<input checked="" type="radio"/> Código	<input type="radio"/> Nombre
Buscar:	<input type="text"/>	
Código	Nombre	
1	Caliche	
Domicilio	Cod.Post.	
<input type="text"/>	1210	
Localidad	Teléfonos	
Centro	2154114	
DNI	IVA	CUIT
9784568	IVA Responsable in	36925814736
Mercado MAE	Agente MAE	
1-Mercado Abierto	<input type="text"/>	
Tipo Cliente	Clasificación	
Persona Física Loc	<input type="text"/>	

La misma presenta una botonera en la parte superior que le permitirá efectuar diferentes tareas, como ser:



-  Ir al primer registro.
-  Ir al registro anterior.
-  Ir al siguiente registro.
-  Ir al último registro.
-  Agregar un registro.
-  Eliminar el registro seleccionado.
-  Editar el registro seleccionado.
-  Cancelar la tarea que está realizando en el formulario.
-  Refrescar los registros.

Una vez en el formulario, para ingresar un cliente deberá presionar el botón , efectuado esto el formulario pasará a formato de edición permitiendo el ingreso de datos.

En él ingresará los datos requeridos, siendo los más relevantes en la operatoria de corredores el código con el que éste identifica a la entidad vinculándolo con el mercado y el agente MAE correspondiente.

Importante es destacar que en la mayoría de los campos no se efectúa validación, es decir que si solamente ingresara el Código, el Mercado y Agente MAE, será suficiente. Realizado esto restará presionar el botón Grabar.

Nota: los datos ingresados en este formulario quedarán en una base de datos a modo local, de manera tal que estos sólo serán conocidos por la propia entidad.



Matriz de comandos

Los comandos son teclas de acción directa y tienen por objeto el operar en forma extremadamente rápida.

Para acceder a los comandos disponibles, deberá seleccionar el ítem correspondiente en el menú contextual de la rueda seleccionando los ítems Comandos / Mostrar pantalla de comandos o bien presionando la tecla F7, teniendo la rueda seleccionada.

Ingreso de oferta	Ins		
Ingreso de orden	Ctrl+E		
Seleccionar oferta	Ctrl+Ins		
D eseleccionar oferta	Ctrl+Del		
M odificar oferta	Ctrl+M		
D ar de baja oferta	Del		
Ver listas de Especies de la oferta			
L anzar ofertas	Ctrl+L		
B ajar todas las ofertas	Ctrl+B		
B ajar todas las ofertas del agente	Ctrl+J		
Comandos		Mostrar pantalla de comandos	F7
Pila de ofertas por fila	F9	Mostrar solicitudes de operación	Ctrl+S
Pila de ofertas por especie	F10	Bid Out	U
Multi-Pila de Ofertas		Offer Out	R
Cantidad Consumida	Ctrl+T	Hit	H
Automatización de Ordenes		Take	T
Ordenes Enviadas		Shade	S
Operaciones concertadas	Ctrl+O	Error	Esc
Gráfico de precios	Ctrl+G	Stop	P
Gráfico de mejores ofertas	Ctrl+R	Clear	C
Gráfico Tir - Duración		Clear Attr	K
Curva de Tasas		Attr R-Restriccion	Shift+R
Volumen operado	Ctrl+V	Attr C-Cambista	Shift+C
Maestro de títulos	Ctrl+U	Attr E-EuroClear	Shift+E

Observará que accederá de esta manera a la pantalla de comandos, la cual tendrá una apariencia similar a la siguiente:

A screenshot of a software dialog box titled "Comandos Rueda GRB1". The dialog box contains several input fields and dropdown menus: "Linea" (text input), "Tipo" (dropdown menu), "LPreci" (two text input fields), "Cantidad" (text input), "Cliente" (text input), "Contrap" (text input), "Atributo" (dropdown menu), and "Solicitud" (text input). The dialog box has a standard Windows-style title bar with minimize, maximize, and close buttons.

mediante esta, podrá efectuar todas las tareas posibles dentro de la rueda teniendo en cuenta determinados parámetros en relación con la configuración local que se haya establecido en el teclado.

Cada rueda puede tener asociados distintos comandos, estos se definen en el host central del mercado.

Configuración de teclas para comandos

Para acceder a esta configuración, deberá seleccionar desde el menú contextual del formulario de comandos el ítem Configurar teclas



HIT (H)
TAKE (T)
BID OUT (U)
OFFER OUT (R)
DO OPER (D)
CLEAR (C)
STOP (P)
EXECUTE (Enter)
SHADE (S)
CLEAR ATTR (K)
SOLICITUD OUT (Y)
SOLIC OUT ALL (Shift+Y)
ERROR (Esc)
BID (B)
OFFER (O)
LINEA (L)
PRECIO (E)
DECIMALES (M)
CANTIDAD (N)
CLIENTE (A)
CONTRAPARTE (X)
SOLICITUD (Q)
Configurar Teclas
Mostrar solicitudes de operación F6

Los comandos que se pueden utilizar no son sólo de efectos visuales como los descritos anteriormente, sino que existen comandos que provocan acciones en la rueda y comandos que nos permiten ir directamente a un campo en particular de la pantalla (como ser *LINEA*, *CLIENTE*, *CONTRAPARTE*, etc.).

Con la opción Configura Teclas accederá a la pantalla donde podrá configurar el teclado para decidir qué teclas asociará a cada comando:



HIT	TAKE	BID OUT	OFFER OUT	DO OPER
Shift+Ctrl+#16	T	U	R	D
CLEAR	STOP	EXECUTE	SHADE	CLEAR ATTR
C	P	Enter	S	K
SOLICITUD OUT	SOLIC OUT AL	ERROR	BID	OFFER
Y	Shift+Y	Esc	B	O
LINEA	PRECIO	DECIMALES	CANTIDAD	CLIENTE
L	E	M	N	A
CONTRAPART	SOLICITUD			
X	Q			

✓ Aceptar ✗ Cancelar

Ingreso de ofertas

Podrá ingresar ofertas en la rueda mediante dos mecanismos diferentes:

- ✓ Ingreso tradicional
- ✓ Ingreso mediante comandos

Ingreso tradicional

Deberá efectuarse mediante la opción Ingreso de ofertas que ofrece el menú contextual de la rueda, o bien presionando la tecla Insert una vez seleccionada la rueda en la cual se desea realizar el ingreso. Efectuado esto accederá al formulario de ingreso de ofertas el cual podrá tener una apariencia similar al siguiente:



Ingreso de Oferta para GRB1

Especie: CANUS 000X Bid Tipo oferta: GTC Parcial
 Cantidad: 2,000,000.0 Offer Total
 Spread

Cant. mín.: 1

Precio: 1.01 Precio de Referencia: 1 (28/11/2005)

Divulgación: 1 Hora activa: 16:06:42 Tipo de Liquidación: FP
 Ente Liquidador: Entre Partes(ARG)

Modalidad operativa: Cartera propia Tipo Op. destino:

En él se completarán los datos que se requieren debiendo indicar también el agente por el cual está comprando o vendiendo. Una vez ingresados todos los datos, deberá presionar el botón Activar para que ésta sea dada de alta en la rueda:

Rueda GRB1

Rueda Corredores GRB1
 Informativa

Bid Offer

Moneda	Precio Bid	Cantidad	Precio Offer	Cantidad
1: UST / \$T puesto hoy				
2: UST / \$T puesto normal				
3: UST / \$T puesto 48 hs				
4: USB / UST hoy	1.01	R 2,000,000		
5: USB / UST normal				
6: USB / \$B hoy				
7: USB / \$B normal				
8: UST / \$T comun hoy				
9: UST / \$T comun normal				

16:07:22 Alta OC CANUS 000X 2,000,000 a 1.01
 16:06:49 Baja OC CANUS 000X 2,000,000 a 1.01



como podrá observar, la oferta ingresada es visualizada en la línea 4, dado que es la que le corresponde al haber seleccionado Valor puesto o bien Plazo 000.

En la columna Precio se visualizará el precio de la oferta ingresada, (en tanto este sea el mejor precio de la rueda dentro de la línea, dado que solamente se visualizarán las mejores condiciones de compra y venta). A la derecha del precio observará el código de agente por el cual se está ofertando, en caso que a la izquierda del agente aparezca el símbolo de admiración significará que ese agente no se encuentra cargado en la base de clientes. Es importante destacar que esta identificación es local, es decir no se difunde a la red ni al mercado el significado del código ingresado.

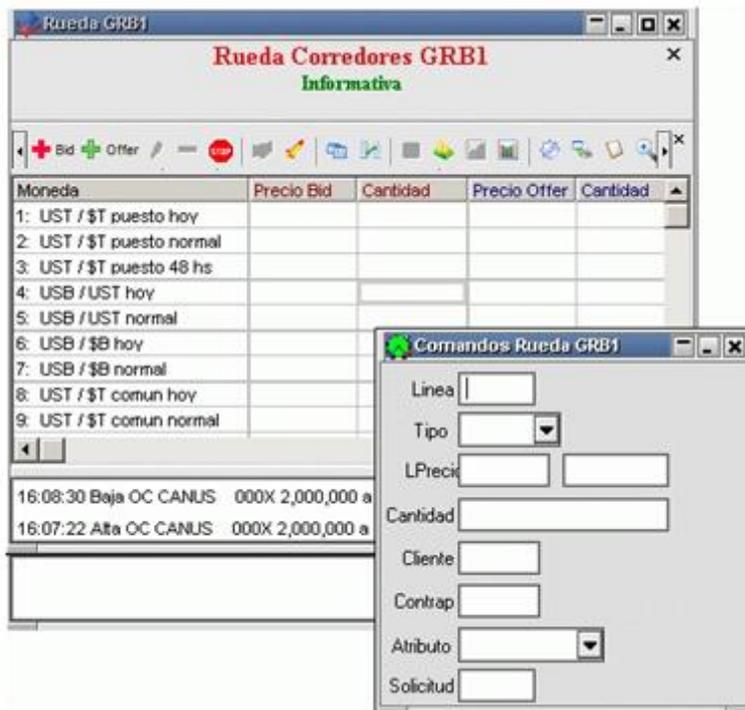
Por último, en la columna Cantidad se observará la cantidad correspondiente a la oferta ingresada:

Moneda	Precio Bid	Cantidad
1: Valor puesto	3.410600	1,000,000



Ingreso mediante comandos

La ventana de comandos tiene por objetivo el ingreso rápido de una oferta.



La individualización del producto sobre el cual se oferta se hace utilizando el número de línea, para ir directamente a este campo se utiliza el comando L (Línea) y el número de línea correspondiente dentro de la rueda.

Luego se declara el tipo de oferta utilizando los comandos B para bid u O para offer.

Posteriormente se ingresa el resto de los datos: precio (dividido en enteros y decimales para su rápida modificación), cantidad y cliente (en este caso deberá ingresar el código de cliente interno dado oportunamente de alta).

Finalmente, para que se produzca el ingreso de una oferta se ejecuta el comando EXEC (usualmente relacionado con la tecla ENTER).



De este modo, para ingresar un BID en la línea 4 de la rueda, con precio 1.01, cantidad 2000000 y por cuenta del cliente 900, deberá tipear:
L (Line) +4 +B (BID)+1+TAB (pasa al siguiente campo) +01 TAB+2000000+ TAB (pasa al siguiente campo)+900+ENTER

Notar la reducida cantidad de digitaciones no siendo necesaria la utilización del mouse.

Comandos Rueda GRB1

Linea 4 USB / UST hoy

Tipo BID

Precio 1 01

Cantidad 2000000

Cliente 900 YPF

Contrap

Atributo

Solicitud

dando como resultado el ingreso correspondiente en la rueda:

Rueda Corredores GRB1 Informativa

Moneda	Precio Bid	Cantidad	Precio Offer	Cantidad
1: UST / \$T puesto hoy				
2: UST / \$T puesto normal				
3: UST / \$T puesto 48 hs				
4: USB / UST hoy	1.01 000 p	2.000.000		
5: USB / UST normal				
6: USB / \$B hoy				
7: USB / \$B normal				
8: UST / \$T comun hoy				
9: UST / \$T comun normal				

16:11:03 Alta OC CANUS 000X 2,000,000 a 1.01, Comitante=Comitante 900

16:08:30 Baja OC CANUS 000X 2,000,000 a 1.01



La ventana de comandos no sólo es utilizada para el ingreso de ofertas sino para indicar todos los atributos y efectos visuales que se utilizan (descriptos anteriormente), y también para manipular ofertas y cerrar operaciones. Los siguientes son los comandos de acción, o sea los que producen acciones en la rueda:

Comando	Acción
BIDOUT	Elimina el BID en la línea indicada. Si se indica un cliente elimina el BID de ese cliente, si no se indica elimina todos.
OFFEROUT	Elimina el OFFER en la línea indicada. Si se indica un cliente elimina el BID de ese cliente, si no se indica elimina todos.
DO OPER	Habiendo recuperado los datos de una oferta (haciendo LINEA + Nro. de línea + BID/OFFER), se completa la contraparte que toma esa oferta y se utiliza este comando para indicar el cierre de una operación. Los efectos son dos: la desaparición (o modificación si no se toma por el total) de la oferta tomada y el envío de un pedido de confirmación a las contrapartes (la dueña de la oferta original y la indicada en el campo Contraparte).
SOLICITUD	Nos lleva directamente el campo Solicitud, donde al indicar el número de una solicitud de operación (ver más abajo) se recuperan todos los datos necesarios para cerrar una operación (usando DO OPER).

Operaciones solicitadas por los agentes (bandeja de operaciones solicitadas)

Como se mencionó anteriormente, existe la posibilidad de que al definir la rueda se estipule que cuando un Agente efectúe doble clic sobre una oferta con intención de toma, se envíe una notificación al corredor para que este apruebe o rechace la operación (previa consulta con las contrapartes).

En dicha pantalla aparecerán todas las intenciones numeradas para su rápido acceso:

Numero	Comitente	Título	Línea	Cantidad	Precio	Operación
1	900 - YPF	MCANUS 000XJ	4: USB / UST hoy	2,000,000	1.01	Hit
2	900 - YPF	MCANUS 000XJ	4: USB / UST hoy	2,000,000	1.01	Hit



La pantalla dispone de filtros para visualizar sólo solicitudes de ciertos clientes o de ciertas especies.

Para confirmar el cierre de una operación, el operador corredor la referenciará por su número en el campo Solicitud de su ventana de comandos y procederá al cierre de la operación (Do Oper) con lo cual la oferta original desaparecerá y se concretará la operación, a la vez que la solicitud también desaparecerá del formulario de solicitudes de operación:

Linea	4	USB / UST hoy
Tipo	BID	
Precio	1	01
Cantidad	2,000,000	
Cliente	906	Lopez y Asoc
Contrap	900	YPF
Atributo		
Solicitud	1	

Para rechazar o borrar una o más solicitudes el operador dispone de dos comandos que borran individualmente o masivamente el contenido de la bandeja, accederá a estos mediante el menú contextual al que accederá haciendo clic con el botón derecho del mouse dentro del formulario de Solicitudes de operación:

✓ Ver Filtros	
Mostrar pantalla de comandos	F7
Borrar	Del
Borrar todas	Ctrl+Del
Copiar al portapapeles	Ctrl+C

Importante: cabe destacar que si bien la operatoria con corredores es la que ha sido detallada en este capítulo, existe la posibilidad que determinadas entidades con autorización del Mercado, puedan agredir en forma directa las ofertas dadas de alta en dichas ruedas sin intervención alguna de los operadores corredores.



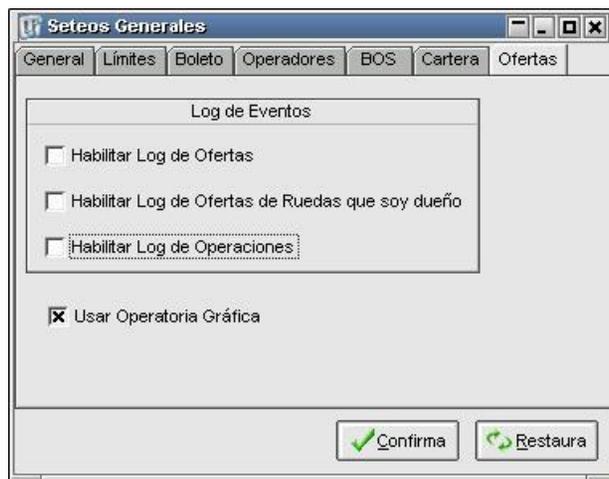
Operatoria gráfica

Esta función, se encuentra disponible a partir de la versión 6.00 del producto Siopel. Dicha habilidad, podrá ser utilizada en tanto el administrador del mercado así lo disponga, siendo a partir de esta instancia, decisión del agente operar con esta función.

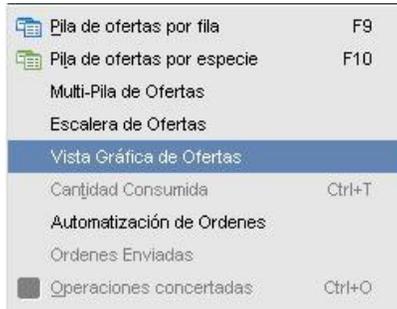
La posibilidad de poder acceder a esta facilidad como operador, dependerá de la habilitación correspondiente que le haya otorgado el administrador de seguridad de su entidad.

Habilitando Operatoria Gráfica

El agente solo podrá habilitar esta función dentro de su entidad una vez que lo haya establecido el administrador del mercado o bolsa. Para hacer efectiva dicha tarea deberá ingresar al módulo de Administración Siopel, y dentro de éste seleccionar la ventana “Seteos Generales”.



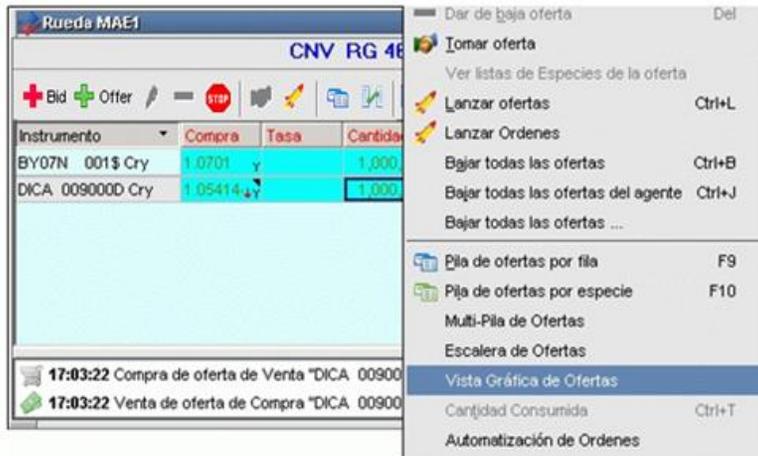
Dentro de la solapa “Ofertas”, deberá colocar una tilde en la opción “Usar Operatoria Gráfica”. Hecho esto, advertirá que en los diferentes menús contextuales del universo de las ruedas operativas, tendrá habilitada la opción “Vista gráfica de ofertas”, opción que le permitirá operar bajo esta modalidad:



 **Importante:** para operar bajo esta modalidad, se recomienda adecuarse al hardware solicitado oportunamente por la bolsa / mercado. No cumplir con este requisito, puede ocasionar demoras en los tiempos de respuesta o inconsistencia en la información.

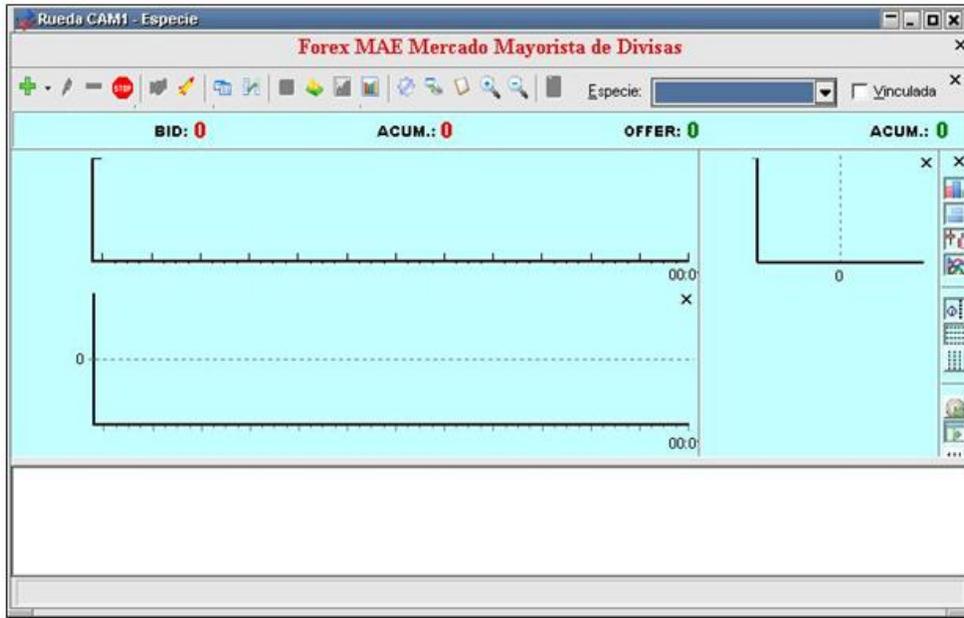
Accediendo a Operatoria Gráfica:

Accederá a la opción operatoria grafica a través del menú contextual de la rueda, seleccionando la opción correspondiente:



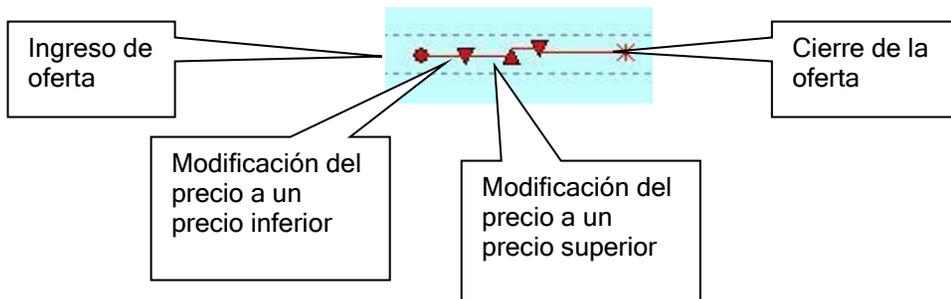


Hecho esto, la aplicación ofrecerá una interface similar a la que se presenta a continuación



En él podrá visualizar los mejores 5 precios del mercado, para un determinado instrumento en una serie histórica con un gráfico de vela.

En caso de ingresar ofertas propias, estas se presentarán superpuestas como series individuales, indicando con símbolos los eventos que sufrió cada una de ellas, a saber: ingreso, modificación, baja o cierre.





En el panel inferior paralelo al principal, se presentarán los volúmenes cerrados por el mercado (incluyendo sus propios cierres) a lo largo del tiempo.

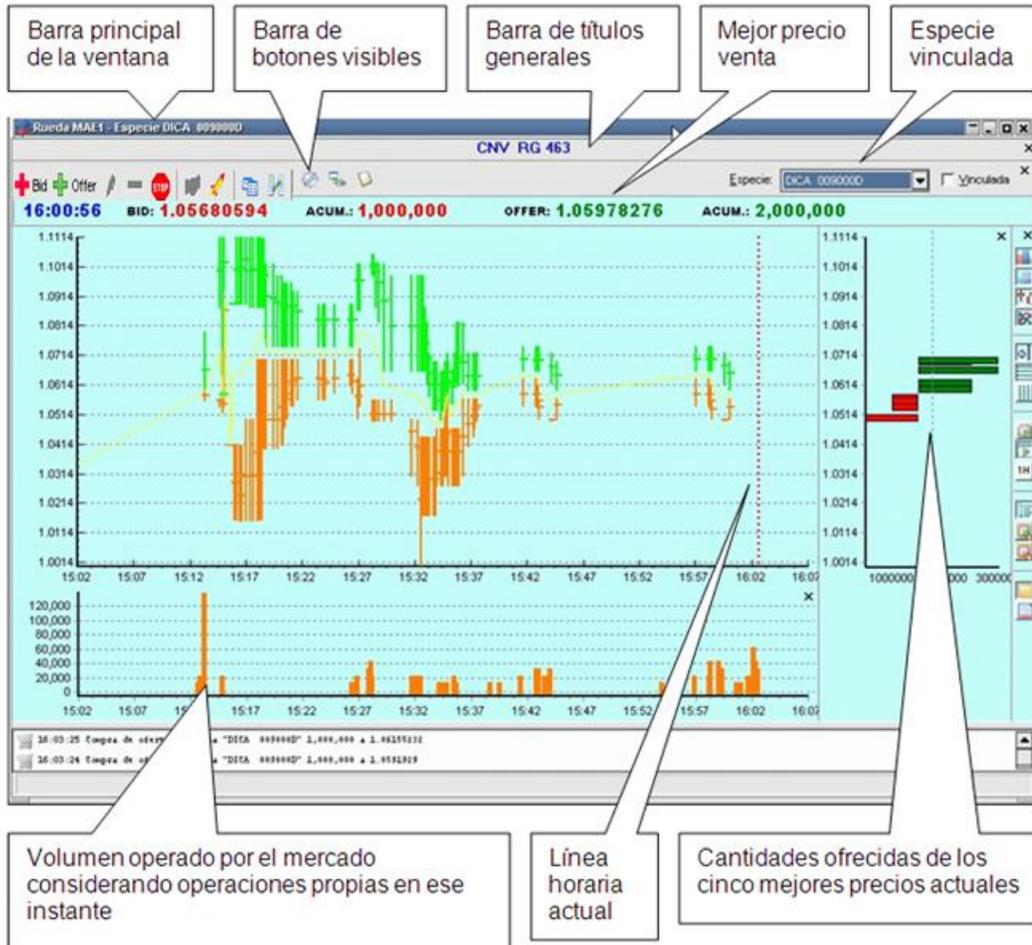
En un panel derecho se presentan los mejores 5 precios del momento en un gráfico de barras.

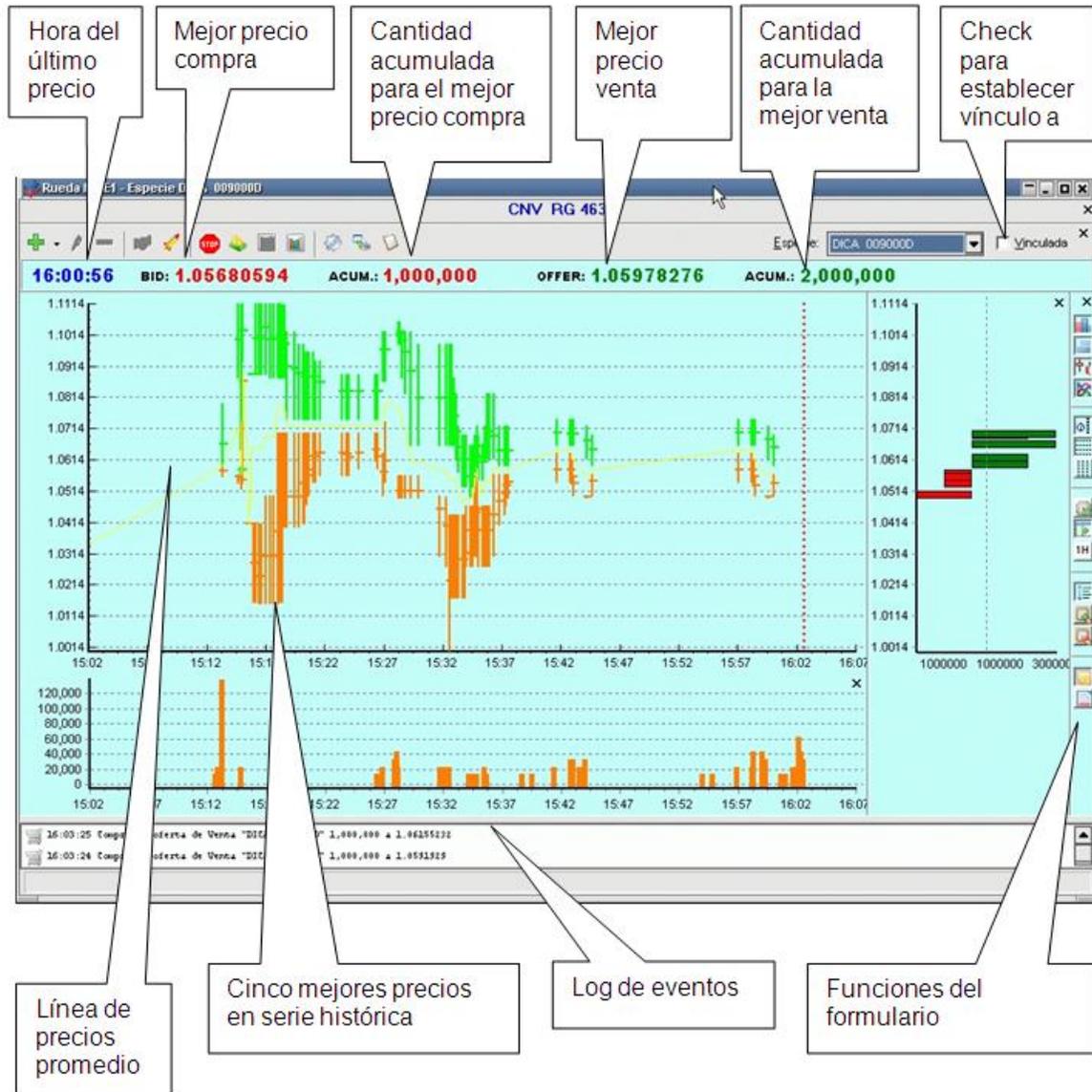
En la barra superior visualizará la hora del último movimiento, y el precio y la cantidad acumulada tanto para las ofertas de compra como para las de venta.





Descripción y herramientas del formulario







Barra principal

Ofrece el nombre de la rueda y la especie con la cual se encuentra trabajando:

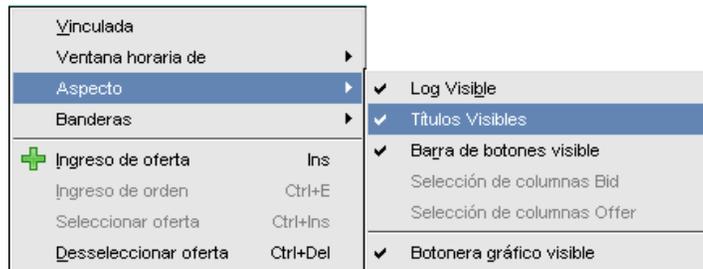


Barra de títulos

Ofrece una descripción de la rueda seleccionada:



Si bien esta opción se ofrece por definición, el operador podrá invisibilizarla a su elección mediante la opción de menú “Aspecto/Barra de títulos visibles” que se ofrece en el menú contextual al que accede mediante el botón derecho del mouse:





Especie seleccionada

Ofrece la posibilidad de seleccionar la especie a visualizar:

Especie: Vinculada

En caso de no seleccionar alguna en particular y colocar una tilde en el check “Vinculada”, podrá tener un solo formulario de operatoria gráfica en su escritorio en el cual podrá visualizar la información de las diferentes especies operadas en una rueda a medida que navegue por cada una de ellas efectuando un clic.

Barra de botones visibles

De igual manera que en ruedas, esta barra ofrece mediante botones todas funciones relacionadas con la operatoria de la rueda:



Ingreso de oferta



Volumen operado



Modificar oferta



Gráfico de precios



Dar de baja oferta



Gráfico de mejores ofertas



Tomar oferta



Configuración



Lanzar ofertas



Imprimir



Pila de ofertas por fila



Copiar al portapapeles



Operaciones concertadas



Bajar todas las ofertas de la rueda

Si bien esta opción se ofrece por definición, el operador podrá invisibilizarla a su elección mediante la opción de menú “Aspecto/Barra de botones visibles” que se ofrece en el menú contextual al que accede mediante el botón derecho del mouse:





Funciones del formulario

Sobre el borde derecho del formulario, éste ofrece una serie de funciones las cuales el usuario podrá encender o invisibilizar de acuerdo a su criterio, a saber:

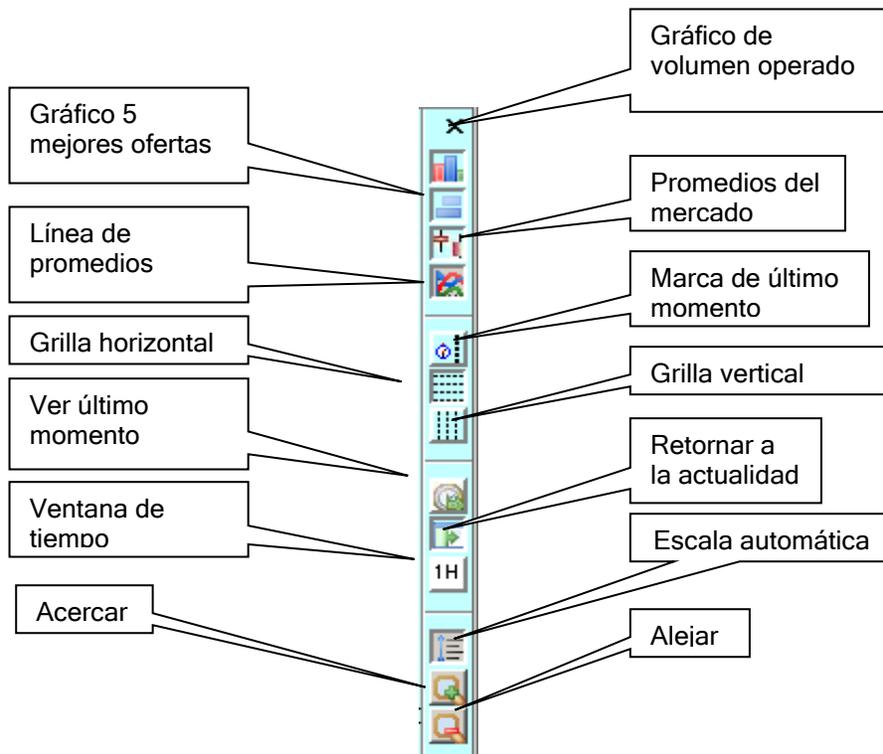
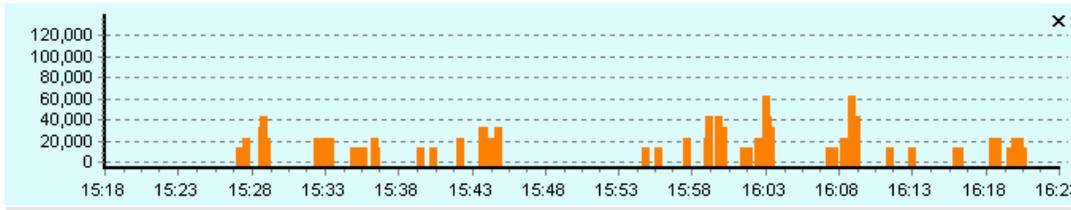


Gráfico de volumen operado

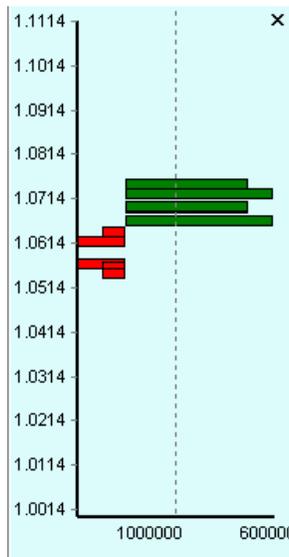
Ofrece la facilidad de encender o invisibilizar el panel de volúmenes operados en el mercado de la especie con la cual se encuentra trabajando.



Sobre el eje vertical observará una escala con volúmenes y sobre el horizontal una horaria, dentro del panel propiamente dicho advertirá la presencia de barras graficando los diferentes volúmenes en los horarios correspondientes.

Gráfico 5 mejores ofertas

Ofrece la facilidad de encender o invisibilizar el panel de en el cual se representan las cantidades ofrecidas y acumuladas de los cinco mejores precios ofertados en este instante (de compra y de venta).



Sobre el eje vertical observará la escala de precios y sobre el horizontal una escala de cantidades ofrecidas.



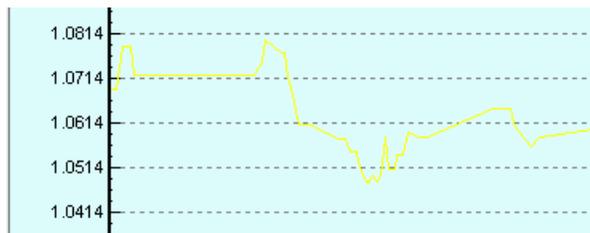
Promedios del mercado

Ofrece la facilidad de encender o invisibilizar del panel operativo, las velas representativas de los precios de compra y de venta de las diferentes ofertas activas o históricas.



Líneas de promedios

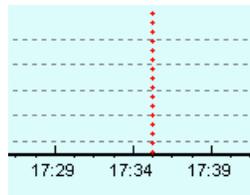
Ofrece la facilidad de encender o invisibilizar del panel operativo, una línea de promedio de precios ofertados de compra y venta, de manera tal de ofrecer una tendencia.





Marca de último momento

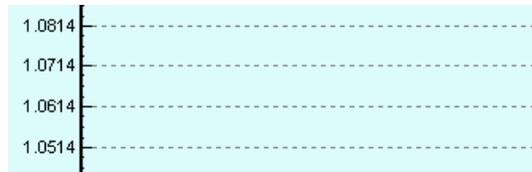
Ofrece la facilidad de encender o invisibilizar del panel operativo, la línea de tiempo actual



Esta marca podrá ser arrastrada por el usuario a cualquier momento de la jornada, ofreciendo la posibilidad de visualizar el gráfico de mejores ofertas en ese momento.

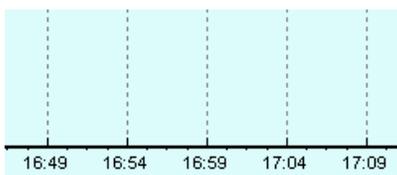
Grilla horizontal

Ofrece la facilidad de encender o invisibilizar del panel operativo las líneas horizontales



Grilla vertical

Ofrece la facilidad de encender o invisibilizar del panel operativo las líneas verticales





Ver último momento

Ofrece la facilidad de indicarle al formulario que siempre muestre el momento actual. Al desactivarlo, podrá trabajar en el histórico efectuando por ejemplo un análisis, y si bien en el gráfico se irá actualizando la información, éste no se moverá al momento actual salvo que lo efectúe el usuario arrastrando la gráfica.

Retornar a la actualidad

Vuelve la marca de tiempo al momento actual en caso que el usuario la haya movido a algún momento histórico del gráfico

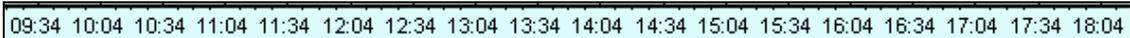
Ventana de tiempo

Permite seleccionar la ventana de tiempo en el panel operativo, advertirá que al presionar dicho botón, el sistema le ofrecerá un menú contextual de ventana de tiempo similar al que se presenta a continuación:



Una vez seleccionado el adecuado, advertirá que el panel operativo se adaptará a la ventana horaria elegida.

Ejemplo de todo el rango horario:





Ejemplo de ventana de cinco minutos:



Como valor agregado el botón ofrecerá siempre la ventana que tiene configurada.



Escala automática

En caso que el usuario efectúe un acercamiento o alejamiento de la vista, este botón ofrecerá la posibilidad de restablecer la vista en forma automática considerando la ventana de tiempo seleccionada previamente.

Acercar

Ofrece la posibilidad de efectuar un acercamiento de la vista (zoom).

Alejar

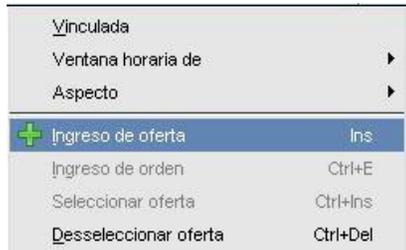
Ofrece la posibilidad de efectuar un alejamiento de la vista que ofrece el formulario.

Alta de ofertas

El ingreso de una oferta podrá efectuarse mediante el acceso directo que ofrece el formulario, el cual posee una apariencia similar a la siguiente:



O bien mediante la opción de menú a la que accederá efectuando clic con el botón derecho del mouse sobre el formulario, seleccionando la opción "Ingreso de ofertas".



Hecho esto advertirá que la aplicación ofrecerá el formulario habitual de ingreso de ofertas ya mencionado anteriormente en el capítulo correspondiente, en el que deberá ingresar todos los datos de la oferta a ingresar al sistema:

Una vez ingresados los datos, y habiendo presionado el botón “Activar”, y en caso que esta no haya efectuado un cierre o sea rechazada por precio fuera de banda, se presentará en el formulario de operatoria gráfica con una apariencia similar a la siguiente



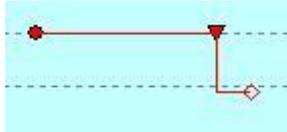
En caso de no efectuar un cierre con la oferta mencionada y transcurrido un espacio de tiempo, el sistema graficará una línea horizontal (línea gráfica de permanencia).



Por lo tanto observará el punto inicial en el cual se efectuó el ingreso, una línea que representará el tiempo transcurrido, y un rombo que indica el estado de la oferta en tiempo real.

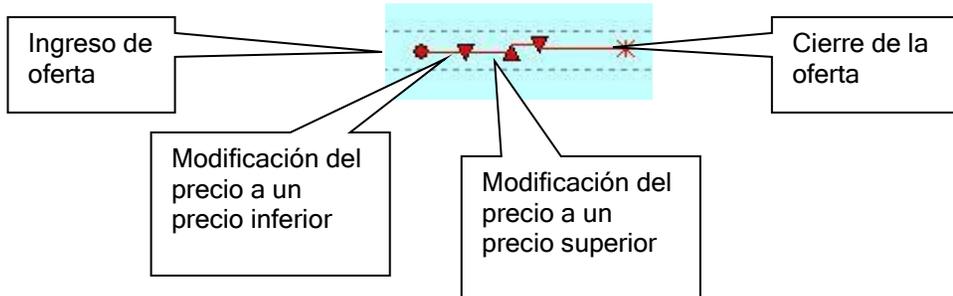


Es decir, en caso que se haya efectuado una modificación de la oferta, el gráfico antes descrito cambiará de apariencia, adoptando la siguiente:



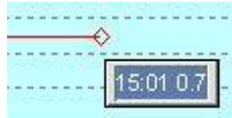
En el cual no solamente advertirá el ingreso y el tiempo transcurrido, sino que también la presencia de un nuevo símbolo indicando que el precio de la oferta se ha modificado a un precio menor.

De lo dicho hasta aquí se desprende que las ofertas propias podrán tener diferentes estados durante su tiempo de vida, a saber:



Baja de ofertas

La baja de una oferta podrá efectuarse posicionado el puntero del mouse sobre el rombo de la oferta, hecho esto, advertirá la aparición de un cuadro en el cual se ofrecerá la hora actual y el precio/tasa de la oferta



Una vez en esa instancia, podrá presionar la tecla “Delete” o bien el botón “Baja de ofertas” disponible en la barra de botones del formulario, el cual ofrece la siguiente apariencia:



o seleccionar la opción “Baja de ofertas” que se ofrece el menú contextual al que accederá haciendo clic en el botón secundario sobre el formulario



Cualquiera de las tres opciones, dará como resultado que se presente el formulario de baja de oferta en el que podrá finalmente presionar el botón “Anular”



Baja de Oferta para MAE1

Especie: DICA 009000D

Lote: Parcial Total Tipo oferta: GTC

Cantidad: 100,000

Cant. mín.: 100,000

Precio: 1.05 Precio de Referencia:

Divulgación: 1 Hora activa: 12:47:46 Tipo Liquidación: DVP

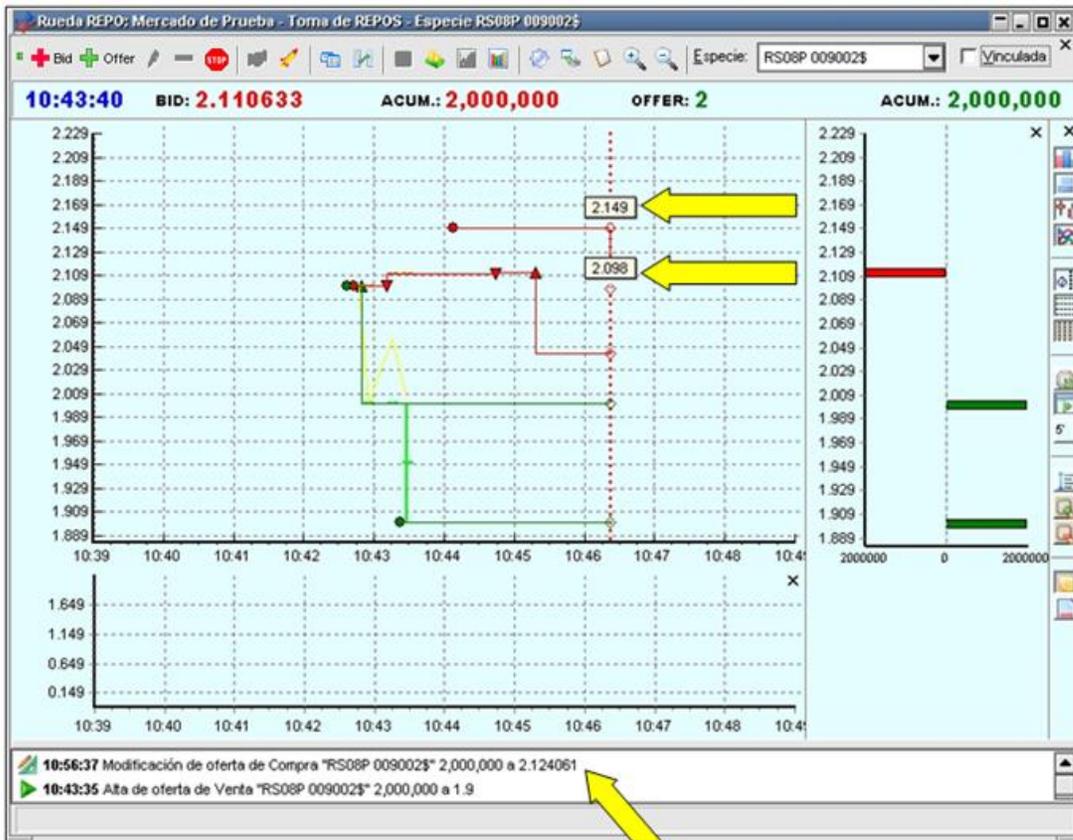
Ente Liquidador: Cryl

Modalidad operativa: Cartera propia Tipo Op. destino:

ANULLA MODIFICA

Modificación de ofertas

La modificación de una oferta podrá efectuarse posicionándose sobre la oferta propia a editar y arrastrándola hacia arriba o hacia abajo. Al ubicar el puntero del Mouse sobre la oferta se visualizará una descripción emergente con el precio actual. A medida que se deslice la oferta sobre el panel operativo hacia arriba o hacia abajo (dependiendo del efecto buscado, es decir, subir o bajar el Precio/Tasa, advertirá -nuevamente- la presencia de la descripción emergente con el nuevo Precio/Tasa, el cual pasará a ser efectivo una vez que se suelte el botón del Mouse.



De igual forma que en la operatoria analítica, una vez que se efectivice la modificación aparecerá el mensaje correspondiente en la pantalla de mensajes, advirtiendo además en el panel gráfico la modificación realizada.

Si la modificación del Precio/Tasa realizada le permite a la oferta alcanzar condición de cierre, la misma efectuará dicho cierre con la contra-oferta existente en la Rueda y será señalizada en la Vista Gráfica mediante un "asterisco", tal cual se observa a continuación:



A la vez que observará en la parte inferior del gráfico la barra vertical correspondiente al volumen operado a la hora de correspondiente al cierre.



MK Gráfico

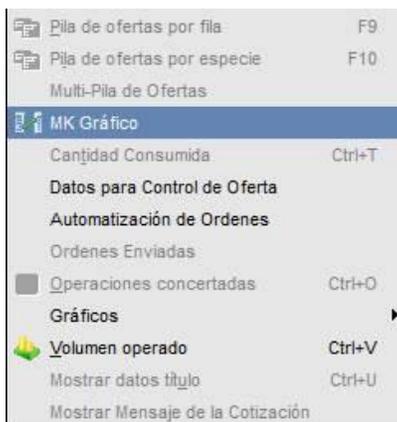
La función denominada “MK Gráfico” permite una visión de la pila de ofertas en la cual se presenta una fila por cada precio posible (esto lo decide el salto de precio del instrumento determinado por el Mercado/Bolsa).

La posibilidad de poder acceder a esta facilidad, dependerá de la habilitación correspondiente como operador que le haya otorgado el administrador de su entidad.

En el formulario “MK Gráfico” podrá observar la presencia de una columna en el medio de la ventana con los Precios/Tasas posibles. Cabe destacar que, dependiendo de la rueda en la que se esté operando, la columna central representará el Precio o Tasa según corresponda. A la izquierda de la columna mencionada visualizará las ofertas de Compra (Bid) y a la derecha las ofertas de Venta (Offer).

A diferencia de la “Vista Gráfica de Ofertas”, el “MK Gráfico” ofrece todas las posturas del mercado de la especie seleccionada, permitiendo así efectuar las acciones necesarias (altas, bajas, modificaciones) sin necesitar de ninguna otra ventana adicional.

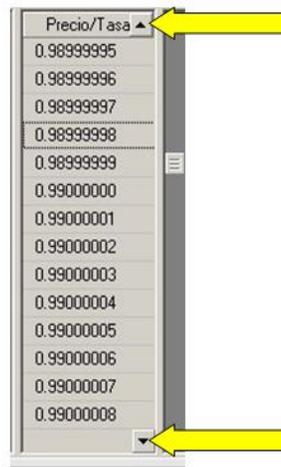
Para ingresar a la vista mencionada deberá hacer clic con el botón secundario del mouse sobre cualquier rueda (la disponibilidad de dicha operatoria sobre una rueda estará determinada por el Mercado/Bolsa) y seleccionar la opción “MK Gráfico”.





De acuerdo a los precios que se encuentren en la rueda seleccionada, es posible que la primera vista de la ventana no contenga información visible. Dicho ajuste se podrá realizar de dos formas distintas.

Una de ellas podrá obtenerse desplazándose mediante el indicador situado a la derecha del título de la columna de Precio/Tasa, hacia arriba, buscando un Precio/Tasa inferior, o hacia abajo, buscando uno superior.



O bien haciendo doble clic, en la columna central, sobre cualquier celda con el Precio/Tasa inicial propuesto. A continuación observará una ventana en la cual deberá ingresar el precio a monitorear.





Luego de aceptar el valor indicado, la vista se adecuará a dicho parámetro, visualizando las posturas comprendidas en el rango establecido.

The screenshot shows a software window titled 'Rueda REPO - Especie 3AA17D 015001\$' with a subtitle 'Mercado de Prueba REPOS'. The interface includes a toolbar with icons for 'Bid', 'Offer', and other functions. Below the toolbar, there is a 'BID' label and a dropdown menu for 'Especie' set to 'AA17D 015001\$'. A checkbox labeled 'vinculada' is checked, and the word 'OFFER' is displayed in green. The main area contains two tables. The left table has columns for 'Instrumento', 'Compra', and 'Cantidad'. The right table has columns for 'Instrumento', 'Venta', and 'Cantidad'. A central vertical list shows 'Precio/Tasa' values from 9.00099985 to 9.00100010. The value 9.00100001 is highlighted in blue.

Instrumento	Compra	Cantidad	Precio/Tasa	Instrumento	Venta	Cantidad
			9.00099985			
			9.00099986			
			9.00099987			
			9.00099988			
			9.00099989			
			9.00099990			
			9.00099991			
			9.00099992			
001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.00099992	1,000.000	9.00099993			
001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.00099993	1,000.000	9.00099994			
001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.00099994	1,000.000	9.00099995			
			9.00099996			
			9.00099997			
			9.00099998			
			9.00099999			
			9.00100000			
			9.00100001			
001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.001	1,000.000	9.00100002			
001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.00100001	1,000.000	9.00100003			
001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.00100002	1,000.000	9.00100004			
001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.00100003	2,000.000	9.00100005			
			9.00100006			
			9.00100007			
			9.00100008			
			9.00100009			
			9.00100010			

Un parámetro a tener en cuenta es el que definirá la especie a visualizar. La ventana ofrece la posibilidad de seleccionar la especie mediante un formulario de tipo combo, el cual solamente presentará las especies existentes en la rueda en ese momento.

Otra opción es tildar el check box "vinculada", mediante el cual la vista "MK Gráfico" ofrecerá la vista de la especie que, previamente, sea seleccionada mediante un clic, en la rueda.

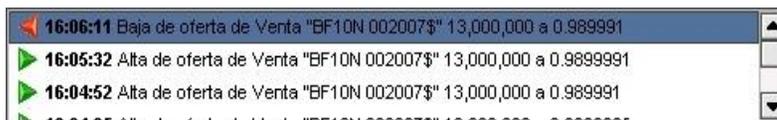


Las columnas que se presentan en el “MK Gráfico” se determinan en la definición de columnas de la rueda y se estipula su orden de aparición tal como se hace con las pilas. Una rueda en la cual ninguna de sus columnas tiene orden, no presenta esta funcionalidad en el menú de botón derecho. MK Gráfico.

Si bien el MK Gráfico presenta una nueva metodología de trabajo, la ventana respeta el diseño estándar que ofrece Siopel, pudiendo observar en la parte superior la misma barra de herramientas que se encuentra en cualquier rueda del módulo Negociación.



De igual forma contará con el “Log de Rueda”, ubicado en la parte inferior de la ventana. Se recuerda que el mismo puede desactivarse desde la opción “Aspecto”, disponible en el menú emergente al que se accede haciendo clic con el botón secundario en la ventana activa. En el log mencionado, observará todos los eventos realizados en la rueda.



A la derecha de las ofertas propias de compra y a la izquierda de las ofertas propias de venta observará la presencia de un “ascensor” de desplazamiento vertical similar al existente en las ventanas de Windows, tal cual se puede observar en la siguiente imagen.



Rueda REPO - Especie 3AA17D 01500151

Mercado de Prueba
REPOS

BID Especie: AA17D 0150015 [X] Vinculada OFFER

Instrumento	Compra	Cantidad	Precio/Tasa	Instrumento	Venta	Cantidad
			9.00009989			
			9.00009990			
			9.00009991			
			9.00009992			
			9.00009993			
			9.00009994			
			9.00009995			
			9.00009996	001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.00009996	1,000,000
			9.00009997			
			9.00009998			
001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.0001	1,000,000	9.00009999	001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.00009999	1,000,000
			9.00100001			
			9.00100002			
			9.00100003			
001 \$ 01052014 AA17D 170420	9.00010004	1,000,000	9.00100005			
			9.00100006			
			9.00100007			
			9.00100008			
			9.00100009			
			9.00100010			

17:43:49 Alta de oferta de Venta "AA17D 0150015" 1,000,000 a 9.00009996
17:43:25 Alta de oferta de Compra "AA17D 0150015" 1,000,000 a 9.00010004

Desplazar el mismo hacia arriba o hacia abajo, permitirá modificar el precio de la postura seleccionada, ya sea mejorando o empeorándolo, entendiendo que la acción de desplazar el “ascensor” hacia arriba mejorará el precio de la oferta de Compra seleccionada, elevando el mismo al valor indicado en la columna central (Precio/Tasa).

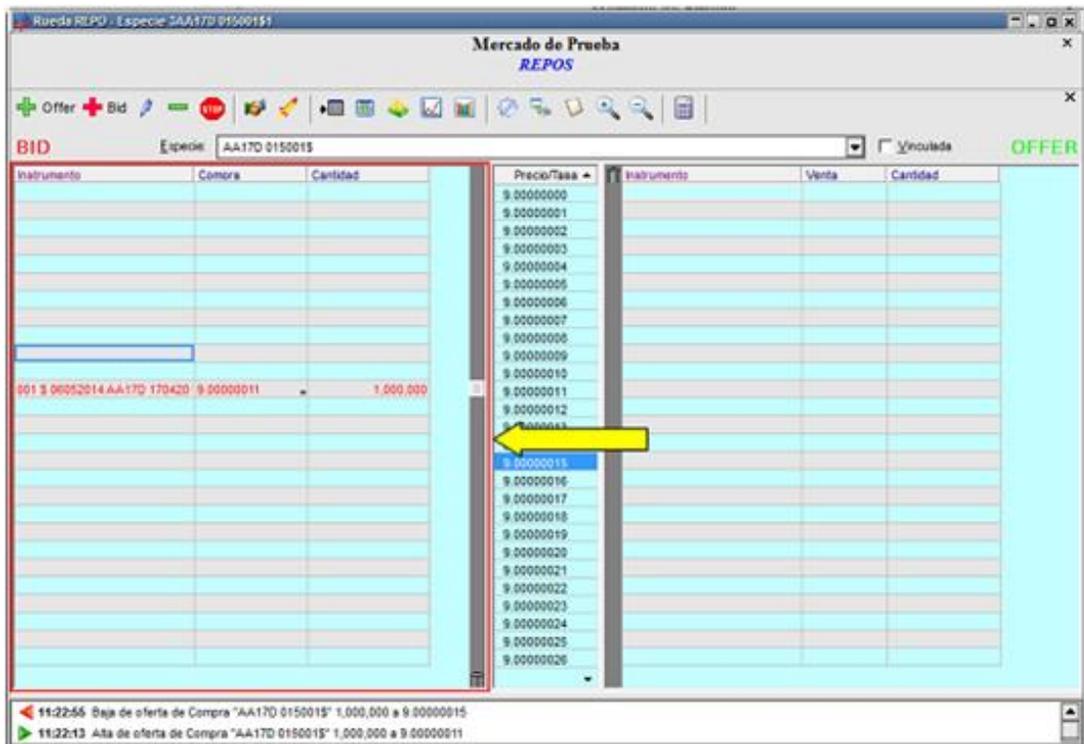
Aplicando el mismo criterio, la acción de mover el “ascensor” (propio de una oferta de venta) hacia abajo empeorará el Precio/Tasa del mismo.

Tanto en la parte inferior de la barra de desplazamiento de las ofertas de Compra como en la parte superior de la barra de desplazamiento de las ofertas de venta, podrá observar la presencia del siguiente icono:



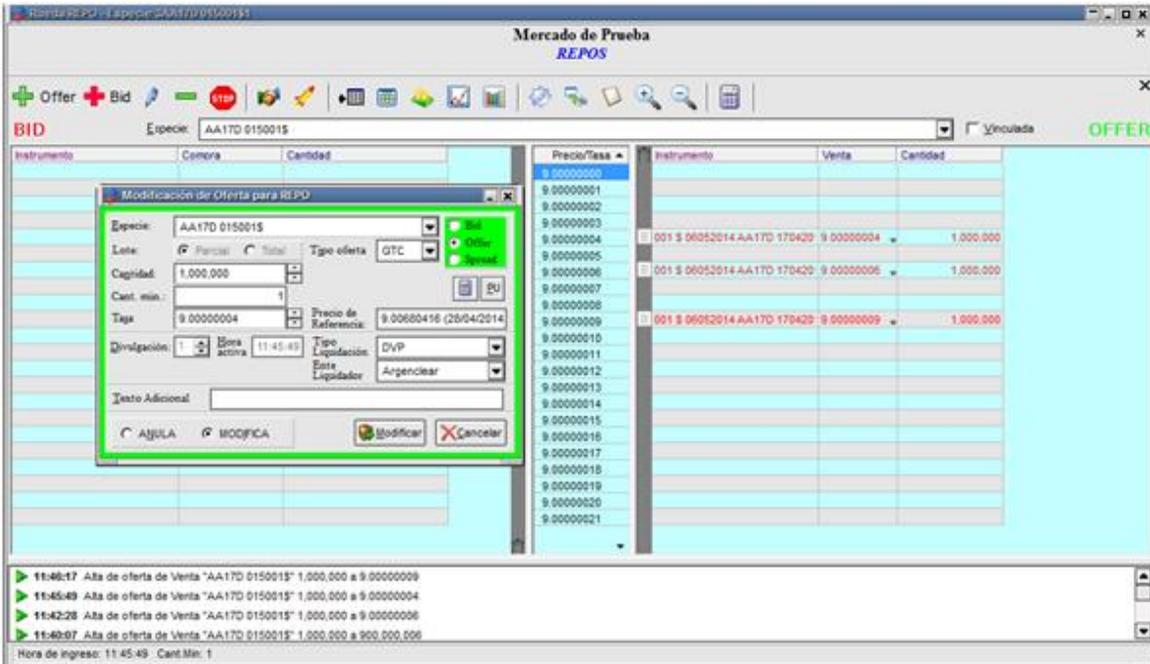


El mismo ofrece la posibilidad de eliminar una oferta arrastrando el “ascensor” indicador de la misma hacia el icono. Una vez completada dicha acción, la oferta se dará de baja, y la sección correspondiente mostrará un recuadro/marco rojo (color por defecto), tal cual se observa a continuación:

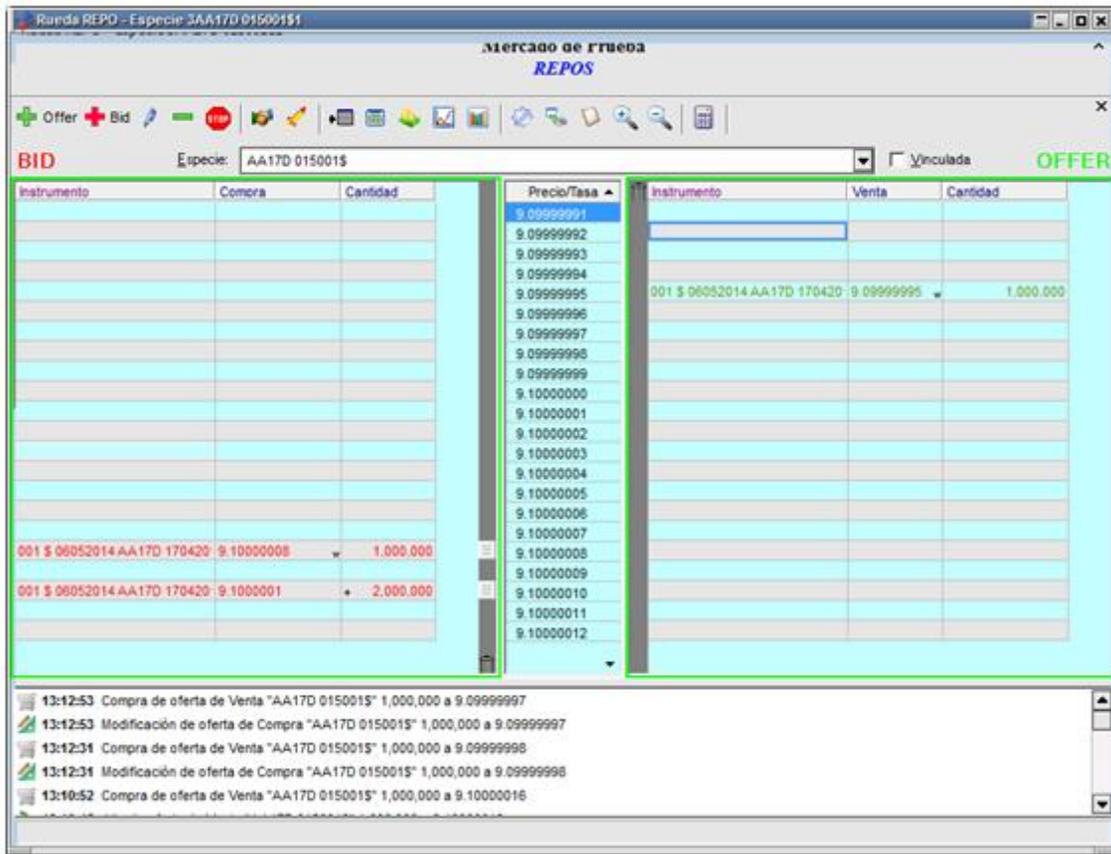


Asimismo, una oferta también podrá eliminarse de forma tradicional, ya sea posicionándose sobre la misma y presionando el botón “Del” del teclado; o bien haciendo doble clic en la oferta, seleccionando luego la opción “Anula” o bien una vez seleccionada presionar el botón correspondiente en la barra de accesos directos.

De igual forma se podrán realizar modificaciones en forma tradicional, es decir seleccionando la opción “Modificar” del menú contextual habiendo seleccionado la oferta previamente, o bien posicionándose sobre la oferta y presionando el botón correspondiente de la barra de herramientas o haciendo clic con el botón secundario del Mouse y seleccionando “Modificar oferta” en el menú contextual disponible.



Para efectuar un cierre solo deberá deslizar el “ascensor” correspondiente a su postura hacia la misma fila en la que se encuentre la oferta de una contraparte, tal cual se demuestra en la siguiente imagen:



Si existe condición de cierre observará que aparece un recuadro color verde (color por defecto) indicando que el cierre fue efectuado y los detalles podrá observarlos en el log correspondiente a la rueda.

Respondiendo a la misma operatoria de cualquier rueda del Mercado, también podrá cerrar una operación haciendo doble clic sobre una postura pre-existente y confirmando el formulario de ingreso.

En caso de que se ingresen a la rueda dos ofertas de la misma especie y con el mismo Precio/Tasa, el sistema procederá a colocar una por sobre la otra, sumando las cantidades de nominales y agregando el símbolo “+” por delante. Ya sea para ofertas propias como propias y ajenas.



Rueda REPO - Especie 3AA17D 015001\$

**Mercado de rrueda
REPOS**

Offer Bid **STOP** [Icons]

BID Especie: AA17D 015001\$ Vinculada **OFFER**

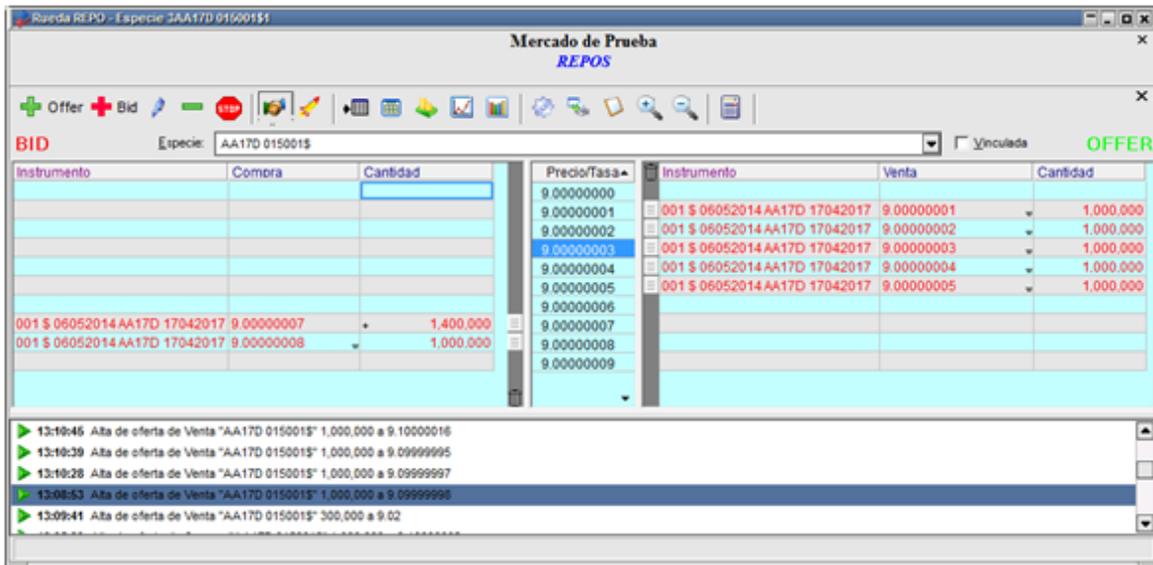
Instrumento	Compra	Cantidad	Precio/Tasa	Instrumento	Venta	Cantidad
			8.99999998			
			8.99999999			
			9.00000000			
			9.00000001			
			9.00000002			
			9.00000003			
			9.00000004			
			9.00000005			
			9.00000006			
			9.00000007			
			9.00000008			
			9.00000009			
			9.00000010			
			9.00000011			
			9.00000012			
			9.00000013			
			9.00000014			
			9.00000015			
			9.00000016			
			9.00000017			
			9.00000018			
			9.00000019			
			9.00000020			
			9.00000021			
001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000007	1,400.000		001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000001	1,000.000
001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000008	1,000.000		001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000002	1,000.000
001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000001	1,000.000		001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000003	1,000.000
001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000011	1,000.000		001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000004	1,000.000
001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000012	1,000.000		001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000005	1,000.000
001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000013	1,000.000				
001 \$ 06052014 AA17D 170420	9.00000014	1,000.000				

14:50:09 Alta de oferta de Compra "AA17D 015001\$" 700,000 a 9.00000007
 13:58:59 Modificación de oferta de Compra "AA17D 015001\$" 700,000 a 9.00000007
 13:58:56 Modificación de oferta de Compra "AA17D 015001\$" 700,000 a 9.00000005
 13:55:16 Alta de oferta de Compra "AA17D 015001\$" 1,000,000 a 9.00000014
 13:55:11 Alta de oferta de Compra "AA17D 015001\$" 1,000,000 a 9.00000013

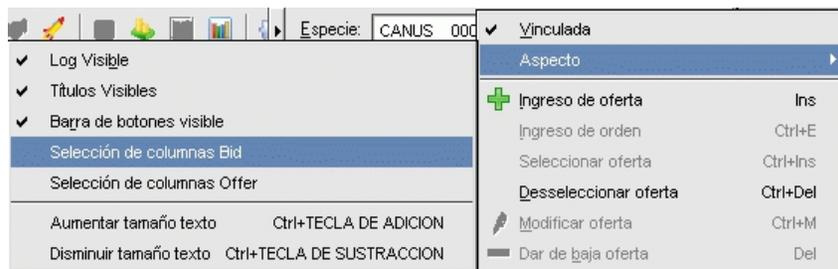


Selección de columnas visibles

De igual forma que en las ruedas, le “MK Gráfico” podrá tener n cantidad de columnas dependiendo de la definición realizada por el administrador del Mercado. Estas columnas si bien por defecto el operador las visualizará al momento en que la rueda sea difundida al mercado, el operador podrá configurar localmente las que desea visualizar.

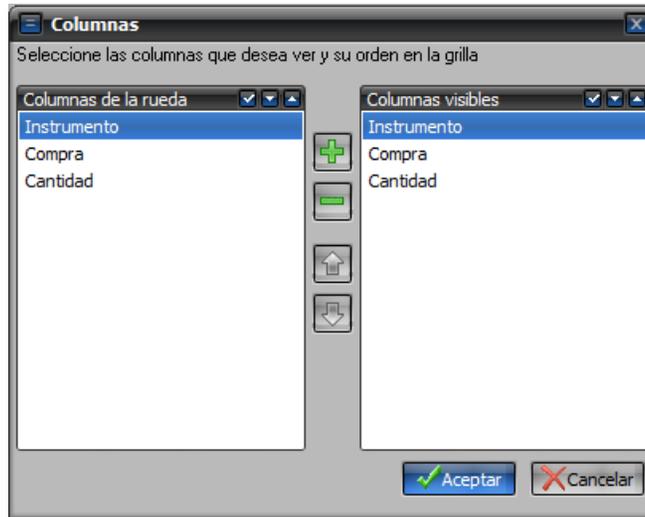


Esto será posible desde la opción de menú Aspecto / Selección de Columnas Bid u Offer:

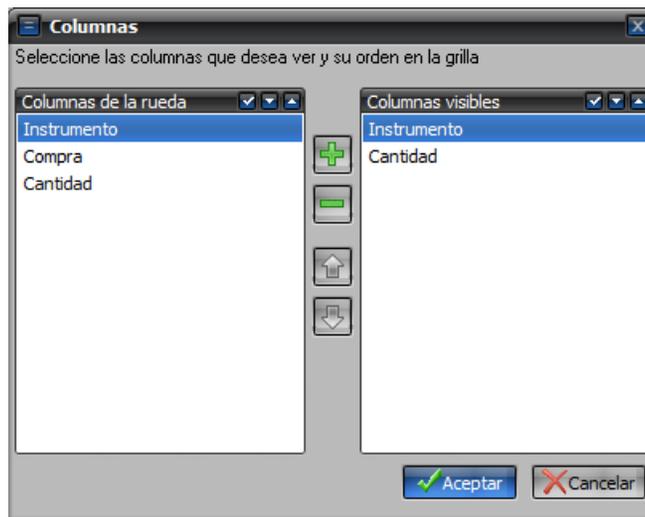




una vez efectuado clic en dicha opción, accederá a una ventana similar a la siguiente:



en la cual podrá establecer las columnas a visualizar de la rueda, pudiendo además definir el orden en el cual desea que estas se presenten
A modo de ejemplo, emularemos haber eliminado la visualización de la columna tasa y las restantes ordenarlas de la siguiente manera:





Una vez aceptada dicha definición, el MK Gráfico tendrá un aspecto similar al siguiente:

The screenshot shows a trading window titled "Mercado de Prueba REPOS". The interface includes a toolbar with icons for Offer, Bid, and other functions. The main area displays a list of orders with columns for Instrumento, Cantidad, Precio/Tasa, and Venta. The "Especie" is set to "AA17D 015001S".

Instrumento	Cantidad	Precio/Tasa	Instrumento	Venta	Cantidad
		8.89999995			
		8.89999996			
		8.89999997			
		8.89999998	001 \$ 07052014 AA17D 170	8.89999998	1,000,000
		8.89999999	001 \$ 07052014 AA17D 170	8.89999999	1,000,000
001 \$ 07052014 AA17D 170	1,000,000	8.90000000			
001 \$ 07052014 AA17D 170	1,000,000	8.90000001			
		8.90000002			
		8.90000003			
		8.90000004			

Log messages at the bottom:

- 11:41:29 Alta de oferta de Venta "AA17D 015001S" 1,000,000 a 8.89999998
- 11:41:05 Alta de oferta de Venta "AA17D 015001S" 1,000,000 a 8.89999999

Hora de ingreso: 11:40:25 Cant.Min: 1

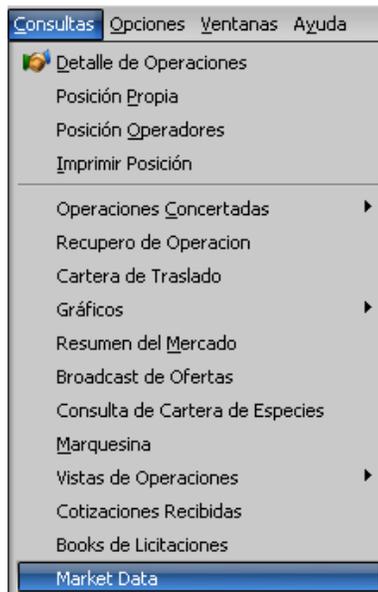


Consultas

Market Data, (interconexión de información entre mercados)

Se agrega una nueva función en el módulo Negociación denominada Market Data, la cual permite visualizar precios de operaciones efectuadas y de las mejores cinco ofertas que se encuentren negociando en otros mercados, como ser Rofex, Merval, Mercado de Valores de Córdoba, MatBA, Mercado de Valores de Rosario, etc.

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú “Consultas / Market data”





Efectuada la mencionada petición, cederá a una ventana similar a la que se ofrece a continuación:

Mercad	Instrumento	Precio	Cantidad	Fecha	Hora	Volumen	Cpa:Oferta	Cpa:Cantidad	Cpa:Precio	Vta:Precio	Vta:Cantidad	Vta:Oferta
MAE1	1AA17D 013003\$1	8.02	748	04/10/2013	11:32:45	5,998.96				7.96	1,000,000	1
MAE1	1AS15P 017000\$1	0.87	50,000	04/10/2013	11:31:38	43,500						
MAE1	1TVPY 008003\$1	0.72793	2,460,000	04/10/2013	11:34:28	1,747,032						
MAE1	3AA17D 013003\$1			04/10/2013	11:36:11		1	15,000,000	12	11.3	500,000	1
MAE1	3AE14P 019003\$1			04/10/2013	11:34:01		1	10,000,000	11.5	11	8,000,000	1
MAE1	3AS15P 017003\$1			04/10/2013	11:30:38		1	18,000,000	11.5	10.8	3,000,000	1
MAE1	3BA14L 010003\$1			04/10/2013	11:33:42							
MAE1	3B14L 010003\$1			04/10/2013	11:34:16					11	1,000,000	1
MAE1	3DICP 020003\$1			04/10/2013	11:33:00		1	24,600,000	12	11.75	24,600,000	1
MAE1	3DICP 020007\$1			04/10/2013	11:33:09					11.5	30,000,000	1
MAE1	3DICY 020003\$1			04/10/2013	11:32:09							
MAE1	3L28E5 003\$1			04/10/2013	11:21:28		1	1,000,000	11			
MAE1	3L28E5 007\$1			04/10/2013	10:51:08		1	1,000,000	11.5			
MAE1	3L28E5 060\$1			04/10/2013	10:48:27		1	1,000,000	14			
MAE1	3L30O3 007\$1			04/10/2013	10:48:38					9.5	385,000,000	1
MAE1	3N20G4 009003\$1			04/10/2013	11:26:48							
MAE1	3NF18P 134003\$1			04/10/2013	11:32:43		1	5,500,000	11.5	10.75	5,500,000	1
MAE1	3PR12 094003\$1			04/10/2013	11:26:48					10.75	7,000,000	1
MAE1	3PR13 001003\$1			04/10/2013	11:36:07		1	11,200,000	11.5	11	11,200,000	1

En la que se puede filtrar el mercado sobre el cual se muestra la información de operaciones y también es posible seleccionar un instrumento a mostrar en particular.

Mercad	Instrumento	Precio	Cantidad	Fecha	Hora	Volumen
ROFX	MVAL			04/10/2013	09:59:34	0
ROFX	MVRS			04/10/2013	09:59:37	0
ROFX	MVC			04/10/2013	09:59:34	0
ROFX	MVM			04/10/2013	09:59:34	0
ROFX	MATB			04/10/2013	09:59:35	0
ROFX	TEEne14 206p			04/10/2013	09:59:35	0



Market Data

Mercado: MAE1 Instrumento: Todos

Mercad	Instrumento	Precio	Cantidad	Fecha	Hora	Volumen	Cpa:Oferta	Cpa:Cantidad	Cpa:Precio	Vta:Precio	Vta:Cantidad	Vta:Oferta
MAE1	1AA17D 013003\$1	8.02	74	04/10/2013	11:30:38							
MAE1	1AS15P 017000\$1	0.87	50,00									
MAE1	1TVPY 008003\$1	0.72793	2,400,00									
MAE1	3AA17D 013003\$1											
MAE1	3AE14P 019003\$1											
MAE1	3AS15P 017003\$1											

Filtro por Instrumento.

En el panel de la izquierda se observan las operaciones concertadas en el Mercado seleccionado

Market Data

Mercado: Todos Instrumento: Todos

Mercad	Instrumento	Precio	Cantidad	Fecha	Hora	Volumen	Cpa:Oferta	Cpa:Cantidad	Cpa:Precio	Vta:Precio	Vta:Cantidad	Vta:Oferta
MAE1	7DICY 020003\$1	7.53080152	500,000	04/10/2013	11:32:09	0						
MAE1	7N20G4 009000\$1	0.959735	8,000,000	04/10/2013	11:26:12	7,677,880						
MAE1	7N20G4 009003\$1	0.96064215	8,000,000	04/10/2013	11:26:12	0						
MAE1	7NF18P 134000\$1	1.284747	4,500,000	04/10/2013	11:32:04	8,350,855.5						
MAE1	7NF18P 134003\$1	1.28590855	4,500,000	04/10/2013	11:32:04	0						
MAE1	7PR12 094000\$1	0.678874	2,000,000	04/10/2013	11:12:50	1,357,748						
MAE1	7PR12 094003\$1	0.67947383	2,000,000	04/10/2013	11:12:50	0						
MAE1	7PR13 001000\$1	1.53	10,200,000	04/10/2013	11:43:04	22,491,000						
MAE1	7PR13 001003\$1	1.53138329	10,200,000	04/10/2013	11:43:04	0						
MAE1	7RO15D 017000\$1	7.7355	1,000,000	04/10/2013	11:42:53	100,561,500						
MAE1	7RO15D 017003\$1	7.74281164	1,000,000	04/10/2013	11:42:53	0						
MAE1	7TVPP 008000\$1	0.09	500,000,000	04/10/2013	11:09:33	45,000,000						
MAE1	7TVPP 008003\$1	0.09009247	500,000,000	04/10/2013	11:09:33	0						
MAE1	BL04D3 001\$1			04/10/2013	11:37:07		1	10,000,000	0.976947			
MAE1	BL09O3 000\$1			04/10/2013	11:08:13		1	5,000,000	0.998291			
MAE1	BL09O3 001\$1			04/10/2013	11:07:55		1	5,000,000	0.999316			
MAE1	BL11D3 001\$1			04/10/2013	11:38:04		1	10,000,000	0.974068			
MAE1	BL16O3 001\$1			04/10/2013	11:31:30		1	5,000,000	0.996867	0.997295	5,000,000	

Ordenado por: Mercado + Instrumento



Mientras que en la vista de la derecha se muestran las cinco mejores ofertas vivas correspondientes al instrumento seleccionado previamente en el panel izquierdo.

Cpa:Cantidad	Cpa:Precio	Vta:Precio	Vta:Cantidad
4,000,000	11.5	10.8	9,000,000
8,000,000	12	10.75	19,000,000
5,000,000	12.5		

También se puede ordenar la información de distintas maneras, como ser por Mercado e Instrumento o por Fecha y Hora.

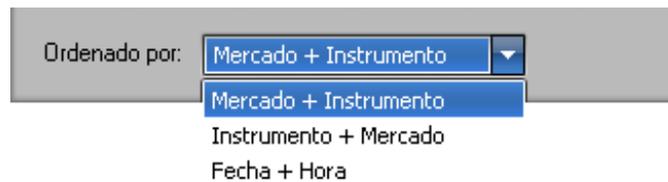


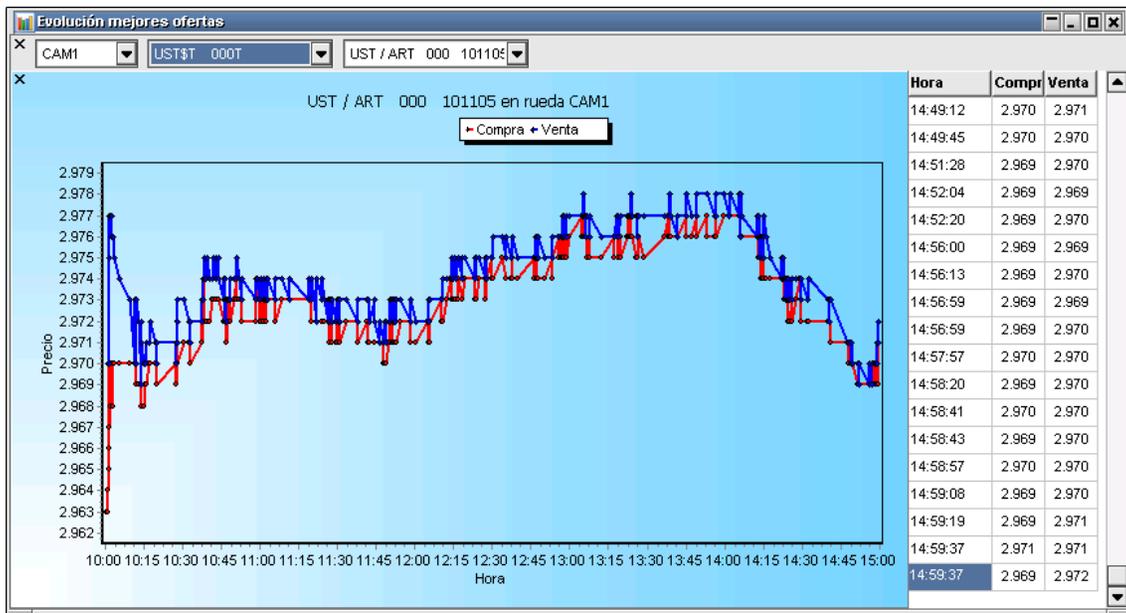


Gráfico de precios de ofertas en SIOPEL, (evolución de mejores ofertas)

El sistema incorpora un gráfico de mejores precios de ofertas, el cual muestra la evolución de los mejores precios comprador y vendedor para una determinada especie y rueda.

Accederá a esta opción mediante *Consulta/Gráficos/Evolución mejores ofertas* (importante es destacar que este ítem estará habilitado si se posee el permiso pertinente desde el Administrador/Operadores).

De esta manera accederá a interfases gráficas similares a la siguiente:



en donde sólo deberá seleccionar la especie a graficar y la rueda desde donde desea levantar dicha información.

Se destaca que el envío de esta información se configura desde el Host principal del Mercado.



Dicha ventana posee además, facilidades de configuración a las que accederá mediante un menú contextual presionando el botón derecho del mouse sobre dicho formulario:



el cual permitirá ocultar o visualizar las diferentes opciones que en él se presentan. Estando todos los ítems tildados, la vista será similar al gráfico mostrado con anterioridad, a medida que se eliminen las tildas de las diferentes facilidades, se ocultarán cada una de ellas.

Como valor agregado, se ofrece además la posibilidad de exportar los datos que en él se presentan o bien copiarlos a un portapapeles.

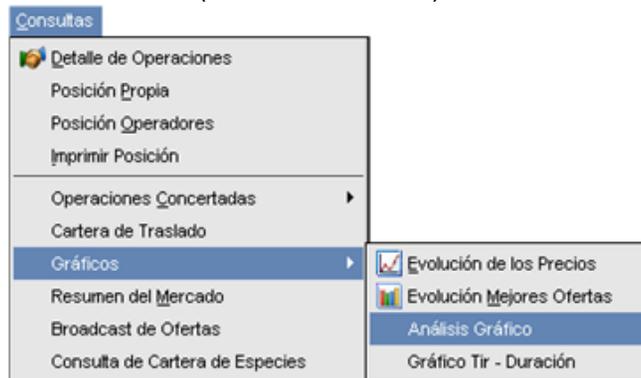
Gráfico tasas, (evolución de mejores tasas). Ver también anexo correspondiente en el capítulo Fórmulas Modelo de Cobb Douglas de primer grado

Una facilidad que ofrece la aplicación Siopel, es la posibilidad de graficar Tasas. Accederá a esta desde la opción de menú Consultas / Gráficos / Análisis Gráficos.

Importante: esta opción estará disponible en caso que:

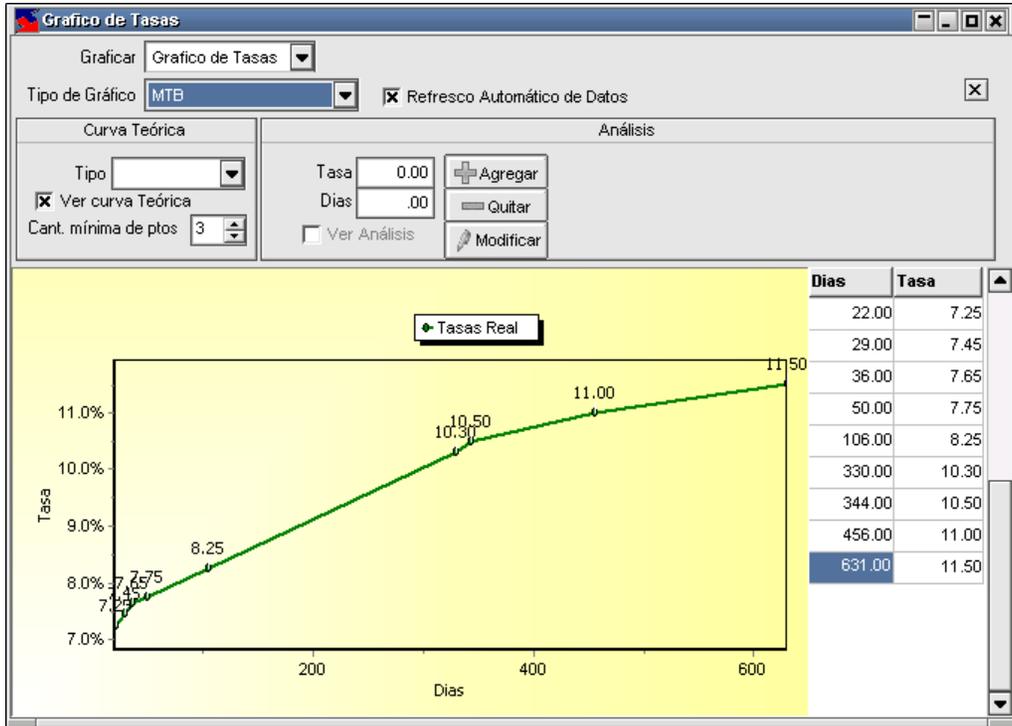
- ✓ Posea el permiso pertinente en su perfil de operador
- ✓ Que existan datos en la rueda (mínimo tres ofertas)

137-Ver Gráficos





una vez seleccionada esta opción, accederá a un formulario similar al siguiente:



el cual ofrecerá en el margen superior izquierdo dos combos desde donde podrá seleccionar los diferentes Tipos de Gráficos.

El primero ofrece la posibilidad de graficar Tasas o Precios:

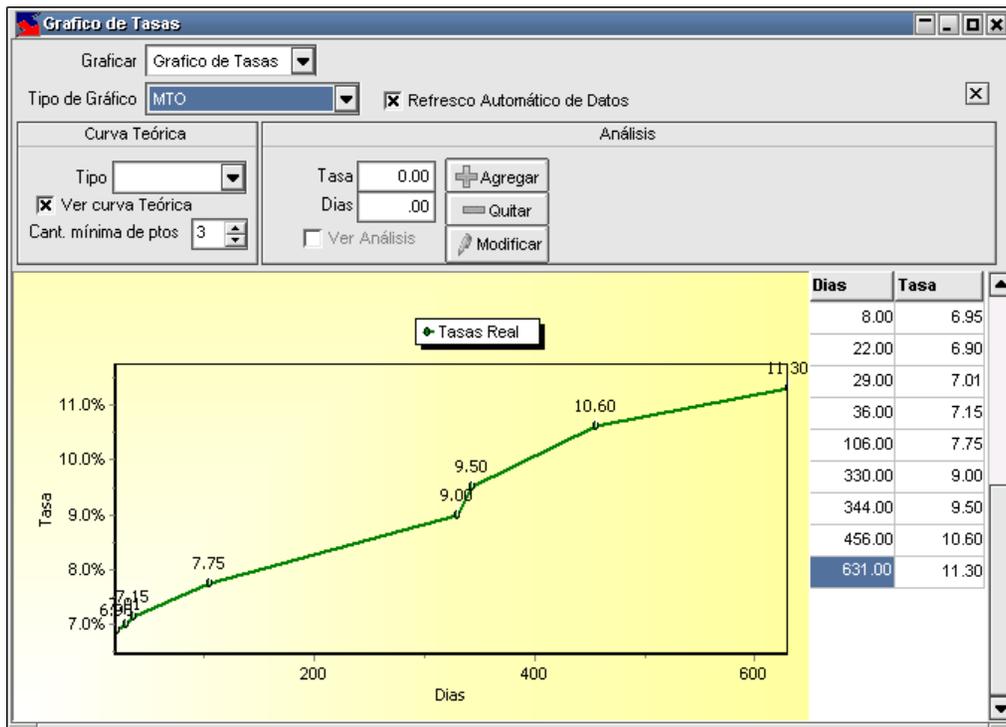


El segundo ofrece la posibilidad de seleccionar graficar entre Mejor Tasa o Precio Bid (MTB o MPB), Mejor Tasa o Precio Offer (MTO o MPO) o Tasa o Precio Promedio Ponderada (TPP/PPP):





A continuación, y a modo de ejemplo se presenta una consulta relacionada con las mejores tasas Bid (MTB):



Curva teórica de tasas

Otra opción que ofrece este formulario, es la posibilidad de visualizar la curva teórica de tasas, esto será posible con sólo colocar una tilde en la opción *Ver Curva Teórica*:

Ver curva Teórica

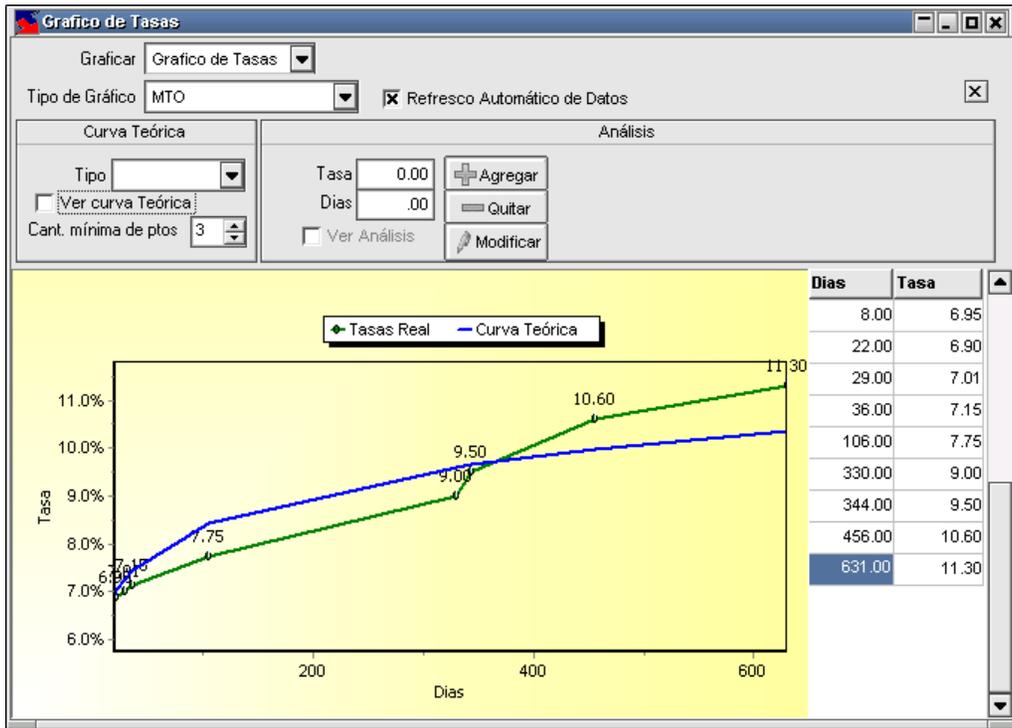
la cual estará disponible dependiendo del valor que coloque en el campo *Cantidad Mínima* de pts:



Cant. mínima de pto

útil para que sólo grafique a partir de una determinada cantidad de valores de manera tal que esta sea representativa.

Hecho esto la aplicación ofrecerá el formulario con la curva requerida:

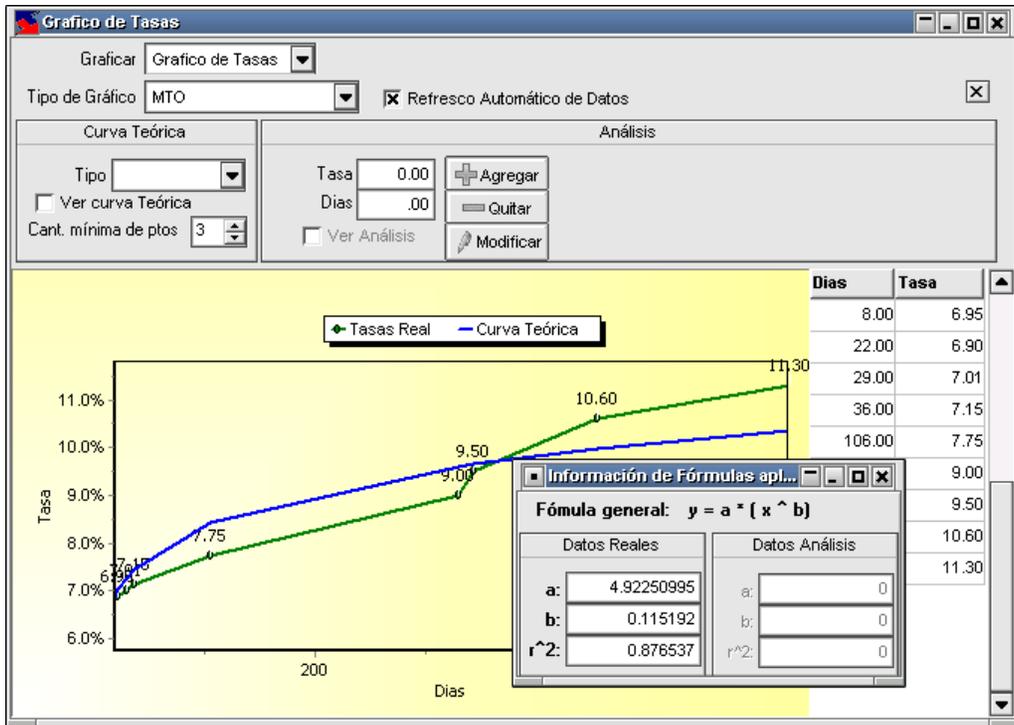


en caso de precisar datos de la curva teórica, sólo deberá efectuar clic en la opción disponible en el menú contextual para tal fin:



Aspecto	
<input checked="" type="checkbox"/> Ver curva Teórica	Ctrl+T
<input checked="" type="checkbox"/> Mostrar datos de la curva Teórica	Ctrl+F
<input checked="" type="checkbox"/> Refresco Automático de Datos	Ctrl+R
Actualizar	F5
Exportar Datos	Ctrl+E
Copiar gráfico al Portapapeles	Ctrl+C

accediendo de esta manera a una ventana conteniendo los datos requeridos:





Refresco automático

Otro valor agregado que ofrece este formulario, es la posibilidad de que se actualice en forma automática cada vez que ingrese una tasa nueva. Esto será posible con sólo colocar una tilde en el campo disponible para tal situación:

Refresco Automático de Datos

Análisis de sensibilidad

Una función que ofrece este formulario a fin de colaborar en diversos estudios, es la posibilidad de efectuar análisis de sensibilidad.

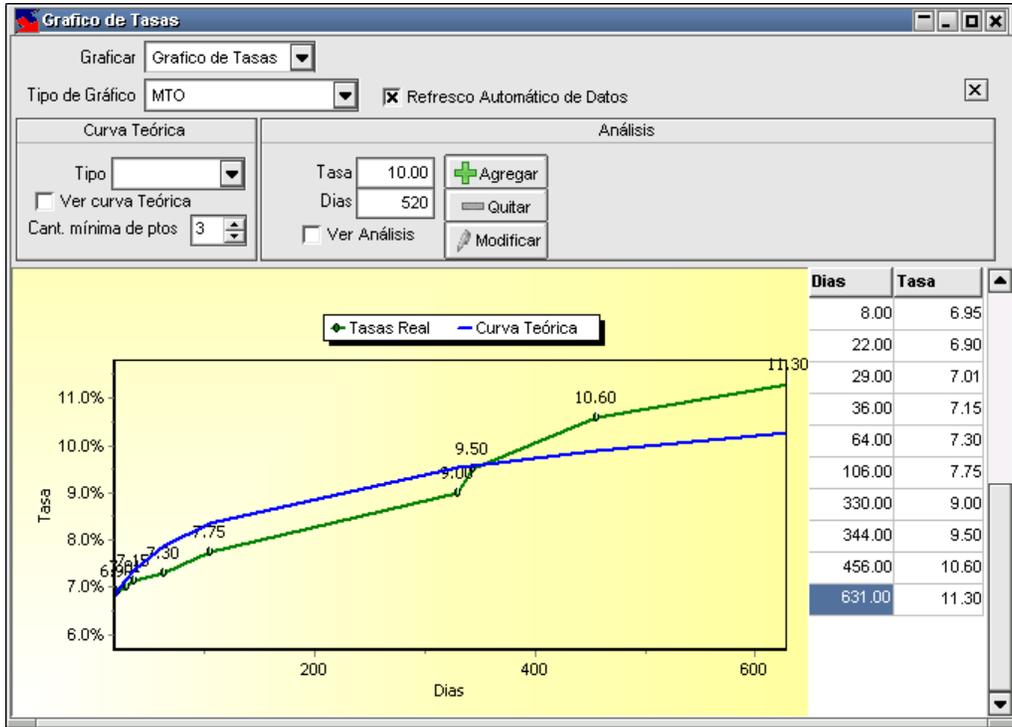
Las posibilidades que ofrece esta facilidad son: agregar, quitar o modificar puntos en el gráfico existente.

Agregar:

Para incluir algún punto inexistente en el gráfico, sólo deberá colocar valores no incluidos en el gráfico en referencia a Tasa o Días, observará que al realizar dicha tarea automáticamente se habilitará el botón *Agregar*

Análisis	
Tasa	0.00
Días	.00
<input type="checkbox"/> Ver Análisis	

Una vez presionado la opción Agregar, deberá colocar una tilde en el campo *Ver Análisis*. De esta manera el gráfico adquirirá una apariencia similar a la siguiente:



en donde podrá visualizar los puntos reales de tasa con su correspondiente curva teórica y la curva teórica armada a partir de la inclusión del nuevo valor en líneas puntadas (20% a 210 días).

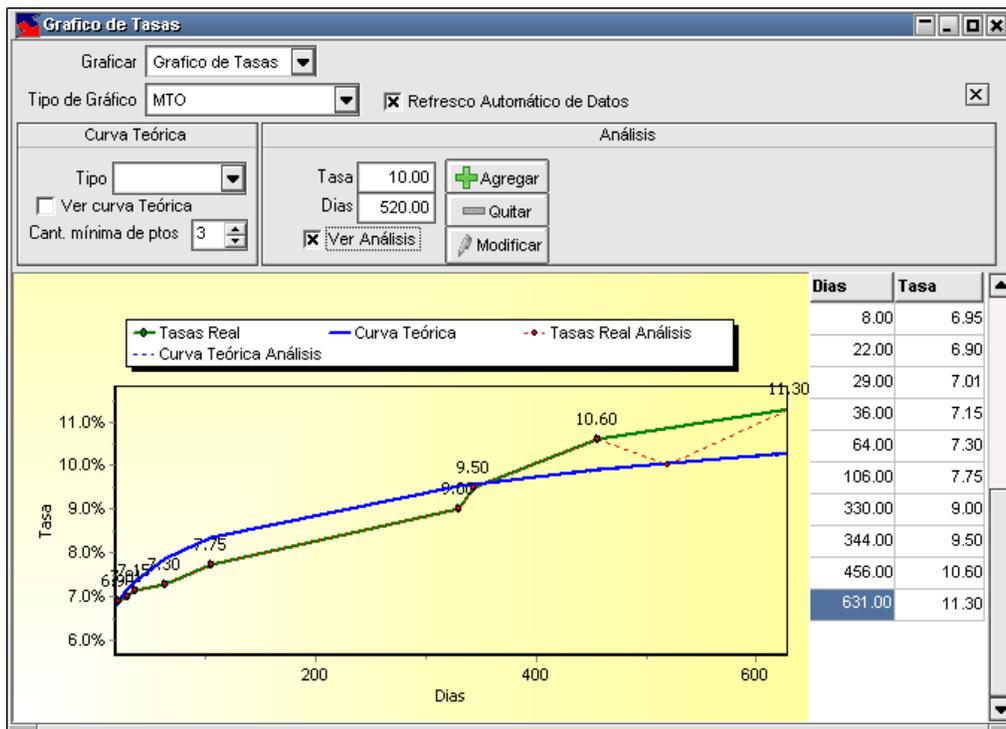


Quitar.

Para eliminar algún punto existente en el gráfico, sólo deberá colocar valores incluidos en el gráfico en referencia a Tasa o Días, observará que al realizar dicha tarea automáticamente se habilitará el botón *Quitar*

Análisis			
Tasa	10.00	<input type="button" value="+ Agregar"/>	
Días	520.00	<input type="button" value="Quitar"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Ver Análisis	<input type="button" value="Modificar"/>	

Una vez presionado la opción *Quitar*, deberá colocar una tilde en el campo Ver Análisis. De esta manera el gráfico adquirirá una apariencia similar a la siguiente:



en donde podrá visualizar los puntos reales de tasa con su correspondiente curva teórica y la curva teórica armada a partir de la eliminación del valor en líneas puntadas.

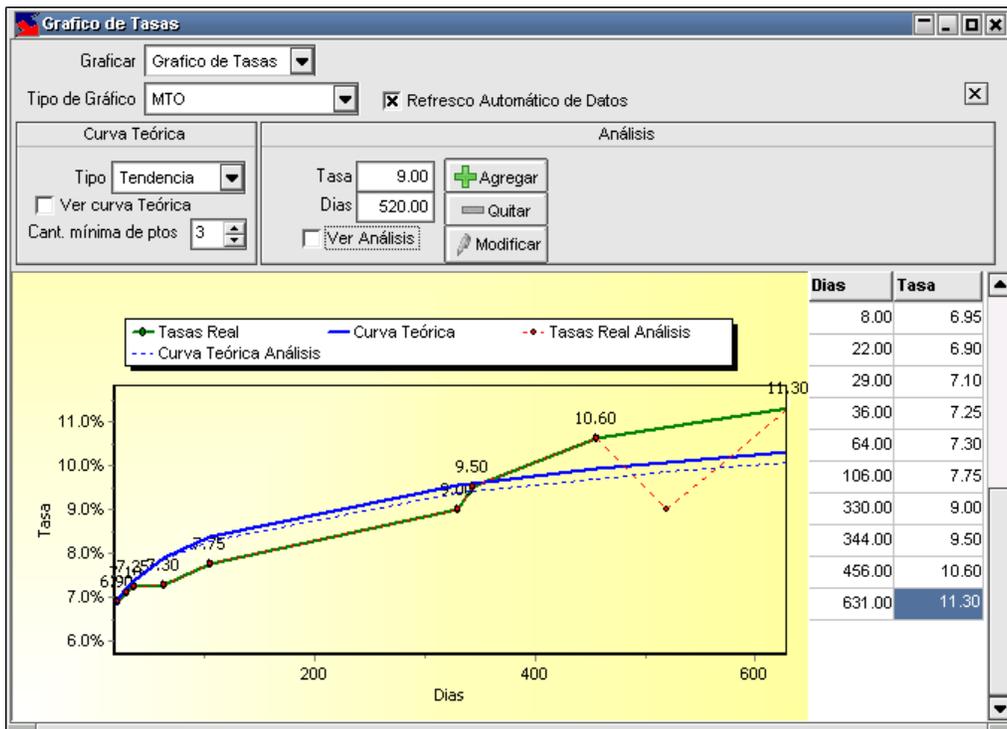


Modificar:

Para modificar algún punto existente en el gráfico, sólo deberá colocar un valor incluido en el gráfico en referencia a Tasa o Días, observará que al realizar dicha tarea automáticamente se habilitará el botón Modificar

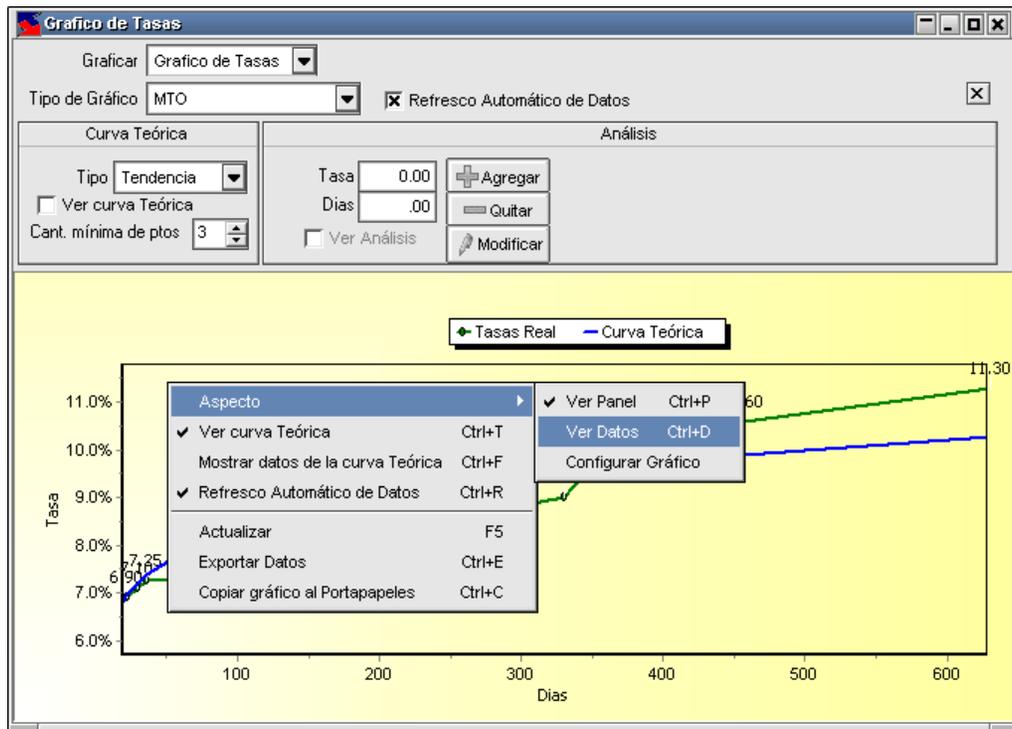
Análisis
Tasa 14 + Agregar Modificar
Dias 160 X Quitar Ver Análisis

Una vez presionado la opción *Modificar*, deberá colocar una tilde en el campo *Ver Análisis*. De esta manera el gráfico adquirirá una apariencia similar a la siguiente:





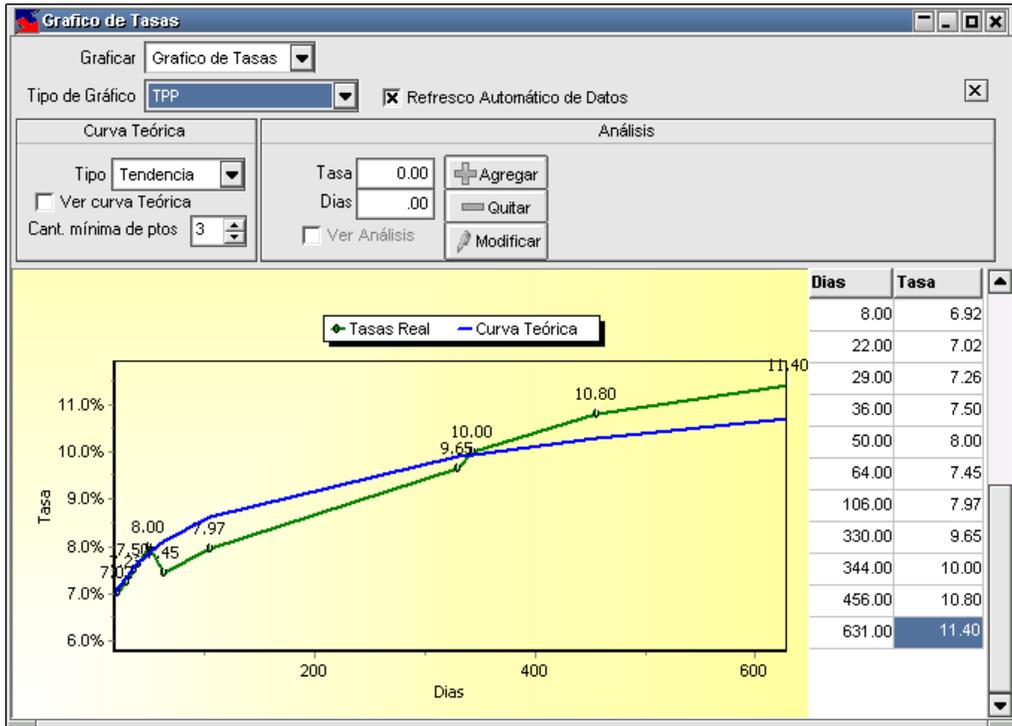
Otro elemento que ofrece este formulario, es el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del mouse



el cual permitirá efectuar diferentes tareas, a saber:



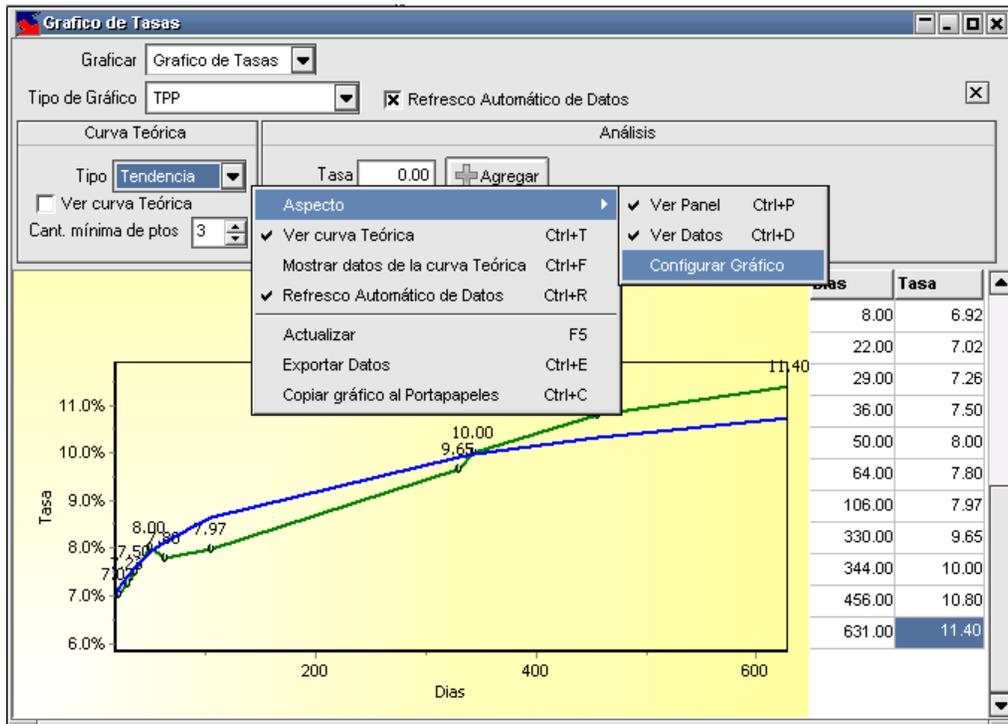
Ver Datos: agregará un cuadro a la derecha el cual contendrá información relacionada con la cantidad de días y las tasas correspondientes incluidas en el gráfico





Otras configuraciones del gráfico

Mediante esta facilidad podrá efectuar personalizaciones en la configuración del gráfico, accederá a esta habilidad mediante la opción de menú *Aspecto/configurar gráfico*.





accediendo así a una ventana similar a la siguiente:

Seteos del Gráfico

Color Fondo Verticales Horizontales

Serie

Color Tasas Real Hint

Leyendas

Visible Valores Especies

Punto

Estilo Tamaño Visible

Línea de unión

Eje X

Label Visible

Formato Ent. Dec. Fecha

Eje Y

Label Visible

Formato Ent. Dec. Usa %

Datos

Formato X Ent. Dec. Usa ,

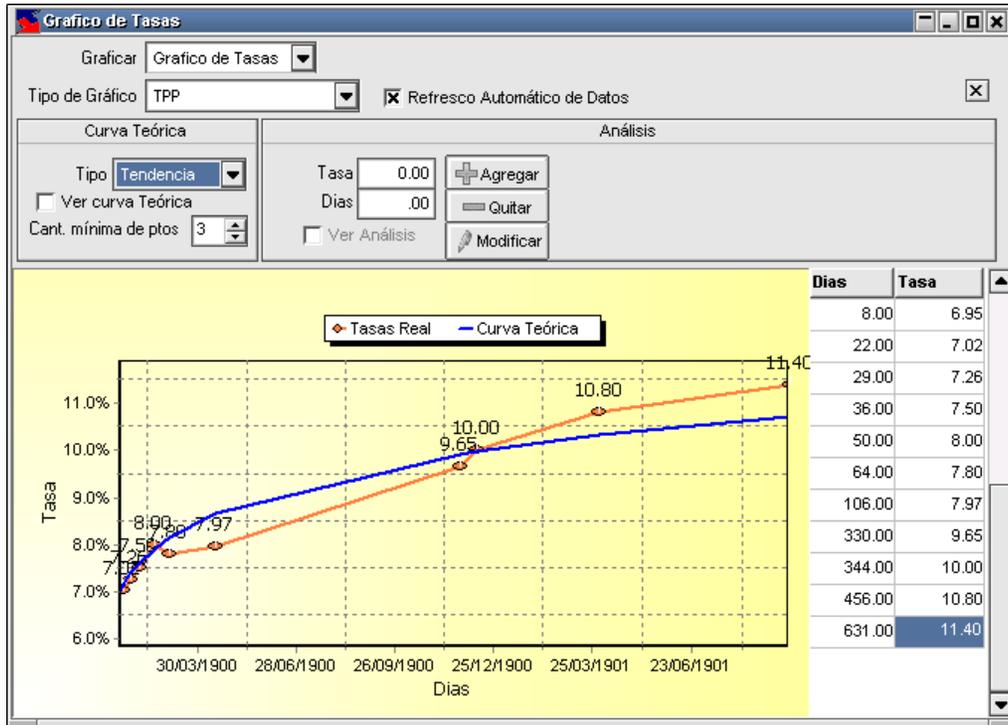
Formato Y Ent. Dec. Usa ,

Aplicar Cancelar

Mediante el cual podrá por ejemplo definir la visualización de líneas horizontales y verticales, efectuar cambios en las fuentes en relación con el tamaño de estas como en el color y tamaño de los diferentes puntos que en él se muestran tanto en el eje X como en el Y.



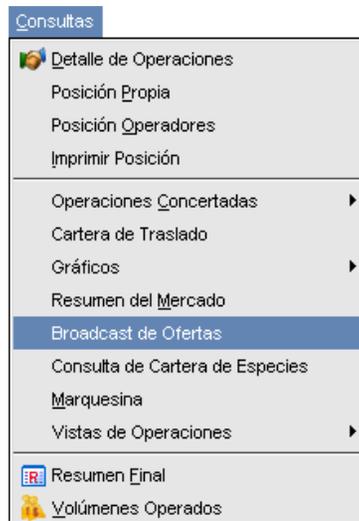
Logrando resultados como el siguiente:





Broadcast de ofertas

Se podrá acceder a esta pantalla desde *Consultas/Broadcast de ofertas*:



Todas las ofertas podrán ser visualizadas por cualquier agente. Es decir, ninguna de las funciones definidas en *Selección de Agentes o Selección de Especies (Choose)*, tendrán vigencia en esta pantalla. La misma podrá ser visualizada por cualquier integrante del Mercado, y *la información a recibir coincidirá con los entornos de negociación (ruedas) activos en la pantalla.*



Dicha información se presenta de la siguiente manera:

Hora	Oferta	Valor Bid	Cantidad Bid	Valor Offer	Cantidad Offer
10:04:02	UST / ART 000 080710			3.94	1,000,000
10:04:35	UST / ART 000 080710	3.932	1,000,000		
10:05:30	UST / ART 000 080710	3.933	1,000,000		
10:05:35	UST / ART 000 080710	3.932	1,000,000		
10:05:37	UST / ART 000 080710			3.938	5,000,000
10:05:51	UST / ART 000 080710			3.938	3,000,000
10:05:52	UST / ART 000 080710			3.938	1,000,000
10:06:15	UST / ART 000 080710	3.934	1,000,000		
10:06:23	UST / ART 000 080710	3.935	2,000,000		
10:06:30	UST / ART 000 080710	3.935	2,000,000		
10:06:47	UST / ART 000 080710	3.932	10,000,000		
10:09:05	UST / ART 000 080710	3.935	1,000,000		
10:09:07	UST / ART 000 080710	3.935	2,000,000		
10:09:12	UST / ART 000 080710	3.934	1,000,000		
10:09:16	UST / ART 000 080710	3.933	1,000,000		
10:09:26	UST / ART 000 080710	3.931	1,000,000		
10:10:27	UST / ART 000 080710			3.938	5,000,000
10:16:41	UST / ART 000 080710	3.936	1,500,000		
10:16:44	UST / ART 000 080710	3.936	2,000,000		
10:53:37	UST / ART 000 080710			3.938	1,000,000
11:08:26	UST / ART 000 080710			3.938	7,000,000
11:15:00	UST / ART 000 080710			3.938	1,000,000
11:29:36	UST / ART 000 080710	3.936	2,000,000		

Nótese que en ningún caso, el agente ofertante es visible, ya que el objetivo de la función es informar los precios ofertados en las distintas ruedas basándose en la especie (esto sin considerar a la función Selección de Agentes (Choose))



Posición propia

SIOPEL posee una pantalla de *Posición Propia - Detalles*, mediante ella podrá visualizar en línea los totales comprados o vendidos, ya sean ingresados (pendientes de confirmar) o confirmados (operaciones concretadas), pudiendo ser desglosados por tipo de moneda. También muestra el PPP (Precio Promedio Ponderado) en U\$, si bien el Mercado actualiza el valor del dólar, su cotización podrá ser cambiada por el operador.

La pantalla de *Posición Propia* le brinda una variedad de opciones para su visualización, las mismas se explican brevemente a continuación:

The screenshot shows a window titled "Totales de hoy de 01-FERNANDO ALVAREZ" with a table and summary information. Callouts explain the following features:

- Estos botones le permitirán visualizar los totales de días anteriores o posteriores:** Points to the left and right arrow buttons below the table.
- Desde aquí podrá elegir la visión de los volúmenes según las monedas:** Points to the "\$ Trc" dropdown menu.
- Muestra el detalle por especie:** Points to the magnifying glass icon next to the dropdown menu.
- Botón para expandir o contraer la grilla de detalles:** Points to the expand/collapse arrow buttons on the left side of the table.

Tipo Operación	Total Compra	Total Venta	Total Neto
Vta/Cmp			
Repos			
Tasas			
Pase			
P.Af.			
Caucion			
Ej Opc.			

Summary information at the bottom of the window:

- Total Comprado: 0.00
- Total Vendido: 0.00
- Neto: 0.00
- Moneda: \$ Trc
- Radio buttons: Confirmada, Ingresada

De tal forma que (como se muestra a continuación), es posible contabilizar operaciones pendientes de confirmación, u ofertas ingresadas, etc.



Totales de hoy de 01-FERNANDO ALV...		Totales de hoy de 01-FERNANDO ALV...	
Total Comprado	18,816,000.00	Total Comprado	7,200,000.00
Total Vendido	18,818,000.00	Total Vendido	7,202,000.00
Neto	2,000.00	Neto	2,000.00

Totales de hoy de 01-FERNANDO ALV...		Totales de hoy de 01-FERNANDO ALV...	
Total Comprado	23,264,000.00	Total Comprado	5,840,000.00
Total Vendido	29,072,000.00	Total Vendido	5,840,000.00
Neto	5,808,000.00	Neto	0.00

En la opción de posición propia ingresada puede definir qué quiere que se calcule dentro de esta, como ser: operaciones, ofertas, cotizaciones.

Para poder efectuar estas definiciones, deberá ir a *Opciones/Configuración/Posición*, accediendo de esta manera al siguiente formulario:

Configuración

Generales Posición Ofertas Boleto Operaciones Liquidaciones Pizarras Gráficos Calc

Nombre de Especie en Detalle de Posición

Reducida Completa Mnemotécnico

Netos

Compra - Venta Venta - Compra

Método de Cálculo del PPP:

Volumenes/Cantidades

Incluir intereses

Posición 'Ingresado': incluir ...

Ofertas

Operaciones

Cotizaciones

Pre-confirmaciones

Aceptar Cancelar

En él se podrá personalizar la forma de cálculo de la pantalla de posición propia con la que trabajará en su escritorio.



Pudiendo configurar si los netos se calculan como *ventas - compras* o como *compras - ventas* en la posición, o bien determinar la formula a utilizar para calcular el precio promedio ponderado, determinar la inclusión de intereses y definir como visualizar la especie.

Asimismo se ha incorporado la posibilidad de ver la posición de diversos días a elección del operador, mediante botones de avance y retroceso de fechas:



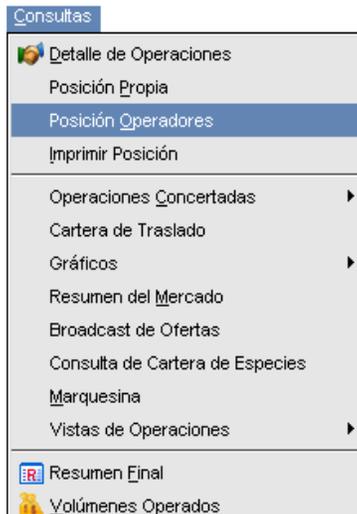
Pudiendo desplazarse además, en función de la historia que haya determinado guardar. (Ver criterios de Depuración)

También será posible la impresión del detalle de la posición del agente.

Posición operadores

SIOPEL ofrece la facilidad de acceder a la información de las diferentes posiciones de los operadores de mesa de su entidad.

Como en otras habilidades que ofrece el sistema, tendrá acceso a ésta en tanto el administrador le haya otorgado el atributo correspondiente. Accederá a esta función, mediante la opción de menú Consultas/Posición Operadores





Accediendo de esta manera a una ventana similar a la siguiente:



En ella podrá visualizar en línea los totales comprados o vendidos, ya sean ingresados (pendientes de confirmar) o confirmados (operaciones concretadas), pudiendo ser desglosados por tipo de moneda. También muestra el PPP (Precio Promedio Ponderado) en U\$, si bien el Mercado actualiza el valor del dólar, su cotización podrá ser cambiada por el operador.

Una vez seleccionado el operador deseado y habiendo presionado el botón Aceptar, accederá a la siguiente pantalla:

Estos botones le permitirán visualizar los totales de días anteriores o posteriores

Desde aquí podrá elegir la visión de los volúmenes según las monedas.

Muestra el detalle por especie

Botón para expandir o contraer la grilla de detalles

Tipo Operació	Total Compra	Total Venta	Total Neto
Compra/Venta	12,000,000.00	30,000,000.00	18,000,000.00
Repos			
Tasas			
Call me			
Pase			
Pase Aforado			
Caucion			

Total Comprado 12,000,000.00 U\$s

Total Vendido 30,000,000.00

Neto 18,000,000.00

Confirmada

Ingresada



La misma posee una variedad de opciones con el objetivo de ofrecer vistas de acuerdo a la necesidad del operador, las cuales se explican brevemente a continuación:

Posibilidad de contabilizar operaciones pendientes de confirmación, u ofertas ingresadas

Totales de hoy de 01-FERNANDO ALV...		Totales de hoy de 01-FERNANDO ALV...	
Total Comprado	18,816,000.00	Total Comprado	7,200,000.00
Total Vendido	18,818,000.00	Total Vendido	7,202,000.00
Neto	2,000.00	Neto	2,000.00
<input type="checkbox"/> Confirmada <input checked="" type="checkbox"/> Ingresada		<input checked="" type="checkbox"/> Confirmada <input type="checkbox"/> Ingresada	

Totales de hoy de 01-FERNANDO ALV...		Totales de hoy de 01-FERNANDO ALV...	
Total Comprado	23,264,000.00	Total Comprado	5,840,000.00
Total Vendido	29,072,000.00	Total Vendido	5,840,000.00
Neto	5,808,000.00	Neto	0.00
<input type="checkbox"/> Confirmada <input checked="" type="checkbox"/> Ingresada		<input checked="" type="checkbox"/> Confirmada <input type="checkbox"/> Ingresada	

En la opción de posición ingresada puede definir qué quiere que se calcule dentro de esta, como ser: operaciones, ofertas, cotizaciones.

Para poder efectuar estas definiciones, deberá ir a *Opciones/Configuración/Posición*, accediendo de esta manera al siguiente formulario:

Configuración

Generales | Posición | Ofertas | Boletín | Operaciones | Liquidaciones | Pizarras | Gráficos | Cálculo

Nombre de Especie en Detalle de Posición

Reducida Completa Mnemotécnico

Netos

Compra - Venta Venta - Compra

Método de Cálculo del PPP:

Volumenes/Cantidades

Incluir intereses

Posición 'Ingresado': incluir ...

Ofertas
 Operaciones
 Cotizaciones
 Pre-confirmaciones

Aceptar Cancelar



En él podrá personalizar la forma de cálculo de la pantalla de posición propia con la que trabajará en su escritorio. Pudiendo configurar si los netos se calculan como *ventas - compras* o como *compras - ventas*, o bien determinar la formula a utilizar para calcular el precio promedio ponderado, determinar la inclusión de intereses y definir como visualizar la especie.

Asimismo se ha incorporado la posibilidad de ver la posición de diversos días a elección del operador, mediante botones de avance y retroceso de fechas:



Pudiendo desplazarse además, en función de la historia que haya determinado guardar. (Ver criterios de Depuración)
También será posible la impresión del detalle de la posición del agente.

En caso de seleccionar la opción Todos dentro del listado de agentes





accederá a una única pantalla en la cual tendrá acceso a la posición totalizada de todos sus operadores en la moneda relacionada:

Tipo Operación	Total Compra	Total Venta	Total Neto
Compra/Venta	17,680,000.00	34,240,000.00	16,560,000.00
Repos			
Tasas			
Call me			
Pase			
Pase Aforado			
Caucion			

Summary statistics at the bottom of the window:

- Total Comprado: 17,680,000.00
- Total Vendido: 34,240,000.00
- Neto: 16,560,000.00

Additional controls include a currency dropdown set to '\$', radio buttons for 'Confirmada' (selected) and 'Ingresada', and a date field set to 22/11/2005.

en el caso que presione el botón Todos

Posición de los Operadores

Operadores

- 01-Fernando
- 02-Javier
- 03-Adrian
- 04-Pedro
- 05-Sergio
- Todos

Buttons: Todos, Aceptar, Cancelar

Moneda: U\$s

Radio buttons: Confirmada (selected), Ingresada

Date: 22/11/2005



el sistema abrirá una ventana de posición por cada uno de los operadores que tenga declarado como agente

Tipo Operació	Total Compra	Total Venta	Total Neto
Compra/Venta	12,000,000.00	30,000,000.00	18,000,000.00
Repos			
Tasas			
Call me			
Pase			
Pase Aforado			
Caucion			

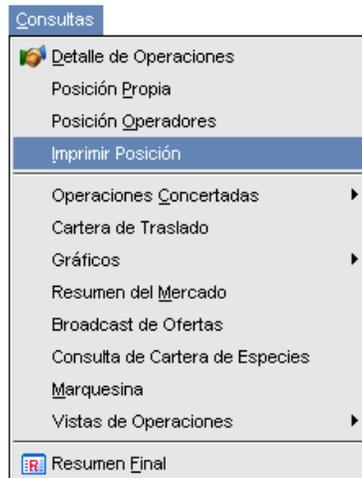
Total Comprado: 12,000,000.00
Total Vendido: 30,000,000.00
Neto: 18,000,000.00

U\$s
 Confirmada
 Ingresada



Imprimir posición

Mediante esta facilidad podrá llevar a cabo impresiones de las diferentes posiciones de los operadores de su entidad. Accederá a esta facilidad desde la opción de menú Consultas/Imprimir Posición



Hecho esto, accederá a una pantalla similar a la siguiente:





en ella, podrá seleccionar un operador a elección, varios operadores haciendo *clic+ctrl*. en caso de pretender seleccionar operadores saltados o bien *clic+shift* en caso de intentar seleccionar por bloques.

Una vez hecho esto, restará presionar el botón *Aceptar*, de manera tal que el sistema ofrezca el asistente en el cual podrá seleccionar la fuente y el tamaño de la misma, finalizada dicha definición y habiendo presionado el botón *Aceptar* accederá finalmente al asistente de impresión

Maestro de títulos

El operador tendrá la posibilidad, en todo momento, de acceder al detalle completo de un Instrumento, desde la barra de menú *Negociaciones* y luego *Especies*.





De este modo se accederá un formulario similar al siguiente:

The screenshot shows a software window titled "Maestro de Títulos". At the top, there are dropdown menus for "Tipo de Negociación" (set to "Todos") and "Clase" (set to "Todas"), along with an "Imprimir" button. Below this is a table with columns: Descripción, ISIN, Moneda, and Clase. The table lists various securities such as "BY11N X BM10N ARBITRAJE", "PE10N X BR10N ARBITRAJE", "PASES ACTIVOS A 7 DIAS", "ACEITE DE SOJA 2008/05", "ACTIVO 1", "ACTIVO 2", "ACTIVO 3", "OBLIG NEG. ACINDAR", "ACEITE DE SOJA", "FIDEICOMISO FINANC. AEROCARD", "FID. FINANC. AEROCARD CLASE B", "OBL. NEG. ALTO PALERMO 2005", "BONOS GLOBALES RA. 11% 2005", "FID. FCIERO. HIGH YIELD", "O.N.AUTOPISTA DEL SOL S.A.", and "O.N.AUTOPISTA DEL SOL S.A.". Below the table are navigation buttons for "Orden:", "Busqueda:", and "Filtro:". To the right of the table is a detailed form for the selected security "BY11N X BM10N ARBITRAJE". This form is organized into tabs: "Reinversión/Repos", "Otros Datos", "Calificaciones", "Emisor", "Lote Padrón/Divisibilidad", "Otros Datos 2", "Inf. General", "Cupones/Intereses", "Tasas", and "Datos de la Clase". The "Datos de la Clase" tab is active, showing fields for Descripción, Desc. abreviada, Código, Moneda, Tiene cupón?, Clase, Fecha Emisión, Fecha Vto., Fórmula, Lote padrón, Divisor Precio, Tipo de Título, Conversión Tasa, Base anual, and Tipo Días. The "Negociaciones habilitadas" field is set to "u-Arbitraje Títulos".

En esta ventana podrá visualizar los títulos habilitados para su negociación, la misma contiene información general de cada una de las especies, cupones, tasas y datos de la clase.

La búsqueda se podrá realizar mediante la botonera que presenta en la parte superior, o bien ingresando un título en el buscador.

Otra facilidad que presenta este formulario, es la posibilidad de imprimir toda o parte de la información que en él se presenta.

Como se puede observar en el gráfico que presenta la interface, esta posee en su parte derecha tres solapas que permitirán acceder a toda la información de la especie seleccionada, estas son:



Información general:

En ella se podrá visualizar el código de la especie, descripción, código ISIN, fecha de emisión, vencimiento, afectaciones, etc.

Reinversión/Repos		Otros Datos		Calificaciones	
Emisor		Lote Padrón/Divisibilidad		Otros Datos 2	
Inf. General		Datos Emisión		Tasas	
		Cupones/Intereses		Datos de la Clase	
Descripción	L02Y2 x L03G1 Arbitraje				
Desc. abreviada	L02Y2 x L03G1	Serie			
Código	001	ISIN			
Moneda	\$-Pesos	Carga Nominal	No		
Tiene cupón ?	No	Valor residual			
Agrupación		Grupo Riesgo	1		
Fórmula	01: $CV = P/a * Q$				
Lote padrón	1,000,000	Divisibilidad	1		
Divisor Precio	1	Código BCB			
Tipo de Título	Específico	Lote max. no div.	5,000,000		
Conversión Tasa		Valor Facial Fórmula	1		
Base anual	365	Tipo Días	2:corridos		
Negociaciones habilitadas	u-Arbitraje Títulos				



Datos Emisión:

Esta solapa muestra todos los datos concernientes a la emisión del título seleccionado, cómo ser fechas de emisión y vencimiento, saldos, tipo de negociación por el cual se opera, etc.:

The screenshot shows a software window titled "Datos del título '001'". It features a tabbed interface with the following tabs: "Reinversión/Repos", "Otros Datos", "Calificaciones", "Emisor", "Lote Padrón/Divisibilidad", "Otros Datos 2", "Inf. General", "Datos Emisión", "Tasas", "Cupones/Intereses", and "Datos de la Clase". The "Datos Emisión" tab is active. The form contains the following fields and controls:

- Fecha Emisión: 16/06/2011
- Fecha Vto.: 03/08/2011
- Periodicidad: Sin periodicidad (dropdown menu)
- Corrimiento Fecha: 000
- Saldo Emision: [empty text box]
- Valor Emision: [empty text box]
- Código Emisor: [empty dropdown menu]
- Agente Emisor: [empty text box]
- Tipo de Operación: u-Arbitraje Titulos (dropdown menu)
- Entes de Liquidación: 2-Cryl (dropdown menu)
- Días Acumulados: [empty text box]
- Días al Vto.: [empty text box]
- Tasa Neta: [empty text box]
- Recalcular button: [button with calculator icon]



Tasas:

En ella se podrá visualizar datos relacionados con las tasas en relación con la modalidad del título, el modo aplicable, la base anual, tipo de días, factor, fecha y modo de ajuste:

Datos del título "001"

Reinversión/Repos Otros Datos Calificaciones

Emisor Lote Padrón/Divisibilidad Otros Datos 2

Inf. General Datos Emisión **Tasas** Cupones/Intereses Datos de la Clase

Modalidad Título

Modo Cálculo Cálculo Aplicable

Tasa 1

Código Plus Afecta

Tasa 2

Código Plus Afecta

Base Anual 2 Tipo Día 2

Factor de Ajuste

Fecha Ajuste

Modo Factor Ajuste

Cálculo Índice Primer Flujo

Conversión Tasa Cupón

Campo "Afecta": valores relacionados con al cálculo aplicable a la tasa del cupón, y corresponden a los porcentajes de afectación.



Parametrización de Cálculo de Tasas aplicable al Cálculo de la Tasa del Cupón

Como en algunos títulos lo que difiere es el cálculo de la tasa para el cálculo de cupón se procedió a parametrizarla por medio de una serie de nuevos campos en el maestro de títulos.

ModoCalculoTasa = A (Modo Suma), B (Modo Acumulación), F (90 días transcurridos), H (Tasa Piso Tasa Techo)

PorcAfec1 = porcentaje de afectación

PorcAfec2 = porcentaje de afectación dos

Cod Tasa 2 = código de la Tasa dos

Var Tasa 2 = tasa adicional dos

PeriodicidadT = Periodicidad de la Tasa

CalculoAplicableATasa = D (Tasa efectiva periódica traducida a Tasa Nominal Anual) , E (Tasa Anticipada transformada a Nominal)

ModoCalculoTasa

A - La tasa es el resultado de la suma de dos índices.

Resultado = (Cod Tasa 1 * PorcAfec1 + Var Tasa 1 + Cod Tasa 2 * PorcAfec2 + Var Tasa 2)

B - La tasa es el resultado de la acumulación de dos índices.

Resultado = $[(1 + (\text{Cod Tasa 1}/100 * \text{PorcAfec1} + \text{Var Tasa 1}/100)) * (1 + (\text{Cod Tasa 2}/100 * \text{PorcAfec2} + \text{Var Tasa 2}/100)) - 1] * 100$



En el caso de que se estén usando índices, tanto para A como para B, se tiene en cuenta un nuevo parámetro (CalculoIndicePrimerFlujo) que indica si es Actual o Previa. Para más detalle ver la descripción de Cálculo del índice para el Primer Flujo.

F - La tasa depende de los días transcurridos desde el último pago de cupón

Si DiasTranscurridos <= 90 entonces

Resultado = CodTasa 1 * PorcAfect1 + Var tasa 1

Donde el valor de CodTasa1 se busca para la fecha del último pago de cupón

Si DiasTranscurridos > 90 entonces

Resultado = [Fecha1(CodTasa 1) * PorcAfect1 + Var tasa 1 + Fecha2(CodTasa 1) * PorcAfect1 + Var tasa 1] / 2

Donde Fecha1(CodTasa 1) es el valor de la tasa para el último pago de cupón y Fecha2(CodTasa 1) es el valor de tasa a los 90 días de transcurrido el último pago.

H - Similar al modo de Cálculo "A" pero tiene en cuenta los campos del Maestro de Títulos tasa piso, tasa techo y modo de comparar. Modo de cálculo disponible a partir de la versión 7.1.1 de SIOPEL

Si se compara de modo previo a la suma del premio

Resultado = (Cod Tasa 1 * PorcAfect1 + Cod Tasa 2 * PorcAfect2)

Si Resultado < Tasa Piso è Resultado = Tasa Piso + Var tasa 1 + Var Tasa 2



Si Resultado > Tasa Techo è Resultado = Tasa Techo + Var tasa 1 + Var tasa 2

Si se compara de modo posterior a la suma del premio

Resultado = (Cod Tasa 1 * PorcAfect1 + Var Tasa 1 + Cod Tasa 2 * PorcAfect2 + Var Tasa 2)

Si Resultado < Tasa Piso è Resultado = Tasa Piso

Si Resultado > Tasa Techo è Resultado = Tasa Techo

CalculoAplicableATasa

D - Tasa efectiva periódica que se traduce en tasa nominal anual

Resultado= $((1+tasa/100)^{(periodicidad/12)-1}) * (12/Periodicidad) * 100$

E - Tasa Anticipada transformada a Nominal

Resultado= $(\{[1+tasa/100 * (1/-periodicidadT)]^{-periodicidadT}\} - 1) * 100$

G - Tasa Vencida a Nominal

Resultado= $(\{[1+tasa/100 / (360/periodicidadT)]^{[360/periodicidadT]} - 1\} * 100$

Dónde:

Tasa es el resultado que se desprende de ModoCalculoTasa



Cupones / intereses:

En ella se podrá visualizar los datos del cupón, como así también datos relacionados con los intereses:

The screenshot shows a software window titled "Datos del título '001'". It features a tabbed interface with the following tabs: "Reinversión/Repos", "Otros Datos", "Calificaciones", "Emisor", "Lote Padrón/Divisibilidad", "Otros Datos 2", "Inf. General", "Datos Emisión", "Tasas", "Cupones/Intereses", and "Datos de la Clase". The "Cupones/Intereses" tab is active, displaying two main sections: "Cupón" and "Interés".

Cupón

Primero	<input type="text"/>	Ultimo	<input type="text"/>	Actual	<input type="text"/>
Modo cálculo último cupón				<input type="text"/>	

Interés

	Actual	Anterior
Vigencia	<input type="text" value="//"/>	<input type="text" value="//"/>
Fin	<input type="text" value="//"/>	<input type="text" value="//"/>
Tasa	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Fecha últ. pago interés		<input type="text" value="03/08/2011"/>



Datos de la clase:

En ella se podrá visualizar el código al que pertenece, la descripción del código, datos relacionados con la puja, modalidad de fijación de precio de cierre, etc.

The screenshot shows a software window titled "Datos del título '001'". The window has a menu bar with the following options: "Reinversión/Repos", "Otros Datos", "Calificaciones", "Emisor", "Lote Padrón/Divisibilidad", "Otros Datos 2", "Inf. General", "Datos Emisión", "Tasas", "Cupones/Intereses", and "Datos de la Clase". The "Datos de la Clase" menu item is selected, and the "Precisión" sub-tab is active. The main content area contains the following fields and sections:

- Código:** 1
- Descripción:** TITULOS PUBLICOS
- Puja Section:**
 - Cant. a pujar:** 0
 - % Difer. Puja:** 0
 - Seg. Minimo Puja:** 0
 - Días de Antigüedad:** 0
 - Hacia Dónde:** [Empty]
- Fijación de Precio de Cierre Section:**
 - Indicador Cantidad:** C
 - Oferta:** 1000
 - Transacción Section:**
 - Monto:** 1000
 - Cantidad:** 10000
- Condiciones Válidas Section:**
 - Forma Pago:** 003
 - Minutos Oferta:** 10
 - Lugar Pago:** [Empty]
 - Indicador Promedio:** N



Emisor:

Todos los datos correspondientes a la emisión de la especie serán observados en esta solapa. Dichos datos son cargados al momento del alta del título por el sector de Mercados o bien el área correspondiente a la bolsa.

The screenshot shows a software window titled "Datos del título '001'". It features several tabs: "Reinversión/Repos", "Otros Datos", "Calificaciones", "Inf. General", "Datos Emisión", "Tasas", "Cupones/Intereses", "Datos de la Clase", "Emisor", "Lote Padrón/Divisibilidad", and "Otros Datos 2". The "Datos" section contains input fields for "Código", "Nombre", "Razón Social", "Clasificación", "Estado", and "NIT". Below this is a "Calificación" table with columns for "Fecha", "Tipo Plazo", "Calificación", "Emisor", "Tipo", and "Calif". The table is currently empty.



Lote padrón / Divisibilidad:

Tanto el Lote Padrón como la Divisibilidad de la especie se informarán en esta solapa. Dichos datos se mostrarán específicos para el tipo de negociación.

Rueda	Clase	Título	Divisibilidad	Lote
TRD	Cualquiera	Cualquiera		



Otros Datos 2:

Cómo datos adicionales a los ya anunciados se agrupan bajo la solapa "Otros Datos", 2 la información que puede apreciarse en la siguiente captura de pantalla, adicionalmente se encuentra un campo donde identifica los títulos que pertenecen al mercado externo.

The screenshot shows a software window titled "Datos del título '04B1'". The window has several tabs: "Reinversión/Repos", "Otros Datos", "Calificaciones", "Inf. General", "Datos Emisión", "Tasas", "Cupones/Intereses", "Datos de la Clase", "Emisor", "Lote Padrón/Divisibilidad", and "Otros Datos 2". The "Otros Datos 2" tab is active. The main area contains the following fields and controls:

- Grupo Neg. Genérica:
- Impuesto:
- Entes Liquidadores habilitados: A list box containing "2-Cryl", "1-Argnclear", and "3-Clearstrem".
- Fecha Call: / /
- Para Mercado Externo



Reinversión / Repos:

En ella se podrá visualizar datos relacionados con la modalidad, el cálculo y la periodicidad de la reinversión como así también el tipo de cálculo, índice y porcentaje castigo en Repos.

The screenshot shows a software window titled "Datos del título 'R0150'". The window has a menu bar with the following options: "Inf. General", "Datos Emisión", "Tasas", "Cupones/Intereses", and "Datos de la Clase". Below the menu bar, there are three tabs: "Emisor", "Lote Padrón/Divisibilidad", and "Otros Datos 2". The "Reinversión/Repos" tab is selected. The main content area is divided into two sections: "Reinversión" and "Repos".

Reinversión

Modalidad	<input type="text" value="Ninguna"/>
Cálculo	<input type="text"/>
Indicador Amortización	<input type="text"/>
Periodicidad Reinversión	<input type="text"/>

Repos

Tipo Cálculo Precio Repos	<input type="text"/>
Índice Precio Repos	<input type="text"/>
Porcentaje Castigo	<input type="text"/>



Otros datos:

En ella se podrá visualizar los porcentajes de afectación de la especie tanto para pago o precio, a quien afecta pago o precio, y el estado de la misma, en caso de estar suspendida accederá a la información pertinente a la fecha y hora de suspensión.

Datos del título "RO150"			
Inf. General		Datos Emisión	Tasas
Emisor		Lote Padrón/Divisibilidad	Cupones/Intereses
Reinversión/Repos		Otros Datos	Datos de la Clase
		Otros Datos 2	Calificaciones
Estado	<input type="text" value="Normal"/>		
Fec.Suspensión	<input type="text" value="//"/>	Hora	<input type="text" value="::"/>
Fec. Alta	<input type="text" value="28/10/2005"/>	Pcio Mercado	<input type="text"/>
Inf. Adicional	<input type="text" value="O15D"/>		
Salto de precio/tasa			
Tipo de valor	<input type="text" value="Decimal"/>	Valor	<input type="text" value="1"/>
Tipo de valor 2	<input type="text" value="Decimal"/>	Valor 2	<input type="text" value="1"/>
Afectación de límites			
% Afec. Pago	<input type="text" value="100"/>	Quién Afec. Pago	<input type="text" value="A"/>
% Afec. Precio	<input type="text" value="10"/>	Quién Afec. Precio	<input type="text" value="A"/>



Calificaciones:

En ella se podrá visualizar datos relacionados con la calificación (rentabilidad) del título.

The screenshot shows a software window titled "Datos del título 'RO150'". It contains several tabs: "Inf. General", "Datos Emisión", "Tasas", "Cupones/Intereses", "Datos de la Clase", "Emisor", "Lote Padrón/Divisibilidad", "Otros Datos 2", "Reinversión/Repos", "Otros Datos", and "Calificaciones". The "Calificaciones" tab is active. Below the tabs, there are input fields for "Código de Título" (Código and Nombre) and radio buttons for "Rentabilidad" (Fija, Variable) and "Suspendido" (Si, No). There is also an "Estado" input field. At the bottom, there is a table titled "Calificación del Título" with the following columns: fecha, Tipo, Calificación, Título, Tip, and Calificadora. The table is currently empty.



Alta de títulos

El 'Maestro de títulos' le brinda al operador la habilidad generar nuevos títulos para operar, sin requerir intervención del Administrador de Mercado. Dichos títulos podrán ser utilizados únicamente en el Mercado Primario y algunas de sus propiedades serán definidas en base a un título 'Patrón' definido previamente por el Administrador del Mercado. Importante es destacar que esta función estará habilitada si el mercado permite llevar a cabo esta tarea.

The screenshot shows the 'Maestro de Títulos' application. On the left is a table with columns: Código, Desc. Abreviada, Descripción, ISIN, and Moneda. The table lists various securities like BCAC, BEM0, BCCR, BHSBC, BPDC, DURMA, ACOM, TPTBA, BDE20, bde11, BDE09, TUDES, etc. On the right is a form for editing or adding a security. The form has tabs for 'Reinversión/Repos', 'Otros Datos', and 'Calificaciones'. The 'Reinversión/Repos' tab is active, showing fields for 'Emisor', 'Lote Padrón/Divisibilidad', and 'Otros Datos 2'. Below this are tabs for 'Inf. General', 'Datos Emisión', 'Tasas', 'Cupones/Intereses', and 'Datos de la Clase'. The 'Datos Emisión' tab is active, showing fields for 'Descripción', 'Desc. abreviada', 'Código', 'Moneda', 'Carga Nominal', 'Tiene cupón?', 'Valor residual', 'Agrupación', 'Grupo Riesgo', 'Fórmula', 'Lote padrón', 'Divisibilidad', 'Divisor Precio', 'Código BCB', 'Tipo de Título', 'Lote max. no div.', 'Valor Facial Fórmula', 'Base anual', 'Tipo Días', and 'Negociaciones habilitadas'. A yellow arrow points to the 'Alta' button in the top right corner of the window.

Utilizando el botón 'Alta', -como se muestra en la imagen anterior- se accederá una ventana en la cual se cargarán los datos necesarios para la generación del título.



Los campos requeridos en forma obligatoria se mostrarán en negrita, en todas las solapas en las cuales se encuentren. En caso de aceptar el formulario sin haberlos completado se visualizará un mensaje emergente de error, el cual especificará cuál es el valor obviado.

De no mediar ingresos erróneos, se mostrará en pantalla un mensaje que informará el alta del título. Así mismo, en la ventana de mensajes de la aplicación recibiremos la confirmación del alta, y el código del título, el cual estará compuesto por el Mercado en el cual se está operando y un número de cuatro posiciones.



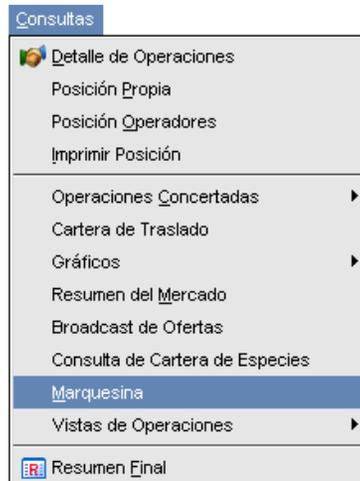
The screenshot displays the 'Maestro de Títulos' application interface. At the top, there are filters for 'Tipo de Negociación' (Todos) and 'Clase' (Todas), along with a 'Ver sólo títulos activos' checkbox and buttons for 'Alta' and 'Imprimir'. Below this is a table listing various titles with columns for 'Código', 'Desc. Abreviada', 'Descripción', 'ISIN', 'Mod', 'Reinversión/Repos', 'Otros Datos', and 'Calificaciones'. The 'Alta de título' dialog box is open, showing fields for 'Modalidad Título' (Ninguna), 'Modo Cálculo', 'Cálculo Aplicable', 'Tasa 1' (Código: Dol, Plus: 1, Afecta: 1), 'Tasa 2' (Código: , Plus: , Afecta: 1), 'Base Anual 2', 'Tipo Día 2' (2 corridos), 'Factor de Ajuste', 'Fecha Ajuste', 'Modo Factor Ajuste', 'Cálculo Índice Primer Flujo', and 'Conversión Tasa Cupón'. An 'Information' dialog box is also present, displaying 'Datos de alta enviados' and an 'OK' button. A yellow arrow points from the 'Alta de título' dialog box to the 'Mensajes' window. The 'Mensajes' window shows two successful messages: '11:45:37 Alta de título de código E0009 correcta' and '10:14:03 Envío de Login 09072413221 Correcta. 0000000004'. At the bottom of the 'Mensajes' window are buttons for 'Borrar Uno' and 'Borrar Todos'.

Es importante destacar que para acceder a la funcionalidad detallada, el operador deberá contar con los permisos necesarios y las habilitaciones correspondientes definidas en las Tablas del Sistema.



Marquesina de últimos precios

Esta opción se accede desde el menú ejecutando *Consulta/Marquesina*:



Al seleccionarla, observará un despliegue conteniendo las especies con sus últimos precios con que fueron operadas:

UST\$T	000T	USB\$B	000\$	CRNUS	000X
12:27:04	2.92	12:27:00	3.601	12:26:58	1

Esto servirá para tener una referencia de los precios con el que están siendo operadas las distintas especies.



Detalle de operaciones

Se accede desde Consultas / Detalle de Operaciones desde la barra de menú o bien mediante la selección del acceso directo ubicado en la barra de herramientas,



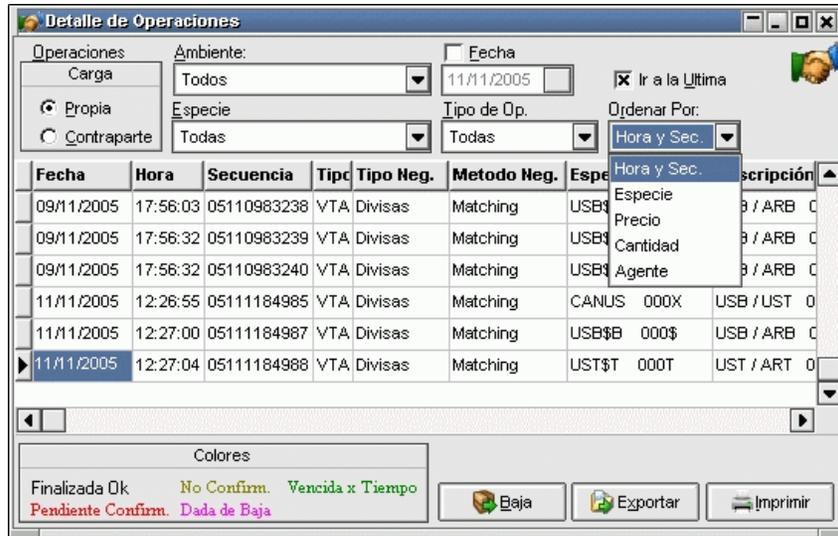
de esta manera, el usuario ingresa a un formulario en donde puede visualizar el estado de todas sus operaciones (sólo las realizadas por Trading y las que correspondan al operador que efectúe la consulta, no pudiendo efectuar consultas sobre operaciones realizadas por otro operador de la entidad ni de operaciones concertadas por rueda).

El operador podrá seleccionar a su gusto el conjunto de opciones que desea para visualizar las operaciones que crea conveniente.

Estas, podrán visualizarse en diferentes colores, de acuerdo con el estado en que se encuentran, a saber:

Color	Descripción
Negro	Operaciones que han sido correctamente efectuadas y confirmadas.
Rojo	Operaciones que aún están pendientes de confirmación.
Oliva	Operaciones que fueron rechazadas o no confirmadas.
Fucsia	Operaciones que fueron dadas de baja.
Verde	Operaciones que vencieron por no recibir respuesta de la contraparte.

Esta pantalla brinda además diferentes filtros, de manera tal de acceder rápidamente a la información necesaria:



Carga propia:

Al estar activado este filtro, sólo podrá visualizar todas las operaciones que como operador haya ingresado al sistema sin importar el estado de cada una de ellas.

Carga contraparte:

Al estar activado este filtro, sólo podrá visualizar todas las operaciones que como operador haya confirmado sin importar el estado de cada una de ellas.

Ambiente:

Este filtro permitirá seleccionar cualquiera de los ambientes habilitados dentro del sistema:





Especie:

Este filtro permitirá seleccionar alguna de las especies habilitadas de manera tal de visualizar solamente la deseada:

Especie

Todas

EUB / USB 000 091105

P01N6 011106 001 \$(357)

P01N6\$ Ent

P30N5 301105 001 \$(21)

PRO2 \$ Ent

PRO4 \$ Ent

RG12D\$ Ent

RS08P\$ Ent

Fecha:

Colocando una tilde en esta opción, podrá seleccionar alguna fecha en particular mediante el calendario que se despliega debajo de ella:

Fecha

11/11/2005

Noviembre, 2005

Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

En caso de no colocar una tilde visualizará todas las operaciones sin importar su estado ni la fecha de concertación de estas.

Ir a la última:

Colocando una tilde en esta opción, el puntero del formulario estará siempre posicionado en la grilla que le corresponda a la última operación realizada, en caso de no estar tildada el puntero permanecerá en el lugar en donde indique el usuario

Ir a la Última



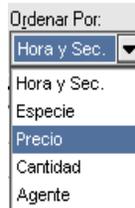
Tipo de operación:

Colocando una tilde en esta opción, podrá seleccionar alguno de los diferentes Tipos de Operación posibles, ya sean compras, ventas o bien no discriminar entre ellas:

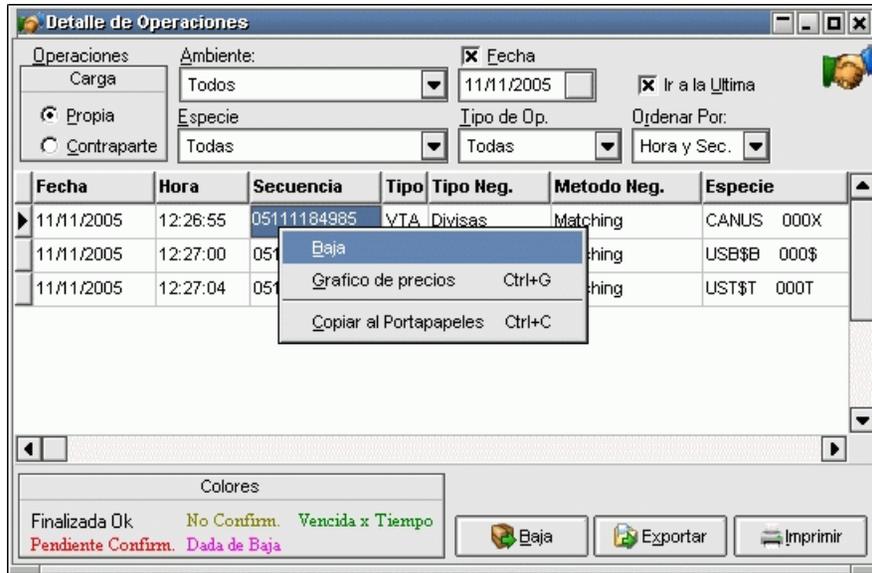


Ordenar por:

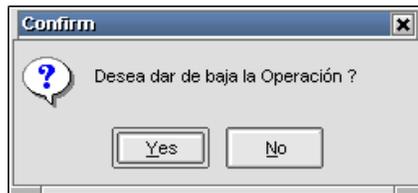
Este filtro permitirá ordenar la información contenida en el formulario por alguno de los criterios que contiene este combo, como ser hora y secuencia, especie, precio, etc.:



La pantalla de Detalle de Operaciones brinda además otras opciones, como poder solicitar la baja de las operaciones que aparezcan con texto en color negro (operaciones confirmadas). Esta tarea será posible seleccionando previamente la operación a dar de baja para luego presionar el botón *Baja*



esto hará que la aplicación interrogue acerca del evento seleccionado mediante un break de pantalla similar al siguiente:



en donde deberá determinar si sigue con esta petición.



Otra opción es poder confirmar operaciones que aparezcan con texto en color rojo (operaciones pendientes de confirmación). Esto se realiza simplemente seleccionando la operación pendiente de confirmación para luego efectuar clic con el botón derecho del mouse sobre ella

The screenshot shows a window titled "Detalle de Operaciones" with a table of operations. The table has columns: Fecha, Hora, Secuencia, Tipc, Tipo Neg., Metodo Neg., Especie, Descripción Especie, and Precio. The row with sequence 05111485633 is highlighted in red, and a context menu is open over it with options: Confirma, Grafico de precios (Ctrl+G), and Copiar al Portapapeles (Ctrl+C). Below the table is a "Colores" legend and buttons for "Confirma", "Exportar", and "Imprimir".

Fecha	Hora	Secuencia	Tipc	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Especie	Descripción Especie	Precio
08/11/2005	17:58:08	05110881485	VTA	Vta/Cmp	Matching	P01N6 001\$	P01N6\$ Ent	0.915000000
08/11/2005	17:58:08	05110881486	VTA	Vta/Cmp	Matching	P01N6 001\$	P01N6\$ Ent	0.915000000
14/11/2005	11:16:51		VTA	Vta/Cmp	Trading	P01N6 001\$	P01N6\$ Ent	0.910000000
08/11/2005	17:58:08	05110881484	VTA	Vta/Cmp	M		\$ Ent	0.915000000
08/11/2005	12:29:09	05110879943	VTA	Vta/Cmp	M		011106 001 \$ (357)	0.920000000
14/11/2005	11:16:43	05111485633	VTA	Vta/Cmp	Tr			0.560000000
08/11/2005	15:22:33	05110880881	VTA	Vta/Cmp	Matching	P30N5 001\$	P30N5 301105 001 \$ (21)	0.990000000
11/11/2005	13:09:31	05111185064	VTA	Vta/Cmp	Trading	PRO2 060003\$		0.401000000

Colores
Finalizada Ok No Confirm. Vencida x Tiempo
Pendiente Confirm. Dada de Baja

Confirma Exportar Imprimir

hecho esto, la aplicación presentará un menú contextual dentro del cual una de las opciones disponibles es *Confirma*, seleccionada esta opción el sistema ofrecerá la pantalla de confirmación habitual desde la cual deberá tomar la decisión de confirmar o rechazar la operación:



Detalle de Operaciones

Operaciones: Ambiente: Todos Fecha: 14/11/2005 Ir a la Última

Propia Contraparte Especie: Todas Tipo de Op.: Todas Ordenar Por: Especie

Fecha	Hora	Secuencia	Tipc	Tipo Neg.	A
08/11/2005	17:58:08	05110881485	VTA	Vta/Cmp	M
08/11/2005	17:58:08	05110881486	VTA	Vta/Cmp	M
14/11/2005	11:16:51		VTA	Vta/Cmp	M
08/11/2005	17:58:08	05110881484	VTA	Vta/Cmp	M
08/11/2005	12:29:09	05110879943	VTA	Vta/Cmp	M
14/11/2005	11:16:43	05111485633	VTA	Vta/Cmp	M
08/11/2005	15:22:33	05110880881	VTA	Vta/Cmp	M
11/11/2005	13:09:31	05111185064	VTA	Vta/Cmp	M

Colores: Finalizada Ok No Confirm. Vencida x Tiempo Pendiente Confirm. Dada de Baja

Solicitud Confirmación Venta de Hoy

Especie: P01N6 001\$ Cantidad: 1,000,000 Vto.: 11:26:53
Precio: 0.91 Total: 910,000
Ente Liq.: Cryl Tipo Liq.: DVP
Mod. Op.: Cartera Propia Com/Cli.: Terc(SC)

Operador: 092701-FERNANDO ALVAREZ, SHOW BANK 927

Confirmar Rechazar Brokeraje

Confirma Exportar Imprimir

Si la confirmación de la operación es aceptada por el Mercado, se recibirá un mensaje de operación correcta en la pantalla de mensajes,

Mensajes

- 11:18:58 Operación Venta de Hoy 05111438297 Correcta y Confirmada desde Operaciones. (P01N6 001\$: 1,000,000.0 a 0.91 Contrap.:Tercero Secuencia:05111485634)
- 11:18:57 Envío de Confirmación Venta de Hoy
- 11:11:16 Envío de Login 05111438293 Correcta.

Borrar Uno Borrar Todos

cambiando además el color del texto dentro de la grilla (de rojo a negro) automáticamente.



Detalle de Operaciones

Operaciones: Ambiente: Todos, Fecha: 14/11/2005, Ir a la Última:

Carga: Propia, Contraparte

Especie: Todas, Tipo de Op.: Todas, Ordenar Por: Especie

Fecha	Hora	Secuencia	Tipc	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Especie	Descripción Especie	Precio
08/11/2005	17:58:08	05110881485	VTA	Vta/Cmp	Matching	P01N6 001\$	P01N6\$ Ent	0.915000000
08/11/2005	17:58:08	05110881486	VTA	Vta/Cmp	Matching	P01N6 001\$	P01N6\$ Ent	0.915000000
14/11/2005	11:16:53	05111485634	VTA	Vta/Cmp	Trading	P01N6 001\$	P01N6\$ Cry	0.910000000
08/11/2005	17:58:08	05110881484	VTA	Vta/Cmp	Matching	P01N6 001\$	P01N6\$ Ent	0.915000000
08/11/2005	12:29:09	05110879943	VTA	Vta/Cmp	Matching	P01N6 001\$	P01N6 011106 001 \$ (357)	0.920000000
14/11/2005	11:16:43	05111485633	VTA	Vta/Cmp	Trading	P01N6 001\$		0.560000000
08/11/2005	15:22:33	05110880881	VTA	Vta/Cmp	Matching	P30N5 001\$	P30N5 301105 001 \$ (21)	0.990000000
11/11/2005	13:09:31	05111185064	VTA	Vta/Cmp	Trading	PRO2 060003\$		0.401000000

Colores: Finalizada Ok, No Confirm., Vencida x Tiempo, Pendiente Confirm., Dada de Baja

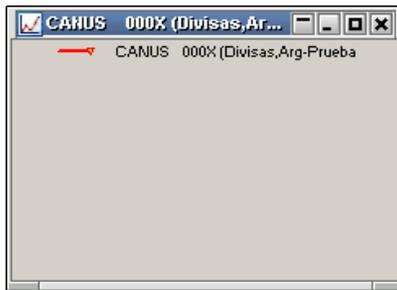
Baja, Exportar, Imprimir

Otras opciones que ofrece este formulario es exportar los datos que dentro de él se encuentran o bien efectuar la impresión de esto.



Evolución de precios

SIOPEL posee un graficador de precios que se conoce con el nombre de: *Evolución de Precios*, esta opción la encontrará dentro de este módulo, haciendo clic en *Consultas/Gráficos/Evolución de precios*. Realizando los pasos anteriormente descritos la aplicación le mostrará la siguiente ventana:



Presionando el botón derecho del mouse sobre ella aparecerá el siguiente menú de comandos:



En él seleccionará el ítem *Propiedades*, para poder incluir la especie a graficar, mostrándole la aplicación la siguiente interface:



Oprimiendo el botón *Agregar* accederá al siguiente cuadro de diálogo:



En él seleccionará la especie a graficar presionando el botón de acceso al Stock Wizard

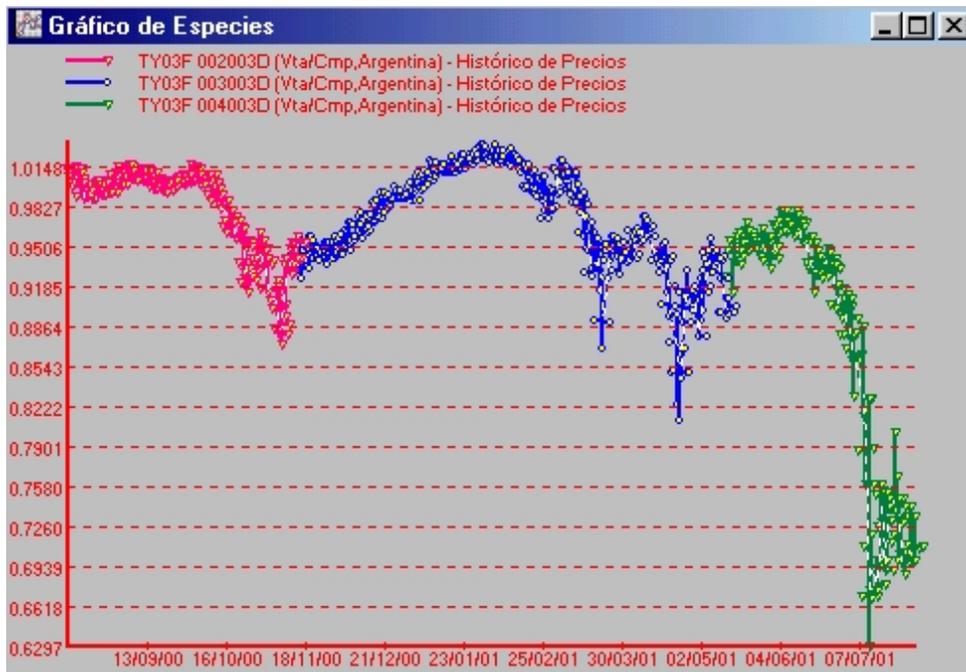


seleccione el tipo de operaciones a graficar: Todas, Histórico de precios, Ventas, etc., el tipo de punto que prefiera y color de este.

De esta manera podrá lograr gráficos similares a los siguientes:



Además, es posible graficar los precios y volúmenes por día de la especie, recalcular la escala, refrescar los datos o modificar los atributos gráficos haciendo clic en el botón derecho del mouse sobre algún gráfico seleccionado.





Observe que para cada día almacenado en la base denominada “*Resopera*” (ver Depurador) el gráfico muestra máximos, mínimos, apertura y cierre, siendo unidos por una línea discontinua sobre el precio de cierre. La opción de copiado a portapapeles (habilitada para varias pantallas adicionales mediante el botón derecho del mouse) le dará a Ud. la posibilidad de generar informes con buen contenido visual y analítico. Por ejemplo, copiando este gráfico, y pegándolo en un documento de Microsoft Word o Microsoft Excel, Ud. obtendrá la serie que dibuja el gráfico de la siguiente manera:

Libro1					
	A	B	C	D	E
1	RS14P 003001\$ (Pase,Argentina) - Histórico de Precios				
2	19/10/2005	0.9851	0.9851	0.9851	0.9851
3	20/10/2005	0.9901	0.9901	0.9901	0.9901
4	24/10/2005	10.000	10.000	10.000	10.000
5	27/10/2005	0.9950	0.9950	0.9950	0.9950
6	31/10/2005	10.000	10.000	10.000	10.000
7	01/11/2005	10.100	10.100	10.100	10.100
8	02/11/2005	10.150	10.150	10.150	10.150
9	08/11/2005	10.201	10.201	10.201	10.201
10	09/11/2005	10.201	10.201	10.201	10.201
11					
12					
13					
14					



Luego, por intermedio de la opción pegado especial, podrá pegar el propio gráfico.

Esto le permitirá no solo el análisis detallado de series, sino la elaboración de excelentes informes.

Una manera más sencilla de realizar gráficos para obviar los pasos anteriores es, estando sobre la pantalla de evolución de precios, efectuando Drag and drop desde el listado de especies utilizadas arrojando una especie a elección sobre el formulario del gráfico.

Precios de referencia

La aplicación Siopel ofrece en su plataforma de negociación una ventana en la cual se visualizan todos aquellos precios de referencia dados de alta en el sistema desde el computador central del Mercado. Accederá a la misma desde la opción de menú "Opciones/Precios de referencia"



la misma ofrecerá una apariencia similar a la siguiente:

Fecha	Título	Tipo Neg.	Cupón	Moned	Vig. Tasa	Ind. Correc.	Precio	Apertura	hora	Plazo
08/11/2016	A17D	Vta/Cmp	019	\$	Sin Tasa de Correccion	Sin Correccion	9.79101562	10.5	19:44:47	
08/11/2016	OCTGA	Vta/Cmp	1EN	\$	Sin Tasa de Correccion	Sin Correccion	15.447	0	16:10:42	

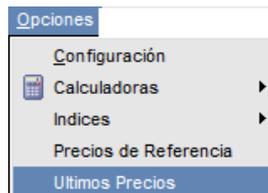
Como valor agregado, ofrece una serie de filtros como ser fecha, ambiente, título y especie de manera tal de poder realizar búsquedas de información ágilmente.



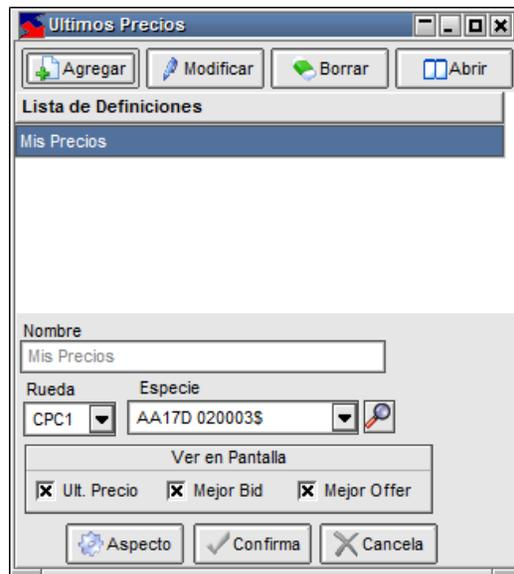
Últimos precios

La aplicación Siopel, ofrece en su plataforma de negociación una ventana en la cual se visualiza información de precios del último cierre, mejor oferta de compra en rueda y mejor oferta de venta en rueda de una determinada especie.

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú “Opciones/Últimos precios”



la misma ofrecerá una apariencia similar a la siguiente:





Para realizar definiciones en ella deberá en primer lugar presionar el botón “Agregar”



Hecho esto, se habilitará el área de edición

Nombre	
<input type="text"/>	
Rueda	Especie
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ver en Pantalla	
<input checked="" type="checkbox"/> Ult. Precio	<input checked="" type="checkbox"/> Mejor Bid
<input checked="" type="checkbox"/> Mejor Offer	

Debiendo ingresar un nombre, como ejemplo ingresaremos en la ejemplificación “Rueda Garantizada”, luego seleccionará la rueda correspondiente y una especie de interés, finalmente indicará si requiere visualizar el último precio, mejor precio de oferta de venta y mejor precio de oferta de compra

Nombre	
Rueda Garantizada	
Rueda	Especie
CPC1	H23N6 003S
Ver en Pantalla	
<input checked="" type="checkbox"/> Ult. Precio	<input checked="" type="checkbox"/> Mejor Bid
<input checked="" type="checkbox"/> Mejor Offer	

Ingresados todos los datos de interés, presionará el botón “Confirma”

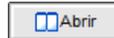


Advirtiendo que la definición realizada se integró al área de Lista de definiciones

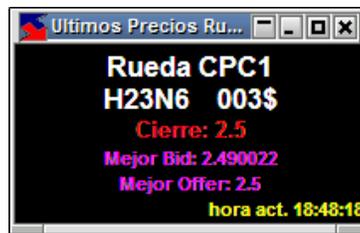
Ultimos Precios			
<input type="button" value="Agregar"/>	<input type="button" value="Modificar"/>	<input type="button" value="Borrar"/>	<input type="button" value="Abrir"/>
Lista de Definiciones			
Mis Precios			
Rueda Garantizada			



Hecho esto, para que la aplicación muestre el sticker con la información definida para la rueda Garantizada, sólo deberá seleccionar la definición recientemente ingresada y presionar luego el botón “Abrir”



Ocasionando la apertura de una ventana similar a la siguiente:



En la que visualizará el último cierre efectuado de la especie indicada, el mejor precio de oferta de compra existente actualmente como así también el mejor precio de oferta de venta.

La hora indicada, corresponde al horario del último evento que actualizó la información en el sticker.

Un valor agregado que ofrece el sticker es el menú contextual al que accede efectuando click con el botón derecho del mouse sobre él



Ofreciendo opciones para desactivar o activar en línea la visualización de determinada información.

Seleccionando la opción “Aspecto”, accederá a la siguiente ventana de configuración



La que le ofrece la posibilidad de efectuar cambios en la apariencia, por ejemplo en caso de querer realizar cambios en el panel de fondo, al efectuar clic en el área de panel la aplicación ofrecerá la paleta de colores de manera tal de poder efectuar cambios de color a elección



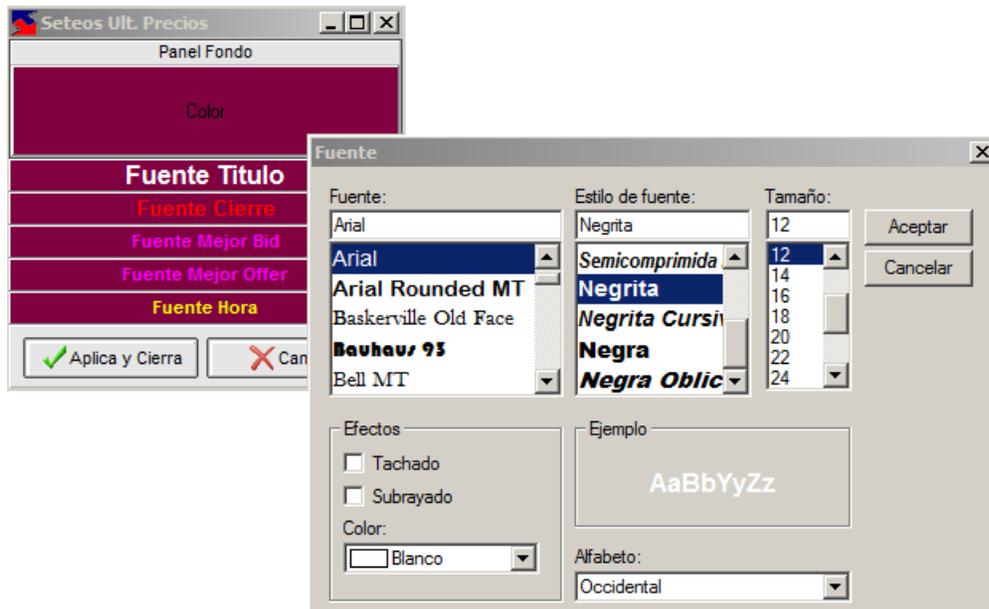
Una vez seleccionado el color deseado, para que el mismo sea tomado por la aplicación deberá aceptar el mismo en la paleta y luego presionar el botón “Aplica y cierra”



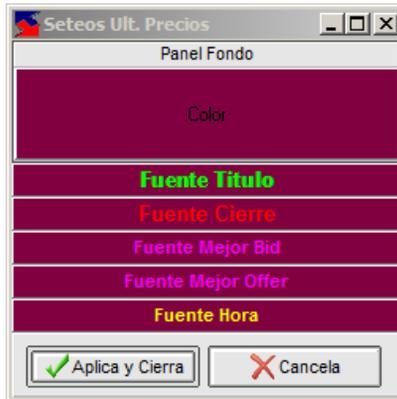
Advirtiendo en línea los cambios aplicados en el color del panel de fondo, logrando resultados como el siguiente:



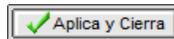
De forma similar podrá efectuar cambios en el tipo y color de fuente de los diferentes textos, de manera tal que para realizar modificaciones en la fuente del título, deberá ingresar a la ventana de seteos y efectuar clic en la grilla correspondiente, advirtiendo que la aplicación ofrecerá la ventana de configuración de fuentes en la que podrá cambiar el tipo, color y tamaño de la fuente



Una vez realizados los cambios, deberá presionar el botón “Aceptar”, advirtiendo que los cambios aplicados serán visualizados en la ventana de seteos



En caso de estar de acuerdo con la configuración definida, deberá presionar el botón “Aplica y cierra”



de manera tal de aplicar las definiciones en el sticker



De igual manera, podrá aplicar cambios en la fuente, color y tamaño de los diferentes textos que ofrece el sticker.

De lo mencionado hasta aquí, se desprende que podrá tener n definiciones en la ventana de “Últimos precios” asociadas a diferentes ruedas y especies, tal como se ofrece en el siguiente ejemplo:



Abriendo en su escritorio de Negociación aquellos que concluya de interés sin necesidad de tener las ruedas asociadas abiertas

1-Mercado Abierto Electrónico SA - Mercado Autorizado por CIIV Nro 14 - Suite SIOPEL: Negociación - Versión 6.30.1

Negociaciones Consultas Opciones Ventanas Ayuda

Indice Diario RIX
Indice RIX
3.89999999
de las 15:21:43

Ultimos Precios Repo
Rueda REPO
AA17D 019001\$
Cierres: 9.79286178
Mejor Bid: 4
Mejor Offer: 3.9
hora act. 15:21:47

Ultimos Precios For
Rueda CAM1
UST\$T 000T
Cierres: sin datos
Mejor Bid: sin datos
Mejor Offer: sin datos
hora act. 00:00:00

Ultimos Precios Rueda
Rueda CPC1
H23N6 0000\$
Cierres: 2.51
Mejor Bid: 2.51
Mejor Offer: 2.53
hora act. 15:33:26

Vista 1
Se observan las operaciones seleccionadas según los siguientes criterios: todas las ruedas, todos los operadores, todos los grupos de riesgo, todos los tipos de negociación, todos los modos de negociación, todos los mercados, todos los ambientes, desde la fecha actual y hasta la fecha actual.

Datos Market Share Instrumentos Operadores Propias? Seteos Visibles

Especie	Total	%
OCTGA	160,000.00	7.3
AA17D	1,334,868.31	61.2
H23N6	684,380.60	31.4
Total	2,179,268.91	

3D Pie Chart Data:

- AA17D 61.25 %
- OCTGA 7.34 %
- H23N6 31.4 %

Operaciones Mercado de Hoy

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especie	Desc. corta Titulo
18/11/2016	15:33:16	CPC1	Compra/Vent	Puja	Venta d'Oferta	H23N6	LD3-11-16\$
18/11/2016	15:33:16	CPC1	Compra/Vent	Puja	Compra d'Oferta	H23N6	LD3-11-16\$

Agente 1110-AGENTE B Vol.op en MAE: 1,511,789 u\$s
Operador 01-PEDRO AGUILERA Mem=969K Sys=100% GD=100% Usr=100%

18/11/2016 15:45:25



Volumen operado

Accederá a esta opción desde la barra de menú seleccionando *Consultas / Volumen Operado* o bien desde la barra de accesos directos presionando el botón correspondiente a esta función:



Hecho esto la aplicación ofrecerá un formulario similar al siguiente:

Tipo de Título	Contado Inmediato	Contado Normal	A Plazo	Total
PASES BRADY	0	0	0	0
PASES O.NEG. \$	0	0	0	0
PASES O.NEG. U\$S	0	0	0	0
PASES T.NAC. \$	34,273,082	23,746,081	10,543,761	68,562,924
PASES T.NAC. U\$S	0	0	0	0
TITULOS NAC \$	104,730,000	330,224,790	0	434,954,791
TITULOS NAC U\$S	8,054,966	49,109,825	0	57,164,791
TITULOS PROV.	168,580	44,951	0	213,530

en donde se podrán visualizar los volúmenes operados de los diferentes tipos de títulos.



Esta información, no es actualizada en línea a medida que se efectúen cierres de operaciones, sino que se refresca junto con el cierre final del día o bien si se define un cierre parcial a un determinado horario de la jornada.

El mismo posee un combo que al desplegarlo, ofrece la posibilidad de seleccionar diferentes fechas y horarios:

Fecha y hora de volúmenes 05/06/2001 18:40:00

- 20/06/2002 17:20:00
- 06/06/2001 17:48:00
- 05/06/2001 18:40:00

ofreciendo la posibilidad de efectuar consultas de esta información de días anteriores.

Como en diferentes formularios que ofrece la aplicación, este también, permite la posibilidad de exportar datos para ser analizados en otras aplicaciones o bien imprimir todo el contenido del mismo.

Volúmenes operados

Mediante esta facilidad, podrá visualizar los volúmenes operados por el mercado actualizados en línea de especies a elección discriminada por Tipos de Operación.

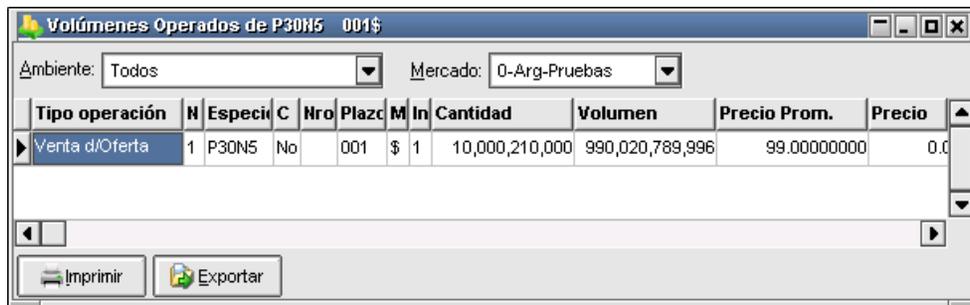
El aspecto del formulario, tendrá una apariencia similar al siguiente:

Tipo operación	H	Especie	C	Nro	Plazo	M	In	Cantidad	Volumen	Precio Prom.	Precio Cierre	Ult. Precio
Venta de Hoy	1	RA13D	No	007	003	\$	1	1,233	297,533	241.30850000	241.25000000	241.25850000
Compra de Hoy	1	RA13D	No	007	003	\$	1	10,000	2,419,800	241.98000000	0.00000000	241.98000000
Venta de Hoy	1	RA13D	No	007	003	\$	1	10,000	2,420,000	242.00000000	0.00000000	242.00000000
Compra de Hoy	1	RA13D	No	007	003	\$	1	125	29,796	238.36800000	239.00000000	238.30000000



Podrá acceder a esta información desde diferentes ventanas del sistema, a saber:

Desde cualquier Rueda seleccionando una oferta de la especie a consultar para luego presionar las teclas Ctrl.+ V, o bien seleccionando la opción Volúmenes Operados que encontrará en el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del mouse:

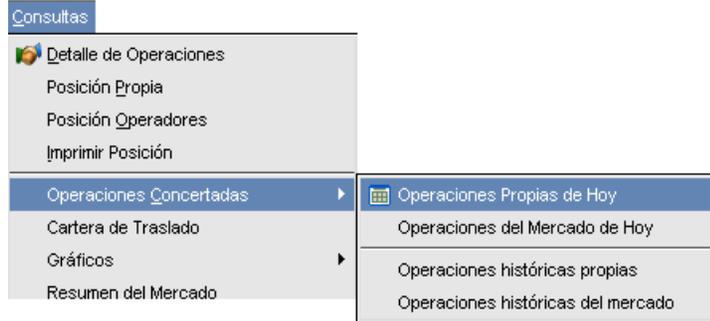


de igual manera podrá aplicar lo dicho hasta acá desde el formulario Broadcast de Operaciones.



Operaciones concertadas propias de hoy

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú “Consultas / Operaciones concertadas / Operaciones propias de hoy”



o bien mediante el acceso directo dispuesto en la barra de accesos directos

Una vez realizado el llamado a esta facilidad, la aplicación ofrecerá una ventana similar a la siguiente:

The screenshot shows the 'Operaciones Propias de Hoy' window. It features a header with filters for 'Rueda', 'Operador', 'Lapso', and 'Ver Pagos'. Below this are various filter fields for 'Desde', 'Hasta', 'Tipo Negociación', 'Método Negociación', 'Contraparte', 'Agente', 'Atributo', and 'Tipo de Especie'. A 'Filtros' section contains filters for 'Mercado', 'Ambiente', 'Descripción Especie', 'Código Título', 'Plazo', 'Tipo Mercado', and 'Corredor'. The main area displays a table of operations with 7 rows. The table is sorted by 'Contraparte(Ascendente)'. At the bottom, there are buttons for 'Reset Orden', 'Exportar', 'Baja', and 'Imprimir', along with checkboxes for 'Ir a Última', 'Ver Filtros', and 'Resaltar Última'.

Fecha	Hora	Rueda	Tipo	Título	Plazo	Secuencia Host	Cantidad	Precio/Tasa	Ente Liquidador	Boleto	Contrap
28/06/2017	11:58:02	CAM1	C+V	USTST	001	17062806820	1,500,000	15.4	1-Argenclear		0 191201-O
28/06/2017	11:58:25	CAM1	C+V	USTST	001	17062806821	1,000,000	15.4	1-Argenclear		0 191201-O
28/06/2017	11:58:33	CAM1	C+V	USTST	001	17062806822	1,500,000	15.4	1-Argenclear		0 191201-O

la que le permitirá visualizar las operaciones realizadas por su entidad durante el corriente día (sólo las de hoy). Cabe destacar que como en otras funciones del sistema, podrá acceder a esta facilidad en tanto tenga el permiso adecuado asignado oportunamente por el administrador de vuestra entidad.



Cabe destacar que el sistema ofrece la posibilidad de restringir a nivel operador la posibilidad de visualizar las operaciones concertadas de determinadas ruedas, aún si el agente haya realizado operaciones en ella. Esta restricción se efectúa desde del módulo Administración Siopel, en la ventana de ABM de Operadores / Permisos por rueda.

La cantidad de operaciones efectuadas dependiendo del filtro que tenga aplicado se ofrecerá en la solapa dispuesta para tal fin, a modo de ejemplo a continuación se ofrece un gráfico con la apariencia de la misma:

Propias (6)				
Atributo	Secuencia	Fecha	Hora	
D-Definitiva	12010400241	04/01/2012	18:57:03	
D-Definitiva	12010400242	04/01/2012	18:57:06	
D-Definitiva	12010400243	04/01/2012	18:57:14	
D-Definitiva	12010400244	04/01/2012	18:57:19	
D-Definitiva	12010400245	04/01/2012	18:57:47	

En cada uno de los registros que ofrece la ventana, tendrá acceso a todos los datos de la operación como ser fecha, hora, cantidad, interés, secuencia, rueda, contraparte, etc.

Como valor agregado y a efectos de poder colaborar en la búsqueda de registros en particular, la ventana ofrece en su parte superior una serie de filtros que a medida que se apliquen ofrecerá la información deseada.

Una vez aplicados los filtros que considere necesarios, y a efectos de lograr más dimensión en la grilla, podrá invisibilizar el panel de filtros efectuando clic en el siguiente botón:



Logrando así una apariencia en el formulario similar a la siguiente:



Operaciones Propias de Hoy

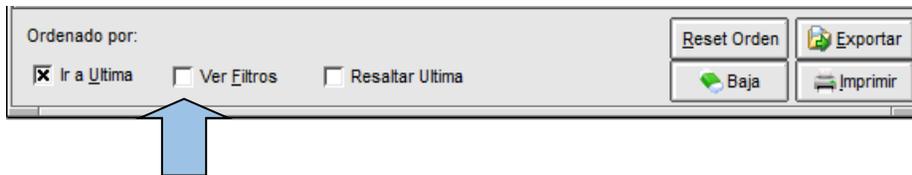
Propias (7)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo	Título	Plazo	Secuencia Host	Cantidad	Precio/Tasa	Ente Liquidador	Boleto	Contrap
28/06/2017	11:55:04	TRD	VTA	AY24D	003	17062806818	5,000,000	1.02	2-Cryl	337	Terceros
28/06/2017	11:54:03	TRD	VTA	AA17D	003	17062806817	1,500,000	1.02	2-Cryl	338	Terceros
28/06/2017	11:53:49	TRD	VTA	AA17D	003	17062806816	1,000,000	1	2-Cryl	339	Terceros
28/06/2017	11:57:50	CAM1	C+V	USTST	001	17062806819	1,000,000	15.4	1-Argenclear	0	191201-0
28/06/2017	11:58:02	CAM1	C+V	USTST	001	17062806820	1,500,000	15.4	1-Argenclear	0	191201-0
28/06/2017	11:58:25	CAM1	C+V	USTST	001	17062806821	1,000,000	15.4	1-Argenclear	0	191201-0
28/06/2017	11:58:33	CAM1	C+V	USTST	001	17062806822	1,500,000	15.4	1-Argenclear	0	191201-0

Ordenado por:
 Ir a Última Ver Filtros Resaltar Ultima

Reset Orden Exportar
Baja Imprimir

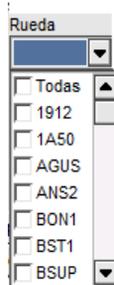
Para volver a la visualización del panel superior de filtros, sólo será necesario colocar una tilde en el check "Ver filtros"



A continuación, se detallarán las funciones y utilización de cada uno de los filtros disponibles en el panel superior.

Rueda

Permitirá filtrar las operaciones realizadas considerando alguna rueda en particular o bien más de una rueda colocando una tilde en aquella o aquellas que desea filtrar





Una vez tildadas aquellas que sean de su interés, para obtener los resultados requeridos sólo será necesario efectuar click en cualquier sector del formulario.

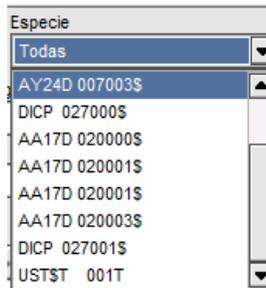
Operador

Permitirá la visualización de operaciones realizadas considerando algún operador en particular de su entidad.



Especie

Permitirá la visualización de operaciones realizadas considerando alguna especie en particular de las que ofrece el combo desplegable



En el listado desplegable, sólo se ofrecerán el universo de las especies operadas por su entidad.

Ver bajas

La utilización de este filtro permitirá la posibilidad de ver solamente las operaciones dadas de baja, no visualizarlas o bien incluirlas junto con las operaciones que se encuentran vigentes.





Desde / Hasta

Ofrece la posibilidad de aplicar filtros considerando un segmento horario.

<input type="checkbox"/> Desde	<input type="checkbox"/> Hasta
15:35:02	15:35:02

Tipo de negociación

Ofrece la posibilidad de aplicar filtros en el formulario de operaciones concertadas considerando el criterio del tipo de negociación, pudiendo seleccionar sólo uno de los dispuestos en el combo desplegable.

Tipo Negociación	
Todas	▼
▼	
Todas	▲
Vta/Cmp	
Repos	
CD	
Pase	
P.Af.	
Caucion	
Ej Opc.	▼

Método de negociación

Ofrece la posibilidad de aplicar filtros en el formulario de operaciones concertadas considerando el criterio del método de negociación, pudiendo seleccionar sólo uno de los dispuestos en el combo desplegable

Método Negociación	
Todas	▼
▼	
Todas	▲
Matching	
Trading	
Puja	
Orden Directa	
Toma de oferta	
Interactivo	
Brokerage	▼



Contraparte

Ofrece la posibilidad de aplicar filtros en el formulario de operaciones concertadas considerando el criterio contraparte, pudiendo seleccionar sólo una de las dispuestas en el combo desplegable.

Contraparte
Todos
Todos
Terceros
1444-ATENCION USUARIOS MAE.
1912-AGENTE A
1914-AGENTE B

Agente

Este filtro en el formulario operaciones propias de hoy e histórica se encontrará inhabilitado.

Agente
Todos

Atributo

Permitirá aplicar filtros considerando el atributo de la operación, pudiendo ser Definitiva, Pendiente de Baja, Baja, etc., pudiendo seleccionar sólo una de los dispuestos en el combo desplegable.

Atributo
Todos
Todos

Tipo de especie

Permitirá aplicar filtros para una búsqueda más dinámica considerando el Tipo de especie, pudiendo seleccionar sólo una de las dispuestas en el combo desplegable.

Tipo de Especie
Todos
Todos
Acciones
Fideicomisos Financieros
Futuro Divisa Garantizado
Lebac BCRA
LEBAC Provinciales
Nobac BCRA
NOBAC Provinciales



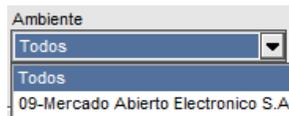
Mercado

Ofrecerá la posibilidad de aplicar filtros considerando un mercado en particular, entre los dispuestos en el combo desplegable.



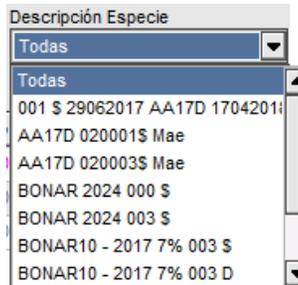
Ambiente

Ofrecerá la posibilidad de aplicar filtros considerando un ambiente en particular, entre los dispuestos en el combo desplegable.



Descripción de especie

Ofrecerá la posibilidad de aplicar filtros considerando una descripción de especie en particular, entre las dispuestas en el combo desplegable.



Código de título

Ofrecerá la posibilidad de aplicar filtros considerando un código de título en particular, entre los dispuestos en el combo desplegable.



Código Título

Todos	▼
Todos	
AA17D	
AY24D	
DICP	
UST\$T	

Plazo

Permitirá aplicar filtros para una búsqueda más dinámica considerando el plazo de las operaciones, pudiendo seleccionar sólo uno entre los dispuestos en el combo desplegable.

Plazo

Todos	▼
Todos	
000	
001	
003	

Tipo de mercado

Permitirá aplicar filtros para una búsqueda más dinámica considerando el tipo de mercado, pudiendo seleccionar entre mercado primario o secundario.

Tipo Mercado

Todos	▼
Todos	
Mercado Primario	
Mercado Secundario	

Corredor

Permitirá aplicar filtros para una búsqueda más dinámica considerando el corredor que haya enviado el corretaje, pudiendo seleccionar solamente uno del listado que despliega el combo.

Corredor

Todos	▼
-------	---



Otras acciones que permiten ser realizadas desde la ventana “Operaciones Propias”, son las que se encuentran dentro del menú contextual al que accederá efectuando click con el botón derecho del mouse en cualquier lugar de la ventana, tal como se muestra en la siguiente imagen

The screenshot shows a window titled "Operaciones Propias de Hoy" with a table of operations. A context menu is open over the table, listing various actions such as "Mostrar datos operación", "Solicitar Baja", "Confirmar Baja", "Rechazar Baja", "Marcar para dar de Baja", "Desmarcar para dar de Baja", "Desmarcar todas para dar de Baja", "Filtrar por especie actual", "Columnas visibles", "Gráfico de Precios", "Volumen Operado", "Ver ofertas de operación", "Colores...", "Color Columna Actual", "Copiar al Portapapeles", and "Modificar Modalidades Operativas".

Ind.Corrección	Market Maker	Comisión	Neto Giro	Comisión Giro	Neto Giro	Precio Ida	Atributo	OTCGarantizac	Cantidad
Sin Correccion					64,000.82	0	Definitiva	No	1,000
Sin Correccion					000,000.00	0	Definitiva		1,000
Sin Correccion					500,000.00	0	Definitiva		1,500
Sin Correccion					000,000.00	0	Definitiva		1,000
Sin Correccion					500,000.00	0	Definitiva		1,500
Sin Correccion					326,404.18	0	Definitiva	No	5,000
Sin Correccion					97,921.25	0	Definitiva	No	1,500

Ordenado por:
 Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Buttons: Reset Orden, Exportar, Baja, Imprimir

Otra colaboración que ofrece al usuario está dispuesta en el panel inferior, tratándose en este caso de una serie de check box que al aplicarlos permitirán modificar la vista o la característica de la ventana, a saber:

Ir a la última: al colocar una tilde en esta opción, la ventana siempre se posicionará en el último registro colocando una marca.

Ver filtros: colocando una tilde en esta opción, se habilitarán en el panel superior los filtros que permitirán realizar búsquedas específicas.



Operaciones Propias de Hoy

Operaciones: Todos Especie: Todas ver Bajas: Siempre

Desde: 17:18:00 Hasta: 11:59:35 Tipo Negociación: Todas Método Negociación: Todas Contraparte: Todos Agente: Todos Atributo: Todos Tipo de Especie: Todos

Filtros: Mercado: Todos Ambiente: Todos Descripción Especie: Todas Código Título: Todos Plazo: Todos Tipo Mercado: Todos Corredor: Todos

Propias (7)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo	Título	Plazo	Secuencia Host	Cantidad	Precio/Tasa	Ente Liquidador	Boleto	Contrap
28/06/2017	11:58:02	CAM1	C+V	USTST	001	17062806820	1,500,000	15.4	1-Argenclear		0 191201-0
28/06/2017	11:58:25	CAM1	C+V	USTST	001	17062806821	1,000,000	15.4	1-Argenclear		0 191201-0
28/06/2017	11:58:33	CAM1	C+V	USTST	001	17062806822	1,500,000	15.4	1-Argenclear		0 191201-0

Ordenado por: Contraparte(Ascendente)

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden Exportar Baja Imprimir

Resaltar última: colocando una tilde en esta opción, la grilla resaltará con fondo en color rojo la última operación realizada.

Operaciones Propias de Hoy

Operaciones: Todos Especie: Todas ver Bajas: Siempre

Desde: 17:18:00 Hasta: 11:59:35 Tipo Negociación: Todas Método Negociación: Todas Contraparte: Todos Agente: Todos Atributo: Todos Tipo de Especie: Todos

Filtros: Mercado: Todos Ambiente: Todos Descripción Especie: Todas Código Título: Todos Plazo: Todos Tipo Mercado: Todos Corredor: Todos

Propias (7)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo	Título	Plazo	Secuencia Host	Cantidad	Precio/Tasa	Ente Liquidador	Boleto	Contrap
28/06/2017	11:58:02	CAM1	C+V	USTST	001	17062806820	1,500,000	15.4	1-Argenclear		0 191201-0
28/06/2017	11:58:25	CAM1	C+V	USTST	001	17062806821	1,000,000	15.4	1-Argenclear		0 191201-0
28/06/2017	11:58:33	CAM1	C+V	USTST	001	17062806822	1,500,000	15.4	1-Argenclear		0 191201-0

Ordenado por: Contraparte(Ascendente)

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden Exportar Baja Imprimir

Otra facilidad que ofrece el panel inferior de la ventana, corresponde a una serie de botones los que permitirán realizar acciones en el sistema como ser exportar, imprimir información o restablecer el orden por defecto.



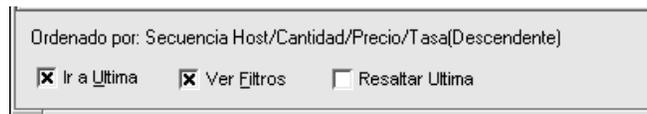
A continuación, abordaremos cada uno de ellos.

Ordenar columnas

Ofrece la posibilidad de ordenar la grilla en forma ascendente o descendente, considerando la columna a la que se haya efectuado clic.



En caso de querer efectuar un ordenamiento considerando más de una columna, deberá efectuar la selección manteniendo presionada la tecla Ctrl del teclado, advertirá entonces que a medida que efectúe nuevas selecciones estas se anunciarán en la parte inferior izquierda del formulario.



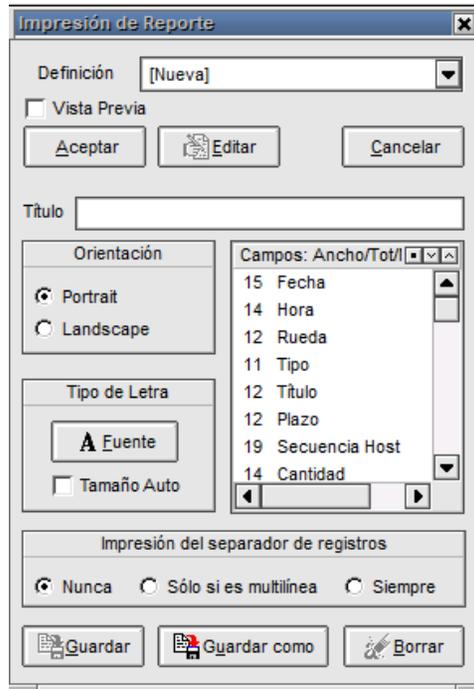
Reset orden



Ofrece la posibilidad de restablecer el orden de las columnas al que ofrece la aplicación por defecto eliminando aquellos que haya definido el usuario. Una vez presionada esta opción la definición por defecto será Fecha + hora.



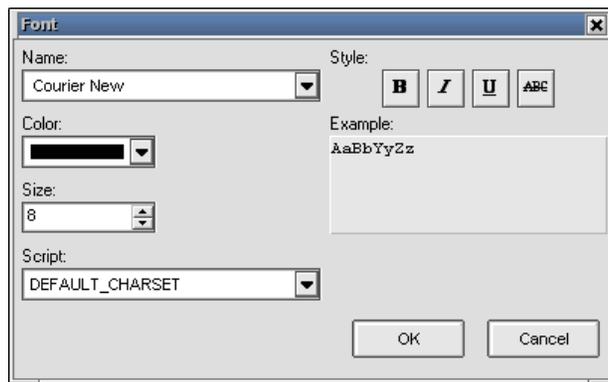
Permite imprimir los datos que ofrece a ventana considerando los filtros aplicados. Una vez seleccionada esta opción, la aplicación ofrecerá un asistente similar al siguiente:



En el que podrá establecer las siguientes definiciones:

Orientación: podrá optar por orientación horizontal o vertical.

Tipo de letra: permite la posibilidad de seleccionar el tamaño, estilo y tipo de letra. Estas definiciones deberá realizarlas desde el asistente que ofrece la aplicación al presionar el botón "Fuente"





Vista previa: al tildar esta opción y presionar luego el botón “Aceptar”, la aplicación ofrecerá una vista previa del reporte la cual posee una apariencia similar a la siguiente:

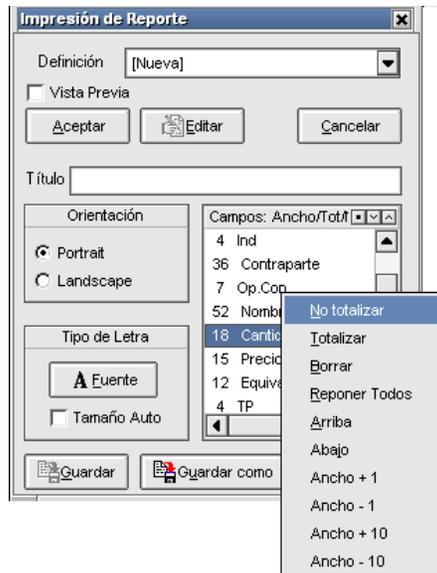
07/04/2011 16:49:23

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Host	Tipo de Boleto	Boleto N°	Tipo
07/04/2011	15:05:36	TRD	01	01-SHOW BANK 925	11040741599		Boletos MA	1558	VTA
07/04/2011	15:05:50	TRD	01	01-SHOW BANK 925	11040741600		Boletos MA	1557	CBA
07/04/2011	15:06:05	TRD	01	01-SHOW BANK 925	11040741601		Boletos MA	1559	CBA
07/04/2011	15:06:19	TRD	01	01-SHOW BANK 925	11040741602		Boletos MA	1560	VTA

Desde la que podrá guardar el reporte, imprimir, configurar impresora, pasar páginas o cambiar la vista de la página.

Campos / ancho / totalizador: permite definir qué campos incorporar en la impresión del reporte pudiendo eliminar a aquellos que se concluyan no necesarios. A la vez ofrece la posibilidad de totalizar, no totalizar, agrandar o achicar columnas, etc.

Todas las actividades mencionadas se realizarán mediante el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del Mouse una vez seleccionado el campo a tratar.





Definición: permite generar nuevos reportes mediante la opción “Nueva” o bien seleccionar desde el combo otros ya guardados

Guardar como: permite guardar una nueva definición

Editar: permite editar un reporte guardado previamente en el sistema



Permite exportar los datos de la ventana (el desarrollo de esta facilidad se encuentra descrito en el capítulo correspondiente en el presente manual).

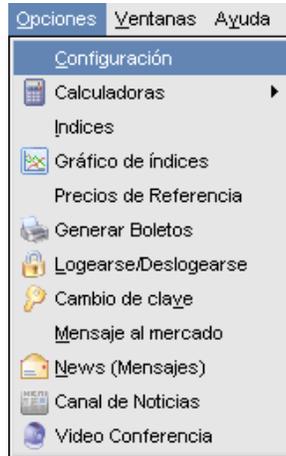


Permite la posibilidad de gestionar bajas desde la ventana (para más información consultar el capítulo correspondiente en el presente manual).

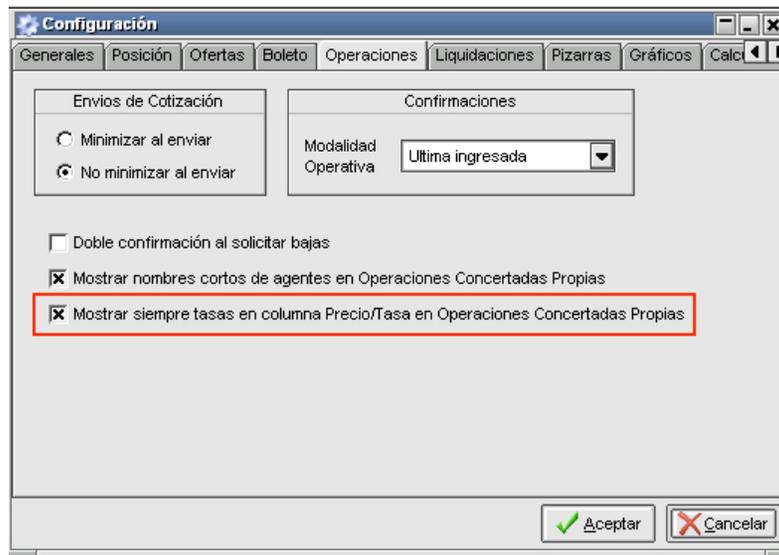
Otra funcionalidad que ofrece esta versión es la posibilidad de poder visualizar información en las columnas “Precio/Tasa” y “Equivalente” en forma simultánea en casos en donde ambos valores sean iguales, tal como se puede apreciar a continuación.

	Cantidad	Precio/Tasa	Equivalente	TP	Metodo Heg.	T.O.Ori	Origen
	1,000,000	1	1	1 R	Matching	5	Cartera Propia (S/C)
	1,000,000	1	1	1 R	Matching	5	Cartera Propia (S/C)
	1,000,000	4.7	4.7	4.7 R	Matching	5	Cartera Propia (S/C)
	1,000,000	4.70025753	4.70025753	4.70025753 R	Matching	5	Cartera Propia (S/C)
	1,000,000	4.7	4.7	2 R	Matching	5	Cartera Propia (S/C)
	1,000,000	4.70025753	4.70025753	2 R	Matching	5	Cartera Propia (S/C)
	100,000	0.03	0.03	0.03 R	Trading	5	Cartera Propia (S/C)

Para habilitar esta facilidad deberá acceder al menú “*Opciones / Configuración*”



Una vez hecho esto, la aplicación ofrecerá una ventana similar a la siguiente:

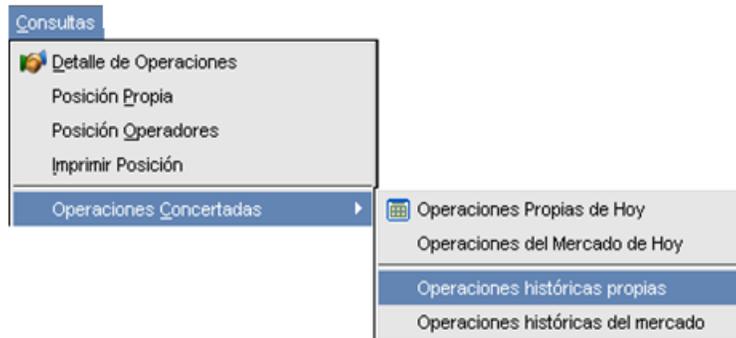


para activar esta funcionalidad, posicionado en la solapa Operaciones, deberá tildar el Checkbox “Mostrar siempre tasas en columna Precio/Tasa en Operaciones Concertadas Propias”.



Operaciones concertadas históricas propias

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú "Consultas / Operaciones concertadas / Operaciones históricas propias"



Una vez realizado el llamado a esta facilidad, la aplicación ofrecerá una ventana similar a la siguiente:

The screenshot shows the 'Operaciones Propias Historico' window. It features a header with filters for 'Rueda', 'Operador', 'Especie', 'Ver Bajas', 'Desde', and 'Hasta'. Below this are more filters for 'Desde', 'Hasta', 'Tipo Negociación', 'Método Negociación', 'Contraparte', 'Agente', 'Atributo', and 'Tipo de Especie'. A 'Filtros' section includes 'Mercado', 'Ambiente', 'Descripción Especie', 'Código Título', 'Plazo', 'Tipo Mercado', and 'Corredor'. The main area displays a table of 7 operations. The table has columns: Fecha, Hora, Rueda, Op., Nombre Op., Secuencia, Tipo de Boleto, Boleto, Tipo, Tipo, T.Plazc, and Especie. The first row is highlighted.

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de Boleto	Boleto	Tipo	Tipo	T.Plazc	Especie
27/11/2012	18:09:36	TRD	01	01-OWNER	12112798128	Boletos MA	125306	VTA	Vta/Cmp		TVY0 007003S
27/11/2012	18:09:52	TRD	01	01-OWNER	12112798129	Boletos MA	125307	VTA	Vta/Cmp		TVY0 007003S
23/11/2012	18:10:07	TRD	01	01-OWNER	12112398130	Boletos MA	125308	VTA	Vta/Cmp		TVY0 007003S
22/11/2012	18:10:43	TRD	01	01-OWNER	12112298134	Boletos MA	125309	VTA	Vta/Cmp		TVY0 007003S
22/11/2012	18:10:43	TRD	01	01-OWNER	12112298133	Boletos MA	125310	VTA	Vta/Cmp		TVY0 007003S
22/11/2012	18:10:43	TRD	01	01-OWNER	12112298132	Boletos MA	125311	VTA	Vta/Cmp		TVY0 007003S
23/11/2012	18:10:43	TRD	01	01-OWNER	12112398131	Boletos MA	125312	VTA	Vta/Cmp		TVY0 007003S

Ordenado por: Ir a Última Ver Filtros

Buttons: Reset Orden, Exportar, Refrescar, Baja, Imprimir



la que le permitirá visualizar las operaciones realizadas por su entidad en días anteriores (no podrá visualizar las efectuadas hoy). Cabe destacar que como en otras funciones del sistema, podrá acceder a esta facilidad en tanto tenga el permiso adecuado.

Cabe señalar, que el sistema ofrece la posibilidad de restringir a nivel operador la posibilidad de visualizar las operaciones concertadas de determinadas ruedas, aún si el agente haya realizado operaciones en ella. Esta restricción se efectúa desde del módulo Administración Siopel, en la ventana de ABM de Operadores / Permisos por rueda.

La cantidad de operaciones efectuadas dependiendo del filtro que tenga aplicado se ofrecerá en la solapa dispuesta para tal fin, a modo de ejemplo a continuación se ofrece un gráfico con la apariencia de la misma:

Propias (953)					
Fecha	Hora	Rueda	Op.	Homb	
05/04/2011	13:46:16	BON1	01	01-SH	
05/04/2011	13:48:17	BON1	01	01-SH	
05/04/2011	13:48:17	BON1	01	01-SH	

En cada uno de los registros que ofrece la ventana, tendrá acceso a todos los datos de la operación como ser fecha, hora, cantidad, interés, secuencia, rueda, contraparte, etc.

Como valor agregado y a efectos de poder colaborar en la búsqueda de registros en particular, la ventana ofrece en su parte superior una serie de filtros que a medida que se apliquen ofrecerá información considerando los seleccionados.

Otra colaboración que ofrece al usuario está dispuesta en el panel inferior, tratándose en este caso de una serie de Checkbox que al aplicarlos permitirán modificar la vista o la característica de la ventana, a saber:

Ir a la última: al colocar una tilde en esta opción, la ventana se posicionará mostrando una marca en el último registro

Ver filtros: colocando una tilde en esta opción, se habilitarán en el panel superior los filtros que permitirán realizar búsquedas específicas. En caso de no colocar una tilde el panel con filtros se invisibilizará, ver imagen a continuación:



Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo Ileg.	Especie
05/01/2012	12:51:09	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010500247	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Corto Plazo/Tasa	H TCO364050112 00
05/01/2012	12:51:41	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010500251	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Corto Plazo/Tasa	H TCO364050112 00
05/01/2012	12:51:38	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010500250	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Corto Plazo/Tasa	H TCO364050112 00
05/01/2012	12:51:29	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010500249	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Corto Plazo/Tasa	H TCO364050112 00
05/01/2012	12:51:14	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010500248	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Corto Plazo/Tasa	H TCO364050112 00
04/01/2012	18:57:03	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010400241	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Corto Plazo/Tasa	H TCO364050112 00
04/01/2012	18:57:50	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010400246	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Totales/Precio	1 TBVT10240412 00
04/01/2012	18:57:47	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010400245	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Totales/Precio	1 TBVT10240412 00
04/01/2012	18:57:19	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010400244	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Corto Plazo/Tasa	H TCO364050112 00
04/01/2012	18:57:14	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010400243	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Corto Plazo/Tasa	H TCO364050112 00
04/01/2012	18:57:06	CONH	01	01-SUPER USUARIO	12010400242	Boletos BR	0 VTA	CV t+0	Corto Plazo/Tasa	H TCO364050112 00

Ordenado por: Plazo(Ascendente)

Ir a Última Ver Filtros

Reset Orden Exportar

Refrescar Baja Imprimir

Otra facilidad que ofrece el panel inferior de la ventana, corresponde a una serie de botones los que permitirán realizar acciones en el sistema como ser exportar, dar de baja o imprimir información.

A continuación abordaremos cada uno de ellos.

Ordenar columnas

Ofrece la posibilidad de ordenar la grilla en forma ascendente o descendente, considerando la columna a la que se haya efectuado clic.



En caso de querer efectuar un ordenamiento considerando más de una columna, deberá efectuar la selección manteniendo presionada la tecla Ctrl del teclado, advertirá entonces que a medida que efectúe nuevas selecciones estas se anunciarán en la parte inferior izquierda del formulario.





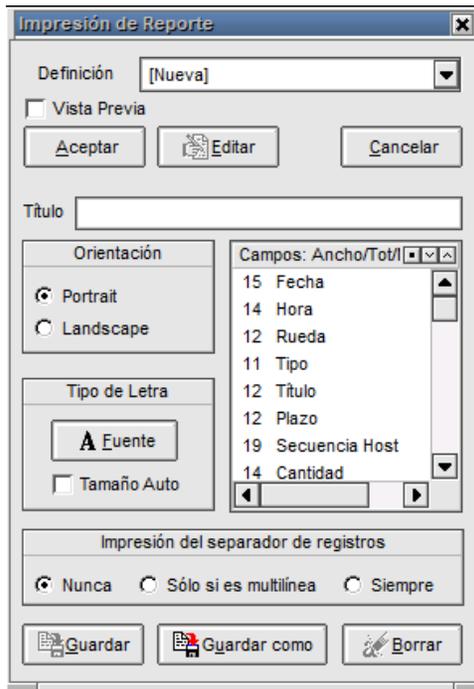
Reset orden



Ofrece la posibilidad de restablecer el orden de las columnas al que ofrece la aplicación por defecto eliminando aquellos que haya definido el usuario. Una vez presionada esta opción la definición por defecto será Fecha + hora.



Permite imprimir los datos que ofrece a ventana considerando los filtros aplicados. Una vez seleccionada esta opción, la aplicación ofrecerá un asistente similar al siguiente:

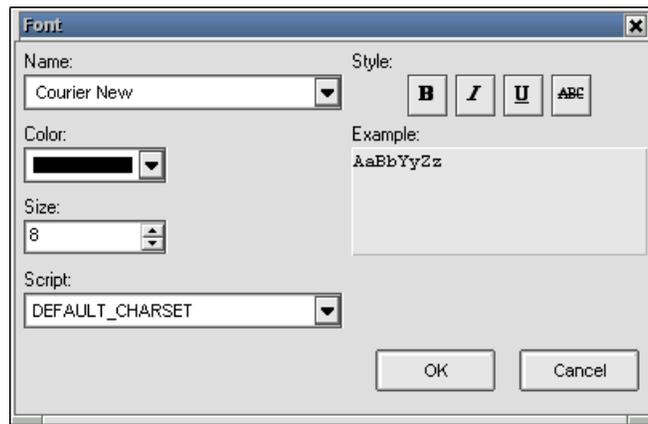




En el que podrá establecer las siguientes definiciones:

Orientación: podrá optar por orientación horizontal o vertical.

Tipo de letra: permite la posibilidad de seleccionar el tamaño, estilo y tipo de letra. Estas definiciones deberá realizarlas desde el asistente que ofrece la aplicación al presionar el botón “Fuente”



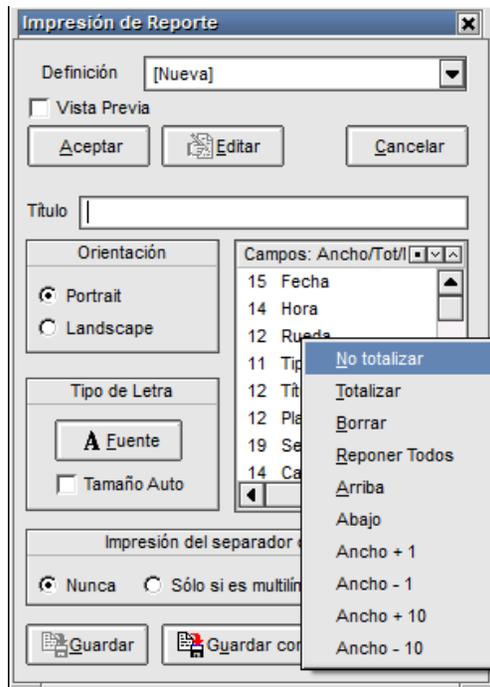
Vista previa: al tildar esta opción y presionar luego el botón “Aceptar”, la aplicación ofrecerá una vista previa del reporte la cual posee una apariencia similar a la siguiente:

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia Host	Tipo de Boleto	Boleto N°	Tipo
07/04/2011	15:05:36	TRD	01	01-SHOW BANK 925	11040741599	Boletos MA	1558	VTA
07/04/2011	15:05:50	TRD	01	01-SHOW BANK 925	11040741600	Boletos MA	1557	CPA
07/04/2011	15:06:05	TRD	01	01-SHOW BANK 925	11040741601	Boletos MA	1559	CPA
07/04/2011	15:06:19	TRD	01	01-SHOW BANK 925	11040741602	Boletos MA	1560	VTA

Desde la que podrá guardar el reporte, imprimir, configurar impresora, pasar páginas o cambiar la vista de la página.



Campos / ancho / totalizador: permite definir qué campos incorporar en la impresión del reporte pudiendo eliminar a aquellos que se concluyan no necesarios. A la vez ofrece la posibilidad de totalizar, no totalizar, agrandar o achicar columnas, etc. Todas las actividades mencionadas se realizarán mediante el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del Mouse una vez seleccionado el campo a tratar.



Definición: permite generar nuevos reportes mediante la opción “Nueva” o bien seleccionar desde el combo otros ya guardados

Guardar como: permite guardar una nueva definición

Editar: permite editar un reporte guardado previamente en el sistema



Permite exportar los datos de la ventana (el desarrollo de esta facilidad se encuentra descrito en el capítulo correspondiente en el presente manual).



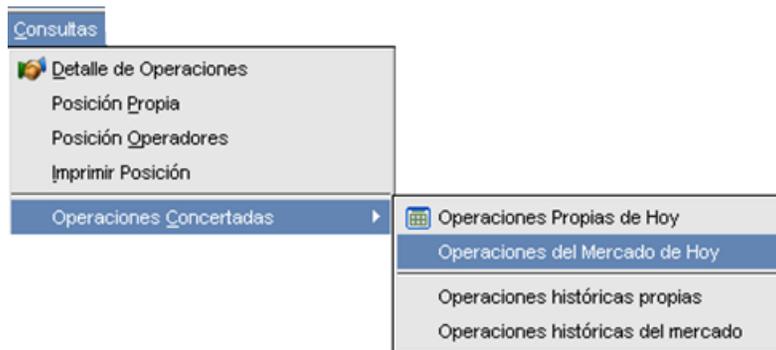
Permite la posibilidad de gestionar bajas desde la ventana (para más información consultar el capítulo correspondiente en el presente manual).



Permite la posibilidad de refrescar datos en la ventana.

Operaciones concertadas del mercado hoy

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú *“Consultas / Operaciones concertadas / Operaciones del mercado de hoy”*



Una vez realizado el llamado a esta facilidad, la aplicación ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



Operaciones Mercado de Hoy

Rueda: Todos, Operador: Todos, Especie: Todas, Ver Bajas: Siempre

Desde: 18:03:10, Hasta: 18:03:10, Tipo Negociación: Todas, Método Negociación: Todas, Comprador: Todos, Vendedor: Todos, Atributo: Todos, Tipo de Especie: Todos

Mercado: Todos, Ambiente: Todos, Descripción Especie: Todas, Código Título: Todos, Plazo: Todos, Tipo Mercado: Todos, Corredor: Todos

Todas (184)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especie	Desc. corta Título	Descripción Especie
28/06/2017	11:58:25	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Oferata	UST\$T	UST / ART	UST / ART 001 290617
28/06/2017	11:58:33	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Oferata	UST\$T	UST / ART	UST / ART 001 290617
28/06/2017	12:02:54	TRD	Vta/Cmp	Corretaje	Compra de Hoy	AA17D	BONAR10 - 2017 7%	BONAR10 - 2017 7% 003
28/06/2017	12:14:21	REPO	P.Af.	Matching	Venta d/Oferata	AA17D	BONAR10 - 2017 7%	001 \$ 29062017 AA17D
28/06/2017	12:14:21	REPO	P.Af.	Matching	Compra d/Oferata	AA17D	BONAR10 - 2017 7%	001 \$ 29062017 AA17D
28/06/2017	12:14:38	REPO	P.Af.	Matching	Venta d/Oferata	AA17D	BONAR10 - 2017 7%	001 \$ 29062017 AA17D

Ordenado por: Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Baja Exportar Reset Orden Imprimir

la que le permitirá visualizar las operaciones realizadas por el mercado con fecha hoy. Cabe destacar que como en otras funciones del sistema, podrá acceder a esta facilidad en tanto tenga el permiso adecuado.

Cabe destacar que el sistema ofrece la posibilidad de restringir a nivel operador la posibilidad de visualizar las operaciones concertadas de determinadas ruedas, aún si el agente haya realizado operaciones en ella. Esta restricción se efectúa desde del módulo Administración Siopel, en la ventana de ABM de Operadores / Permisos por rueda.

La cantidad de operaciones efectuadas dependiendo del filtro que tenga aplicado se ofrecerá en la solapa dispuesta para tal fin, a modo de ejemplo a continuación se ofrece un gráfico con la apariencia de esta:

Todas (184)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.
28/06/2017	11:58:25	CAM1	Divisas
28/06/2017	11:58:33	CAM1	Divisas
28/06/2017	12:02:54	TRD	Vta/Cmp
28/06/2017	12:14:21	REPO	P.Af.
28/06/2017	12:14:21	REPO	P.Af.



En cada uno de los registros que ofrece la ventana, tendrá acceso a todos los datos de la operación como ser fecha, hora, cantidad, interés, secuencia, rueda, etc.

Como valor agregado y a efectos de poder colaborar en la búsqueda de registros en particular, la ventana ofrece en su parte superior una serie de filtros que a medida que se apliquen ofrecerá información considerando los seleccionados.

Otra colaboración que ofrece al usuario está dispuesta en el panel inferior, tratándose en este caso de una serie de check box que al aplicarlos permitirá modificar la vista o la característica de la ventana, a saber:

Ir a la última: al colocar una tilde en esta opción, la ventana se posicionará mostrando una marca en el último registro

Ver filtros: colocando una tilde en esta opción, se habilitarán en el panel superior los filtros que permitirán realizar búsquedas específicas. En caso de no colocar una tilde el panel con filtros se invisibilizará, ver imagen a continuación:

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especi	Desc. corta	Título	Descripción	Especie
28/06/2017	11:58:25	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST\$T	UST / ART		UST / ART 001 290617	
28/06/2017	11:58:33	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST\$T	UST / ART		UST / ART 001 290617	
28/06/2017	12:02:54	TRD	Vta/Cmp	Corretaje	Compra de Hoy	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		BONAR10 - 2017 7% 003	
28/06/2017	12:14:21	REPO	P.A.f.	Matching	Venta d/Ofer	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		001 \$ 29062017 AA17D	
28/06/2017	12:14:21	REPO	P.A.f.	Matching	Compra d/Ofer	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		001 \$ 29062017 AA17D	
28/06/2017	12:14:38	REPO	P.A.f.	Matching	Venta d/Ofer	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		001 \$ 29062017 AA17D	
28/06/2017	12:14:38	REPO	P.A.f.	Matching	Compra d/Ofer	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		001 \$ 29062017 AA17D	
28/06/2017	12:28:03	TRD	Compra/Venta CPC	Trading	Venta de Hoy	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		AA17D 020003\$ Mae	
28/06/2017	12:28:03	TRD	Compra/Venta CPC	Trading	Venta de Hoy	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		AA17D 020003\$ Mae	
28/06/2017	12:34:47	TRD	Compra/Venta CPC	Trading	Compra de Hoy	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		AA17D 020003\$ Mae	
28/06/2017	12:34:47	TRD	Compra/Venta CPC	Trading	Compra de Hoy	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		AA17D 020003\$ Mae	
28/06/2017	13:02:38	TRD	Compra/Venta CPC	Trading	Venta de Hoy	AA17D	BONAR10 - 2017 7%		AA17D 020003\$ Mae	

Ordenado por:

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Baja Exportar Reset Orden Imprimir



Resaltar última: al colocar una tilde en esta opción, la ventana resaltará con fondo rojo la última operación realizada por el mercado.

Otra facilidad que ofrece el panel inferior de la ventana corresponde a una serie de botones los que permitirán realizar acciones en el sistema como ser exportar o imprimir información. A continuación, abordaremos cada uno de ellos.

Ordenar columnas

Ofrece la posibilidad de ordenar la grilla en forma ascendente o descendente, considerando la columna a la que se haya efectuado clic.



En caso de querer efectuar un ordenamiento considerando más de una columna, deberá efectuar la selección manteniendo presionada la tecla Ctrl del teclado, advertirá entonces que a medida que efectúe nuevas selecciones estas se anunciarán en la parte inferior izquierda del formulario.



Reset orden

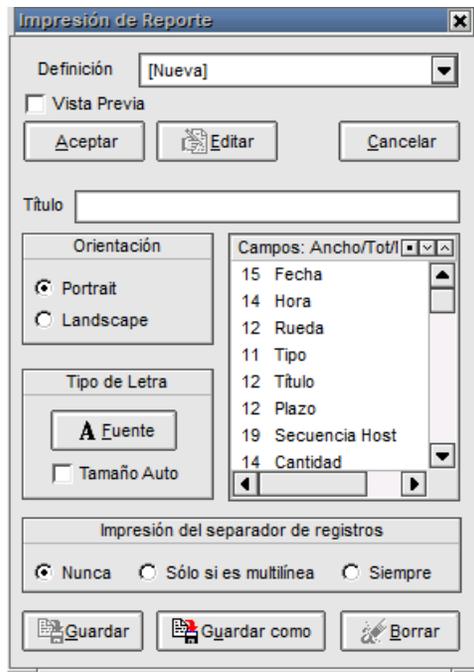


Ofrece la posibilidad de restablecer el orden de las columnas al que ofrece la aplicación por defecto eliminando aquellos que haya definido el usuario. Una vez presionada esta opción la definición por defecto será Fecha + hora.





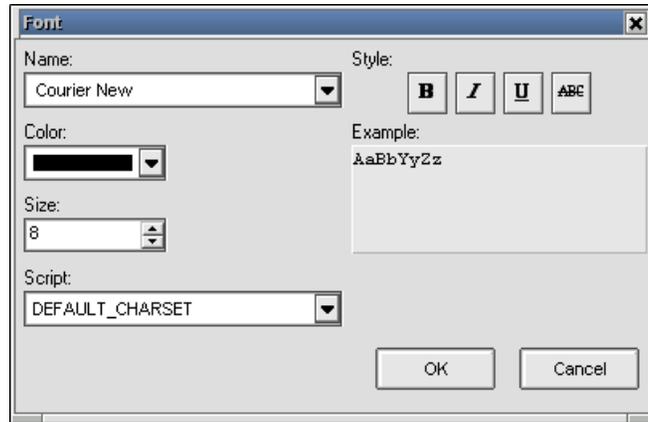
Permite imprimir los datos que ofrece a ventana considerando los filtros aplicados. Una vez seleccionada esta opción, la aplicación ofrecerá un asistente similar al siguiente:



En el que podrá establecer las siguientes definiciones:

Orientación: podrá optar por orientación horizontal o vertical.

Tipo de letra: permite la posibilidad de seleccionar el tamaño, estilo y tipo de letra. Estas definiciones deberá realizarlas desde el asistente que ofrece la aplicación al presionar el botón "Fuente"



Vista previa: al tildar esta opción y presionar luego el botón “Aceptar”, la aplicación ofrecerá una vista previa del reporte la cual posee una apariencia similar a la siguiente:

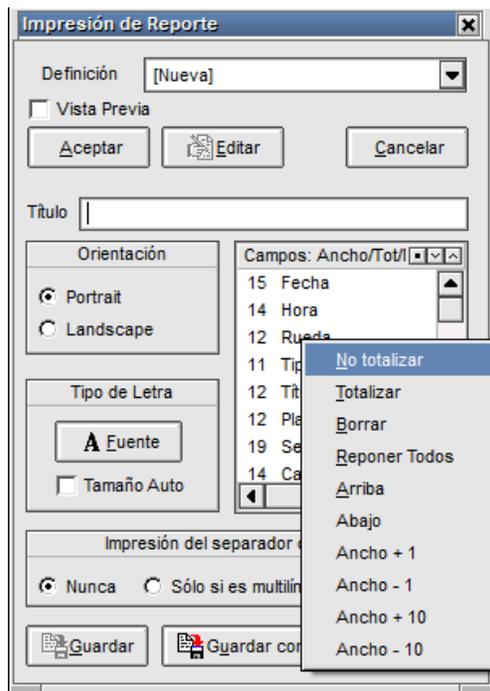
Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación
07/04/2011	11:11:58	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:02	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:04	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:04	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:05	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:08	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:08	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy



Desde la que podrá guardar el reporte, imprimir, configurar impresora, pasar páginas o cambiar la vista de la página.

Campos / ancho / totalizador: permite definir qué campos incorporar en la impresión del reporte pudiendo eliminar a aquellos que se concluyan no necesarios. A la vez ofrece la posibilidad de totalizar, no totalizar, agrandar o achicar columnas, etc.

Todas las actividades mencionadas se realizarán mediante el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del Mouse una vez seleccionado el campo a tratar.



Definición: permite generar nuevos reportes mediante la opción “Nueva” o bien seleccionar desde el combo otros ya guardados

Guardar como: permite guardar una nueva definición

Editar: permite editar un reporte guardado previamente en el sistema



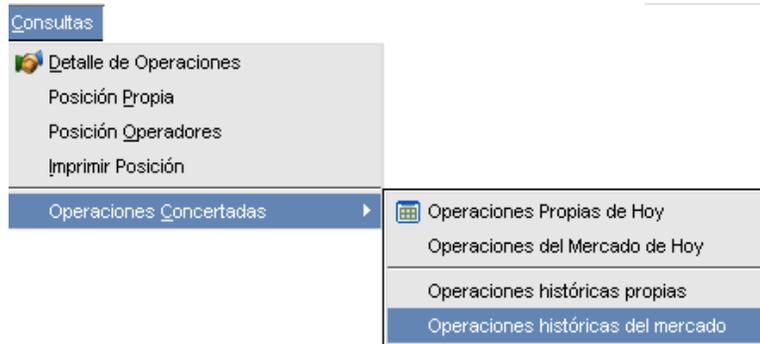
Permite exportar los datos de la ventana (el desarrollo de esta facilidad se encuentra descrito en el capítulo correspondiente en el presente manual).



Permite la posibilidad de gestionar bajas desde la ventana (para más información consultar el capítulo correspondiente en el presente manual). Recuerde que solamente podrá efectuar la baja de operaciones propias que no hayan liquidado.

Operaciones concertadas históricas del mercado

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú *“Consultas / Operaciones concertadas / Operaciones históricas del mercado”*



Una vez realizado el llamado a esta facilidad, la aplicación ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



Operaciones Mercado Historico

Rueda: Todos | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre | Desde: 26/06/2017 | Hasta: 26/06/2017

Desde: 18:18:27 | Hasta: 18:18:27 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Comprador: Todos | Vendedor: Todos | Atributo: Todos | Tipo de Especie: Todos

Market: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Plazo: Todos | Tipo Mercado: Todos | Corredor: Todos

Todas (33)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especie	Desc. corta Título	Descripción Especie
26/06/2017	15:22:15	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS	DIS PESOS 000 \$
26/06/2017	16:01:01	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS	DIS PESOS 000 D
26/06/2017	16:01:21	TRD	Vta/Cmp	Trading	Compra de Hoy	DICP	DIS PESOS	DIS PESOS 000 D
26/06/2017	16:45:36	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Oferta	LTDA8	LET TES.USD 13/04/18	LET TES.USD 13/04/18 0
26/06/2017	17:19:50	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Oferta	LTDA8	LET TES.USD 13/04/18	LET TES.USD 13/04/18 0
26/06/2017	17:45:14	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Oferta	LTDA8	LET TES.USD 13/04/18	LET TES.USD 13/04/18 0

Ordenado por: Ir a Última Ver Filtros

Refrescar | Baja | Exportar | Reset Orden | Imprimir

la que le permitirá visualizar las operaciones realizadas por el mercado en fechas anteriores a la de hoy. Cabe destacar que como en otras funciones del sistema, podrá acceder a esta facilidad en tanto tenga el permiso adecuado.

Cabe destacar que el sistema ofrece la posibilidad de restringir a nivel operador la posibilidad de visualizar las operaciones concertadas de determinadas ruedas, aún si el agente haya realizado operaciones en ella. Esta restricción se efectúa desde del módulo Administración Siopel, en la ventana de ABM de Operadores / Permisos por rueda.

La cantidad de operaciones efectuadas dependiendo del filtro que tenga aplicado se ofrecerá en la solapa dispuesta para tal fin, a modo de ejemplo a continuación se ofrece un gráfico con la apariencia de esta:

Todas (23)

Fecha	Hora	Rueda	Ti
07/04/2011	15:05:50	TRD	Vt
07/04/2011	15:06:05	TRD	Vt
07/04/2011	15:06:19	TRD	Vt



En cada uno de los registros que ofrezca la ventana, tendrá acceso a todos los datos de la operación como ser fecha, hora, cantidad, interés, secuencia, rueda, etc.

Como valor agregado y a efectos de poder colaborar en la búsqueda de registros en particular, la ventana ofrece en su parte superior una serie de filtros que a medida que se apliquen ofrecerá información considerando los seleccionados.

Otra colaboración que ofrece al usuario está dispuesta en el panel inferior, tratándose en este caso de una serie de Checkbox que al aplicarlos permitirán modificar la vista o la característica de la ventana, a saber:

Ir a la última: al colocar una tilde en esta opción, la ventana siempre se posicionará mostrando una marca en el último registro

Ver filtros: colocando una tilde en esta opción, se habilitarán en el panel superior los filtros que permitirán realizar búsquedas específicas. En caso de no colocar una tilde el panel con filtros se invisibilizará, ver imagen a continuación:

Operaciones Mercado Historico

Todas (33)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especi	Desc. corta	Título	Descripción Especie
26/06/2017	15:18:53	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS		DIS PESOS 000 D
26/06/2017	15:19:11	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS		DIS PESOS 000 D
26/06/2017	15:19:27	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS		DIS PESOS 000 D
26/06/2017	15:20:54	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS		DIS PESOS 000 D
26/06/2017	15:21:33	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS		DIS PESOS 000 \$
26/06/2017	15:21:51	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS		DIS PESOS 000 \$
26/06/2017	15:22:15	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS		DIS PESOS 000 \$
26/06/2017	16:01:01	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS		DIS PESOS 000 D
26/06/2017	16:01:21	TRD	Vta/Cmp	Trading	Compra de Hoy	DICP	DIS PESOS		DIS PESOS 000 D
26/06/2017	16:45:36	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Oferta	LTD A8	LET TES.USD 13/04/18		LET TES.USD 13/04/18 0
26/06/2017	17:19:50	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Oferta	LTD A8	LET TES.USD 13/04/18		LET TES.USD 13/04/18 0
26/06/2017	17:45:14	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Oferta	LTD A8	LET TES.USD 13/04/18		LET TES.USD 13/04/18 0

Ordenado por:

Ir a Última Ver Filtros

Refrescar Baja Exportar Reset Orden Imprimir



Resaltar última: al colocar una tilde en esta opción, la ventana resaltará con fondo rojo la última operación realizada por el mercado.

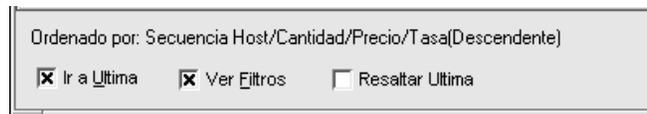
Otra facilidad que ofrece el panel inferior de la ventana corresponde a una serie de botones los que permitirán realizar acciones en el sistema como ser exportar o imprimir información. A continuación, abordaremos cada uno de ellos.

Ordenar columnas

Ofrece la posibilidad de ordenar la grilla en forma ascendente o descendente, considerando la columna a la que se haya efectuado clic.



En caso de querer efectuar un ordenamiento considerando más de una columna, deberá efectuar la selección manteniendo presionada la tecla Ctrl del teclado, advertirá entonces que a medida que efectúe nuevas selecciones estas se anunciarán en la parte inferior izquierda del formulario.



Reset orden



Ofrece la posibilidad de restablecer el orden de las columnas al que ofrece la aplicación por defecto eliminando aquellos que haya definido el usuario. Una vez presionada esta opción la definición por defecto será Fecha + hora.



Ordenado por:

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última



Permite imprimir los datos que ofrece a ventana considerando los filtros aplicados. Una vez seleccionada esta opción, la aplicación ofrecerá un asistente similar al siguiente:

Impresión de Reporte

Definición: [Nueva]

Vista Previa

Título:

Orientación:

Portrait Landscape

Tipo de Letra:

Tamaño Auto

Campos: Ancho/Tot/I

12	Fecha
12	Hora
6	Rueda
36	Tipo Neg.
15	Metodo Neg.
24	Operación
8	Especie
24	Desc. corta Título

Impresión del separador de registros:

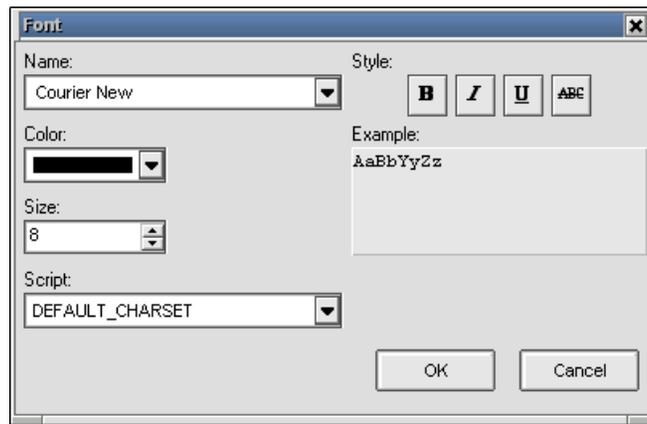
Nunca Sólo si es multilinea Siempre



En el que podrá establecer las siguientes definiciones:

Orientación: podrá optar por orientación horizontal o vertical.

Tipo de letra: permite la posibilidad de seleccionar el tamaño, estilo y tipo de letra. Estas definiciones deberá realizarlas desde el asistente que ofrece la aplicación al presionar el botón “Fuente”



Vista previa: al tildar esta opción y presionar luego el botón “Aceptar”, la aplicación ofrecerá una vista previa del reporte la cual posee una apariencia similar a la siguiente:

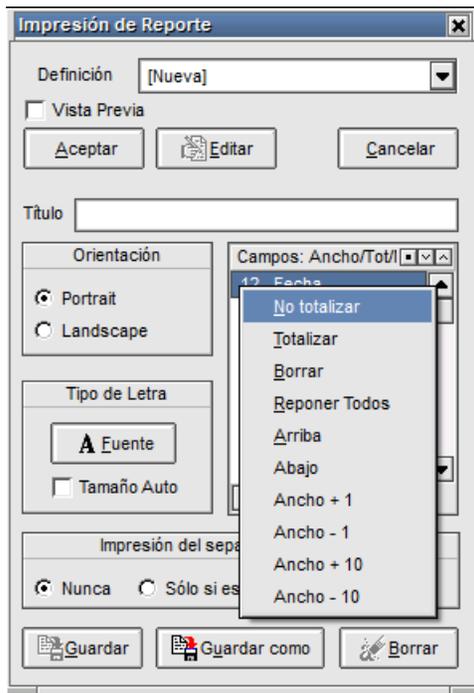
Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación
07/04/2011	11:11:58	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:02	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:04	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:04	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:05	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:08	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy
07/04/2011	11:12:08	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy



Desde la que podrá guardar el reporte, imprimir, configurar impresora, pasar páginas o cambiar la vista de la página.

Campos / ancho / totalizador: permite definir qué campos incorporar en la impresión del reporte pudiendo eliminar a aquellos que se concluyan no necesarios. A la vez ofrece la posibilidad de totalizar, no totalizar, agrandar o achicar columnas, etc.

Todas las actividades mencionadas se realizarán mediante el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del Mouse una vez seleccionado el campo a tratar.



Definición: permite generar nuevos reportes mediante la opción “Nueva” o bien seleccionar desde el combo otros ya guardados

Guardar como: permite guardar una nueva definición

Editar: permite editar un reporte guardado previamente en el sistema



Permite exportar los datos de la ventana (el desarrollo de esta facilidad se encuentra descrito en el capítulo correspondiente en el presente manual).



Permite la posibilidad de gestionar bajas desde la ventana (para más información consultar el capítulo correspondiente en el presente manual). Recuerde que solamente podrá efectuar la baja de operaciones propias que no hayan liquidado.



Permite la posibilidad de refrescar datos en la ventana.



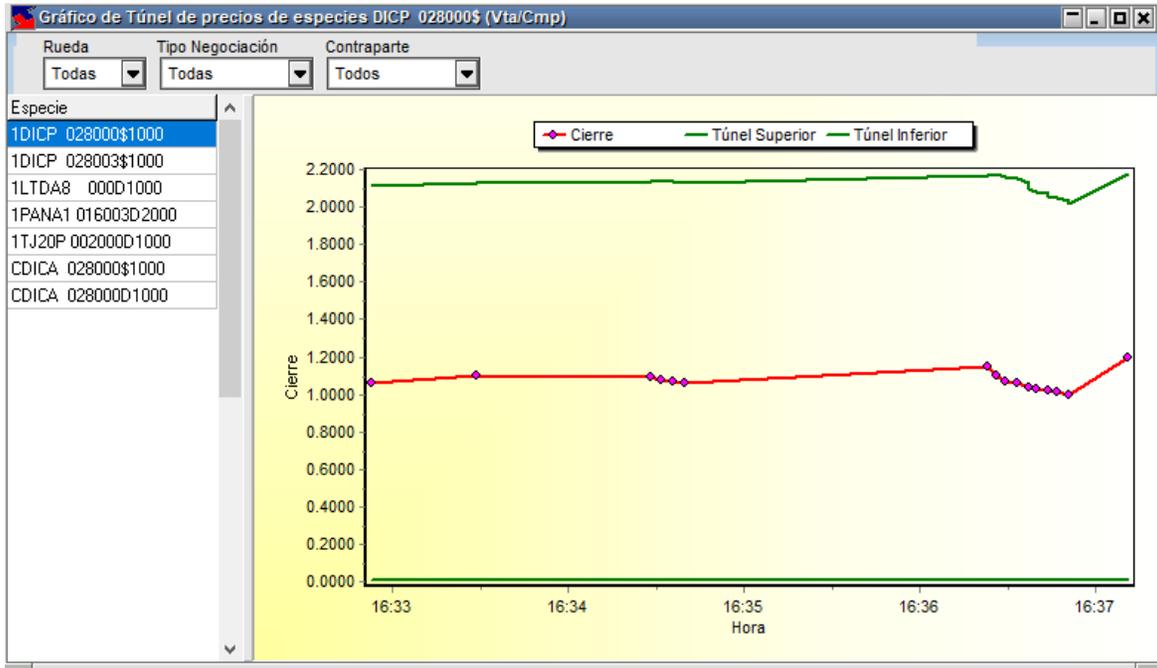
Gráfico de túnel de especies

Una facilidad que ofrece la ventana de “Operaciones del Mercado de hoy”, es la posibilidad de acceder a un gráfico de túnel de especies. Accederá a esta facilidad mediante el menú contextual que ofrece la ventana de “Operaciones del Mercado de hoy” efectuando click con el botón derecho del mouse sobre ella.

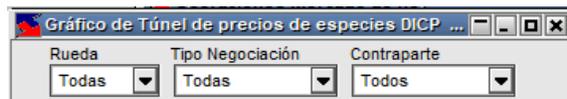
The screenshot shows the 'Operaciones Mercado de Hoy' application window. At the top, there are filter controls for 'Rueda', 'Operador', 'Especie', and 'Ver Bajas'. Below these are time filters ('Desde', 'Hasta') and negotiation filters ('Tipo Negociación', 'Método Negociación', 'Comprador', 'Vendedor', 'Atribut'). A 'Filtros' sidebar is visible on the left. The main area contains a table with 44 records. A context menu is open over the second row, listing options like 'Cambiar Atributo', 'Mostrar datos de la Operación', 'Filtrar por especie actual', 'Columnas Visibles', 'Vincular Gráfico', 'Gráfico de Precios', 'Gráfico de Túnel de especies', and 'Volumen Operado'. The 'Gráfico de Túnel de especies' option is highlighted. At the bottom right, there are buttons for 'Baja', 'Exportar', 'Reset Orden', and 'Imprimir'.

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especie	Desc. corta	Título
09/11/2017	16:36:44	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	DICP	DIS PESOS	
09/11/2017	16:36:44	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	DICP	DIS PESOS	
09/11/2017	16:36:47	BON1	Vta/Cmp			DICP	DIS PESOS	
09/11/2017	16:36:51	BON1	Vta/Cmp			DICP	DIS PESOS	
09/11/2017	16:36:51	BON1	Vta/Cmp			DICP	DIS PESOS	
09/11/2017	16:37:11	BON1	Vta/Cmp			DICP	DIS PESOS	

Una vez seleccionada, advertirá que la aplicación ofrecerá la siguiente ventana:

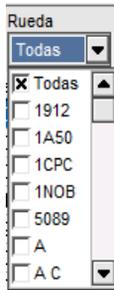


En la que en la parte superior ofrece diferentes filtros para realizar búsquedas específicas, como ser rueda, tipo de negociación y contraparte

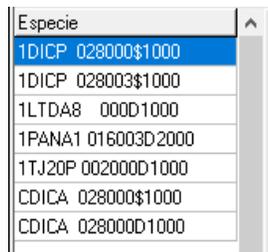


La información de las contrapartes sólo estará disponible para aquellos agentes controladores del mercado, es decir que un agente regular no tendrá acceso a poder aplicar filtros para dicha información.

Como en otras ventanas en donde existe la posibilidad de seleccionar ruedas, podrá optar por solicitar lo operado en todas las ruedas, específicamente una en particular o bien seleccionar varias colocando una tilde en aquellas que sean de interés



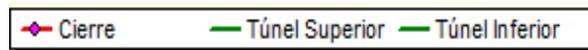
En el panel izquierdo de la ventana se informarán aquellas especies pasibles a graficar túnel de precios con las que se han efectuado cierres.



A medida que seleccione una especie, en el panel principal de la ventana se graficará el túnel superior e inferior con los diferentes cierres realizados en los diferentes horarios.

A la izquierda del mismo advertirá la existencia del eje de precios en forma vertical y debajo del mismo el eje correspondiente a los horarios en forma horizontal.

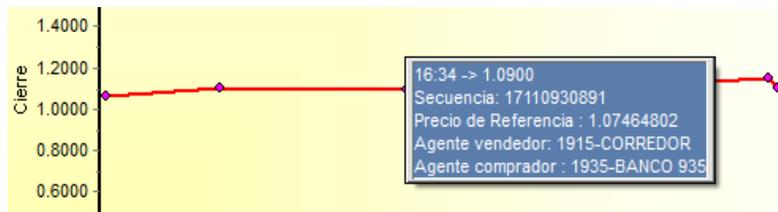
Como se mencionó anteriormente, advertirá la existencia de tres líneas, las que corresponderán al túnel superior, a los cierres realizados y al túnel inferior tal como lo explica el gráfico en el área de títulos





Como valor agregado, si detiene el puntero del mouse sobre cualquiera de los cierres realizados, la aplicación ofrecerá un hint con los datos de la operación como ser hora, precio, secuencia y precio de referencia (información configurable por el usuario).

Como se mencionó anteriormente los datos de las contrapartes sólo estarán disponibles para aquellos agentes de control del mercado.

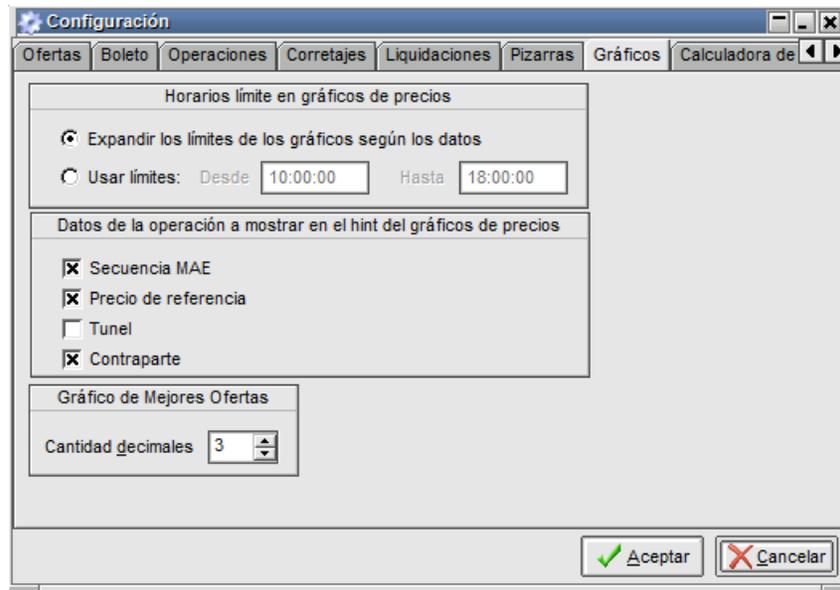


Los datos pasibles a ser mostrados en el hint, podrán ser configurados desde la opción de menú de la plataforma de Negociación "Opciones / Configuración"

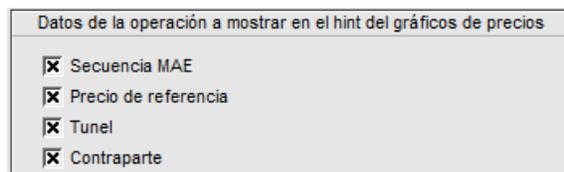




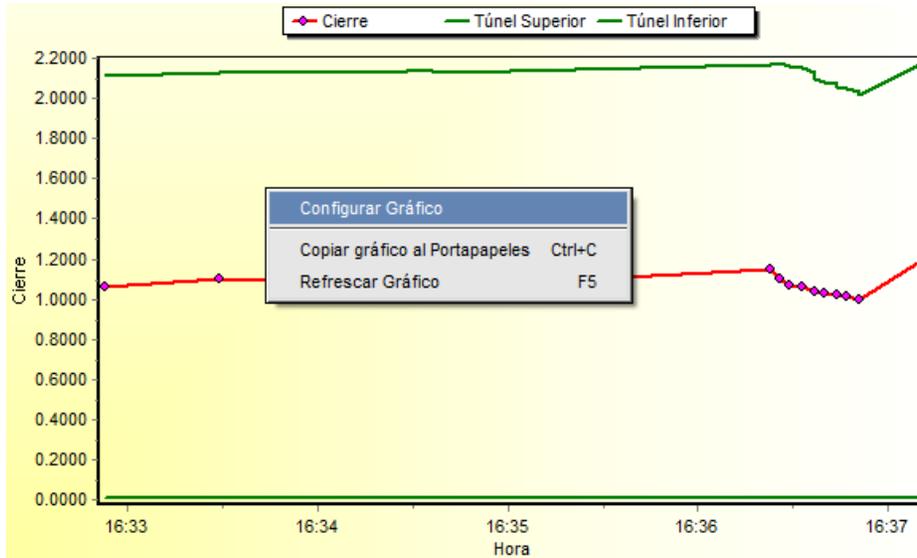
y a la vez dentro de ella en la solapa “Gráficos”



Desde donde podrá determinar la información que considere de interés sea mostrada en el hint



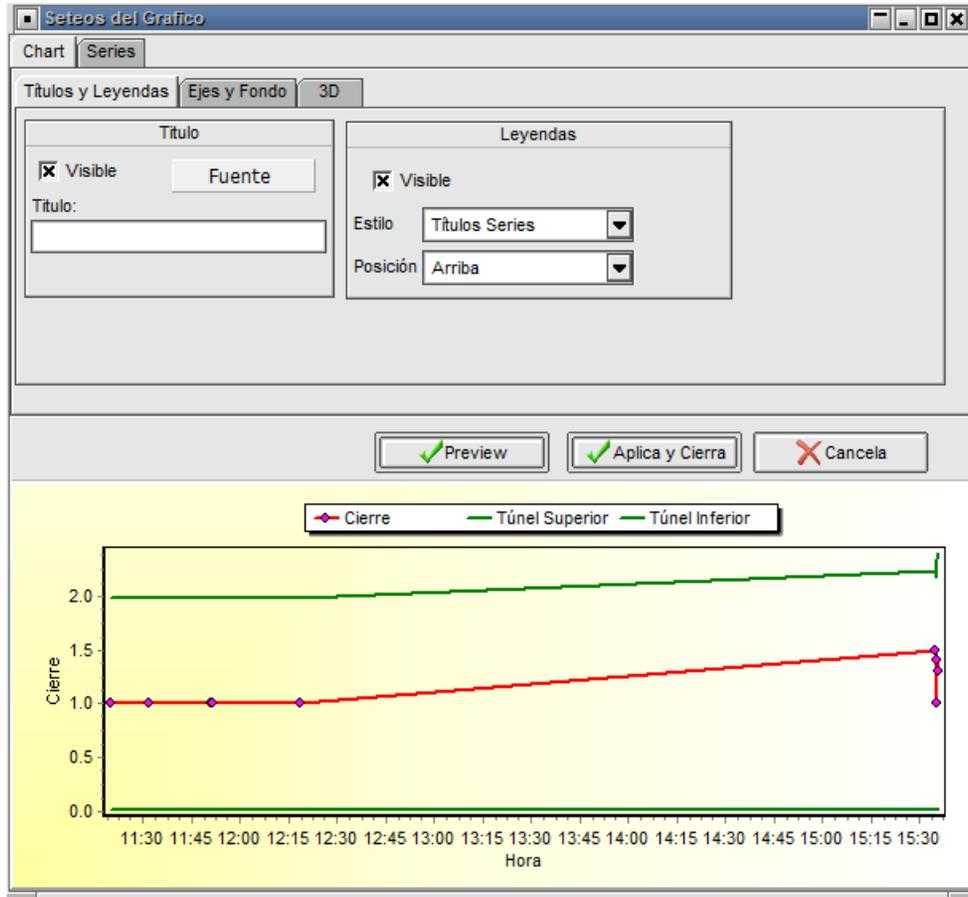
Como valor agregado, efectuando click con el botón derecho del mouse sobre el área del gráfico, accederá a un menú contextual que le permitirá realizar configuraciones personalizadas al gráfico, copiar el gráfico al portapapeles y refrescar los datos del gráfico.



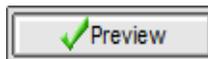
Configurar gráfico

Podrá establecer las configuraciones que se detallan a continuación, cambiando la apariencia que este ofrece por defecto

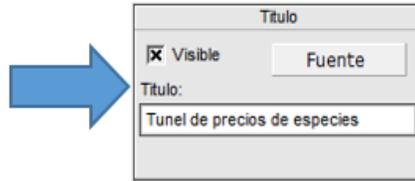
Solapa Chart/Títulos y leyendas:



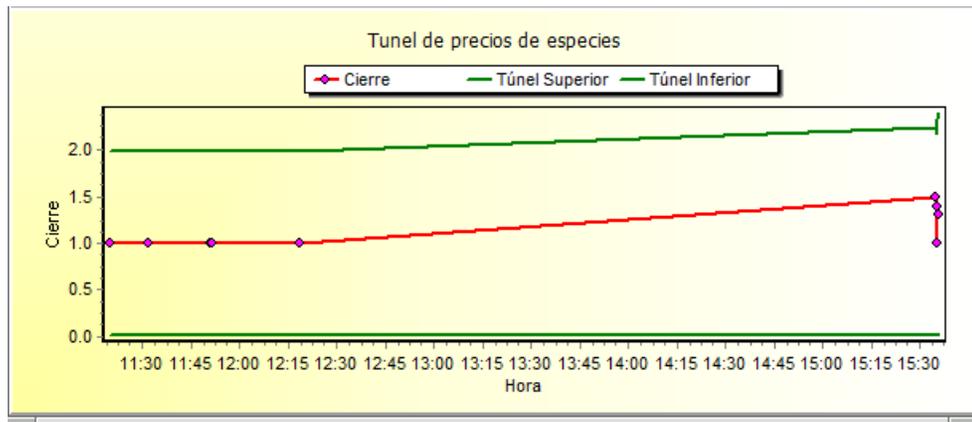
Ofrece la posibilidad de agregar o modificar un título en el área del gráfico, como así también agregar y modificar las leyendas del mismo. Toda configuración que se realice, podrá ser visualizada previamente efectuando clic en el botón "Preview"



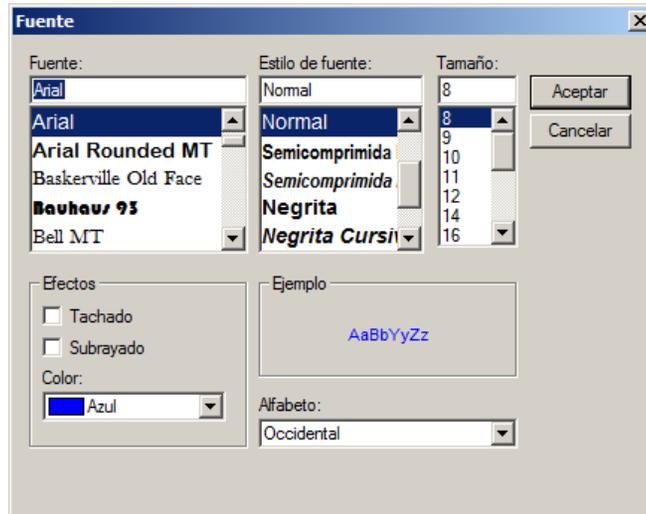
Definiendo por ejemplo un título y colocando luego una tilde en la opción "Visible" del área de títulos del gráfico



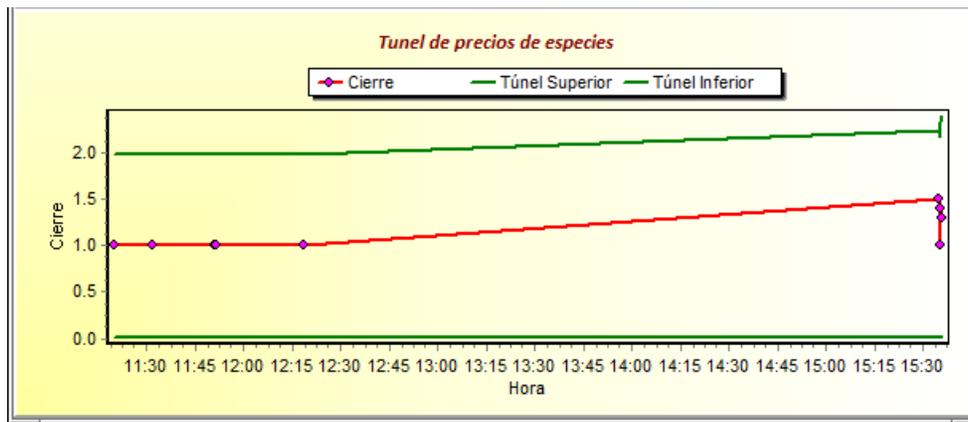
advertirá la inclusión del título ingresado recientemente en el área de gráfico



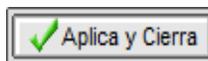
El que podrá ser modificado tanto en la fuente de este como así también el texto. Para realizar modificaciones en el formato de la fuente, sólo deberá efectuar clic en el botón que posee la leyenda "Fuente", accediendo de esta manera al asistente de fuentes, pudiendo de esta manera realizar las definiciones que considere oportunas



Una vez realizadas las modificaciones, para obtener una visión previa del resultado de esta, sólo será necesario presionar el botón “Preview”



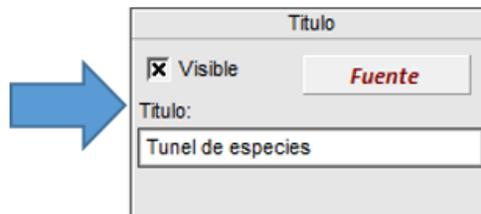
En caso de estar conforme con la modificación realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón “Aplica y cierra”



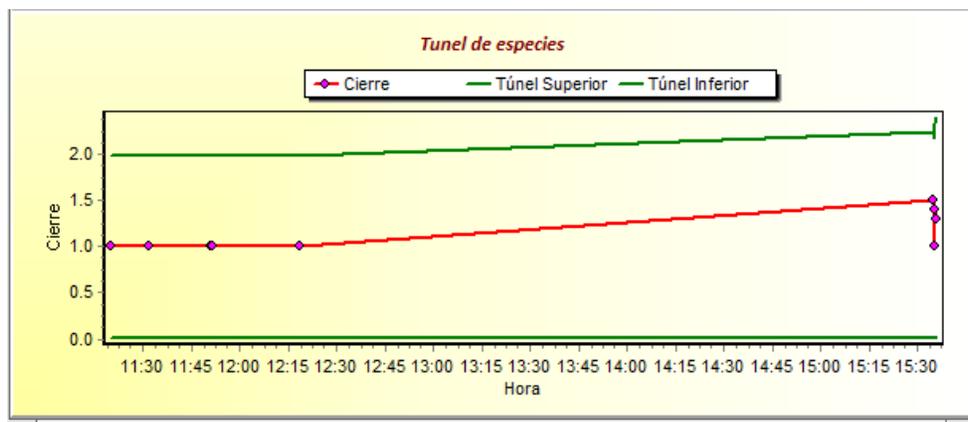
Caso contrario presionar el botón “Cancela”



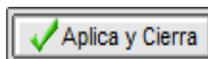
Para realizar modificaciones en el texto del gráfico, sólo deberá ingresar el texto que considere oportuno en el campo "Título"



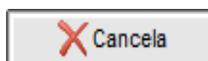
Una vez realizadas las modificaciones, para obtener una visión previa del resultado de esta, sólo será necesario presionar el botón "Preview"



En caso de estar conforme con la modificación realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón "Aplica y cierra"



Caso contrario presionar el botón "Cancela"

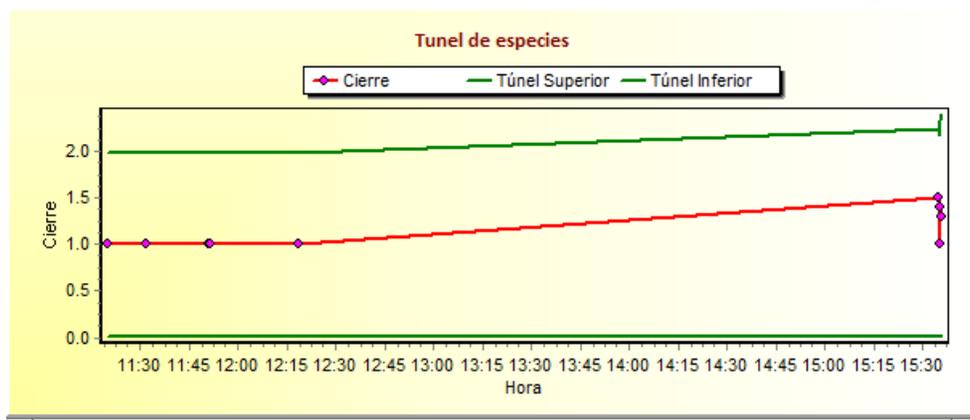




Para definir que las leyendas del gráfico sean visibles, sólo deberá colocar una tilde en el combo "Visible"



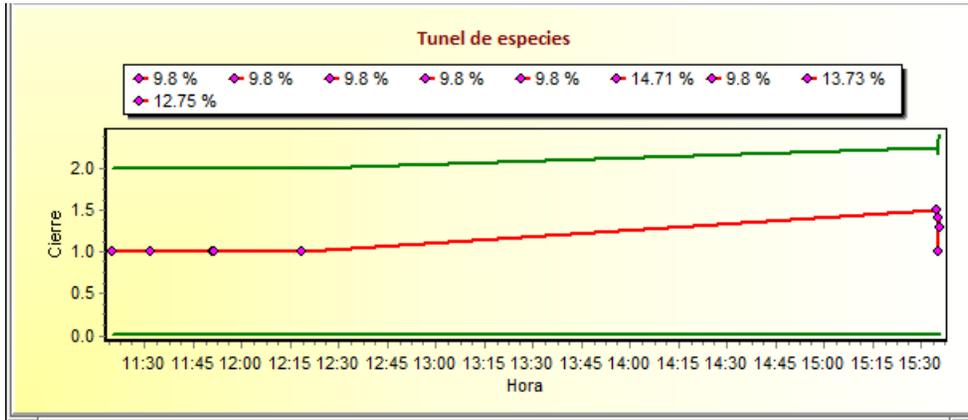
Logrando de esta manera la siguiente apariencia



De forma similar podrá establecer diferentes estilos, seleccionando el que desee desde el combo de estilos

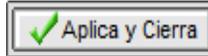


Seleccionando por ejemplo el estilo "Primer valor" la apariencia lograda será similar a la siguiente



Advirtiendo en la parte superior del gráfico la incorporación de la información seleccionada con el estilo indicado.

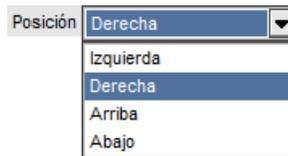
En caso de estar conforme con la modificación realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón “Aplica y cierra”



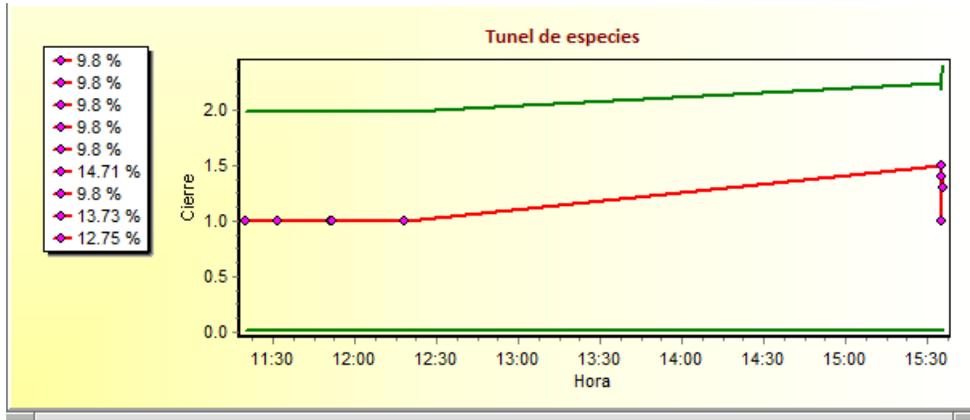
Caso contrario presionar el botón “Cancela”



De igual manera podrá establecer diferentes posiciones para la ubicación de la leyenda, seleccionando la que desee desde el combo de posición

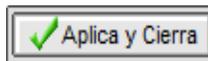


Seleccionando por ejemplo la ubicación “Izquierda” la apariencia lograda será similar a la siguiente



Advirtiendo en el sector izquierdo del gráfico la incorporación de la información seleccionada con el estilo indicado.

En caso de estar conforme con la modificación realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón “Aplica y cierra”

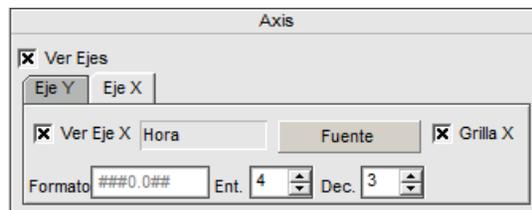


Caso contrario presionar el botón “Cancela”



Solapa Chart/Ejes y fondos:

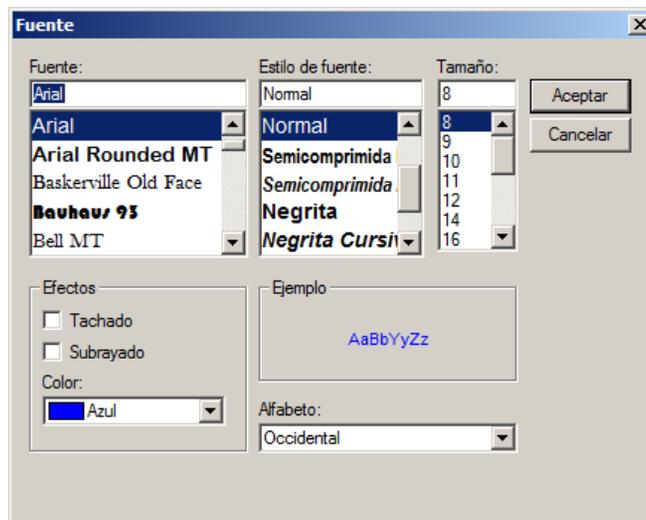
Ofrece la posibilidad de invisibilizar/visibilizar los ejes del gráfico colocando o eliminado las tildes en el combo correspondiente para tal fin





de igual manera que en los casos anteriores toda configuración que se realice, podrá ser visualizada previamente efectuando clic en el botón “Preview”

Para realizar modificaciones en el formato de la fuente, sólo deberá efectuar clic en el botón que posee la leyenda “Fuente”, accediendo de esta manera al asistente de fuentes, pudiendo de esta manera realizar las definiciones que considere oportunas



Otras modificaciones posibles, están relacionadas con el panel de fondo del gráfico



Pudiendo cambiar el fondo del mismo presionando el botón que posee la leyenda “Color”



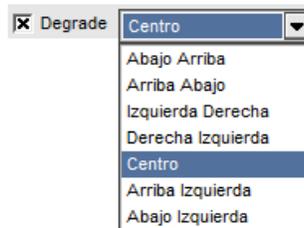
Accediendo así al asistente de paleta de colores en la que podrá seleccionar el que considere más oportuno



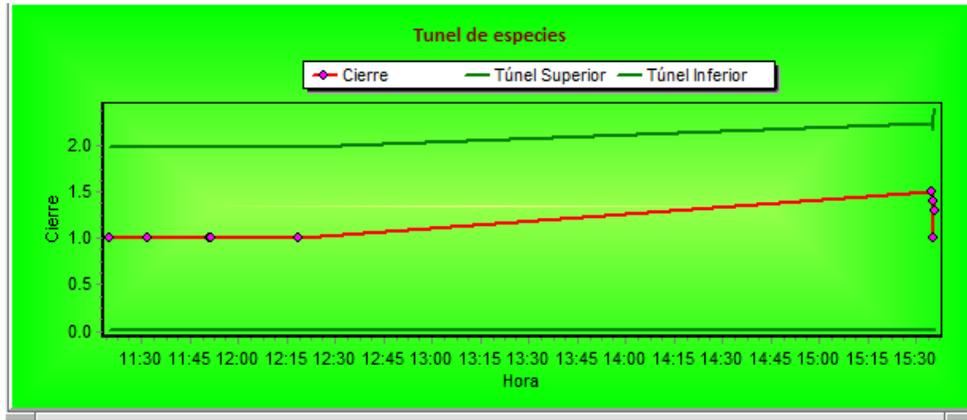
A la vez también podrá indicar que se aplique degrade, colocando una tilde en el campo dispuesto para tal fin



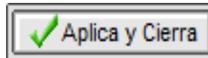
Pudiendo establecer si el degrade aplicado sea aplicado desde arriba hacia abajo, desde abajo hacia arriba, u otras que podrá seleccionar desde el combo dispuesto para tal fin



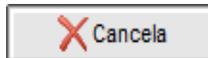
Los colores para aplicar en el degrade deberán ser definidos desde los botones “Inicio” y “Fin”, accediendo a la paleta de colores de manera tal de poder seleccionar el que considere aplicar, obteniendo como resultados gráficos con apariencias similares a los siguientes



En caso de estar conforme con la definición realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón “Aplica y cierra”



Caso contrario presionar el botón “Cancela”

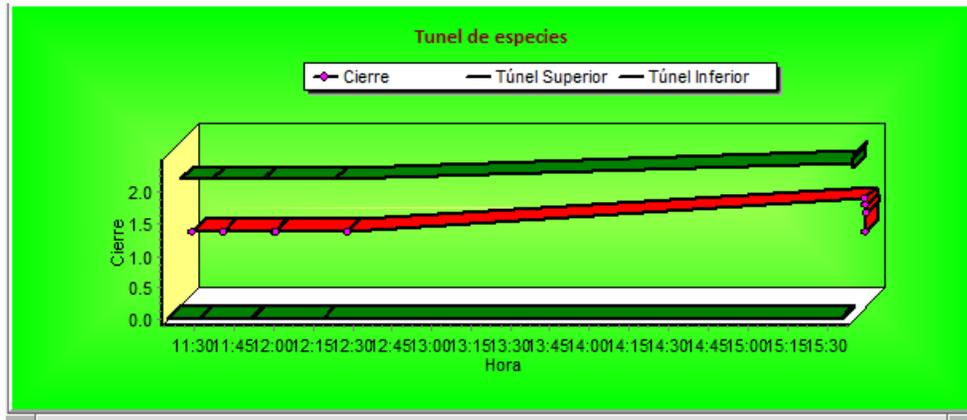


Solapa Chart/3D

Ofrece la posibilidad de aplicar apariencia 3D a los gráficos, esto será posible en primer lugar colocando una tilde en el check correspondiente para tal fin



de igual manera que en los casos anteriores toda configuración que realice podrá ser visualizada previamente efectuando clic en el botón “Preview”, logrando de esta manera apariencias similares a la siguiente:



La proporción del 3D en la línea de tendencia, podrá establecerla desde el asistente dispuesto para tal fin pudiendo aumentar o disminuir la proporción

Propiedades 3 D
% 10

Las definiciones en cuanto a la rotación, elevación, zoom y perspectiva se encuentran establecidas por definición,

Rotacion ◀ ▶
Elevacion ◀ ▶
Zoom ◀ ▶
Perspectiva ◀ ▶

de todas maneras, estas podrán ser modificadas a elección del usuario eliminando la tilde del check "Orthogonal"

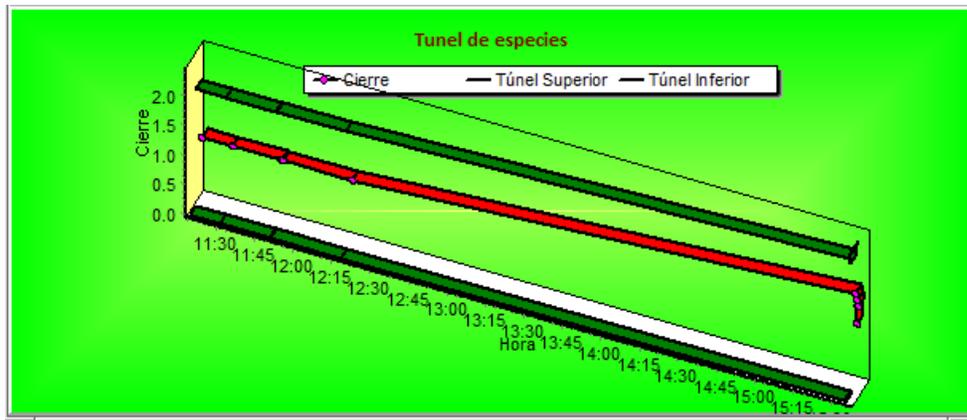
Propiedades 3 D
 Orthogonal

Hecho esto, advertirá que se habilitará el panel inferior de manera tal de poder aplicar modificaciones en la rotación, elevación, zoom y perspectiva



Rotacion	◀	□	▶	□
Elevacion	◀	□	▶	□
Zoom	◀	□	▶	□
Perspectiva	◀	□	▶	□

Logrando así apariencias similares a la siguiente:



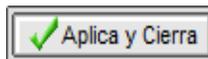
Las paredes del 3D, podrán ser modificadas desde el área de definición dispuesta para tal fin

Paredes 3 D	
<input checked="" type="checkbox"/> Visible	
Lateral	Base
Color	<input type="checkbox"/> 3d Opaco
Tamaño	1

Pudiendo establecer el color de la pared lateral como así también el tamaño de la misma cambiando los valores en la solapa "Lateral".

En forma similar podrán efectuarse cambios en el color y tamaño de la línea de la base del gráfico 3D cambiando los valores en la solapa "Base".

En caso de estar conforme con la modificación realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón "Aplica y cierra"





Caso contrario presionar el botón “Cancela”



Visualización de “Texto adicional” en formulario de operaciones propias y del mercado

Esta función se encuentra disponible dentro del sistema pudiendo ser habilitada por el Administrador Central del Mercado en virtud del comportamiento deseado según normas aplicadas para cualquiera de sus comportamientos.

De manera tal entonces que el campo texto adicional podrá estar habilitado o no tanto para ingreso de Trading, confirmación de Trading o bien en el formulario de Toma de ofertas.

Pudiendo a la vez en caso de que sea visible, parametrizar el comportamiento de forma tal que la inclusión del texto adicional sea “Obligatorio” o bien “Opcional”.

La visualización de la información del texto adicional en los diferentes formularios de consulta de operaciones ya sea de operaciones propias o del mercado, estará sujeta a la configuración que haya definido el administrador del sistema desde el computador central de la aplicación.

De lo mencionado en el párrafo anterior, se desprende que en las ventanas de consultas existirán las columnas correspondientes a “Texto compra” y “Texto venta”



Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas, Operador: Todos, Especie: Todas, Ver Bajas: Siempre

Desde: 17:27:20, Hasta: 17:27:20, Tipo Negociación: Todas, Método Negociación: Todas, Contraparte: Todos, Agente: Todos, Atributo: Todos

Mercado: Todos, Ambiente: Todos, Descripción Especie: Todas, Código Título: Todos, Tipo Mercado: Todos

Propias (5)

Fecha	Hora	Rueda	Texto Compra	Texto Venta	Secuencia	Especie
01/06/2016	13:53:38	TRD	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	Ticket 25641	1606010006	CV-T0 TFIT1524072
01/06/2016	17:31:20	TRD	AAA123	Ticket 2365	1606010008	CV-T0 TFIT1524072
01/06/2016	17:31:27	TRD	Texto solicitado	Ticket 236985	1606010009	CV-T0 TFIT1524072
01/06/2016	17:31:34	TRD	Texto 2	Ticket 569852	1606010010	CV-T0 TFIT1524072
01/06/2016	17:31:39	TRD	Texto 1	Ticket 6325	1606010011	CV-T0 TFIT1524072

Ordenado por: Secuencia Host(Ascendente)

Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden, Exportar, Baja, Imprimir

Las variables posibles de configuración son las siguientes:

- ✓ Texto Adicional visible para todo el Mercado
- ✓ Texto adicional visible sólo en operaciones propias para todos los operadores de los agentes participantes de la operación
- ✓ Texto adicional visible sólo en operaciones propias para los operadores participantes de la operación
- ✓ Texto adicional visible sólo en propias para todos los operadores del agente dueño
- ✓ Texto adicional visible sólo en propias y solo para el operador dueño

La cantidad de caracteres disponibles en el campo texto adicional para envío de Trading, confirmación de Trading y para Toma de ofertas, será definido desde el computador central del Mercado por el administrador de este.



Mostrar datos de la operación (desde operaciones concertadas)

Una habilidad importante que ofrece la ventana de operaciones concertadas tanto en la visión propia hoy o propias histórica, es la posibilidad de visualizar todos los datos de la operación desplegados en una ventana con diferentes solapas.

Accederá a esta facilidad desde el menú contextual que ofrece la ventana al efectuar clic con el botón derecho del Mouse, seleccionando dentro de él la opción "Mostrar datos de la operación"

Mostrar datos operación	
Baja	Del
Filtrar por especie actual	
Gráfico de Precios	Ctrl+G
Volumen Operado	
Ver ofertas de operación	
Colores...	
Copiar al Portapapeles	Ctrl+C

una vez seleccionada esta opción habiendo previamente escogido una operación, la aplicación ofrecerá un formulario el cual contendrá todos los datos de la operación:



Venta de Hoy de AA17D 020003\$

Datos Generales Otros Datos Más Datos 2 Generación de Boletos Mod

Operación de

Fecha: 28/06/2017 Hora: 11:53:49 Sec. Host: 17062806816

Rueda: TRD Desc. Especie: BONAR10 - 2017 7% 003 \$

Estado: Cerrada Secuencia: 6816

Ambiente: 09-Mercado Abierto Electronico S.A.

Especie: AA17D 020003\$ Tipo Precio: R Código: 0301

Cantidad: 1,000,000 T.O.Ori: 5 T.O.Des: 6

Precio: 1.0 Tipo: VTA

Intereses: 0.0 Tipo Neg.: Vta/Cmp

Total: 1,000,000.0 Clase: TITULOS PUBLICOS

Total u\$s: 64,000.82 Método Neg.: Trading

Ente Liq: 2-Cryl T. Pzo:

Tipo Liq: 1-DVP Oct Garantizada: No

Tipo Límite: Bilateral Ofertas:

Atributo: Definitiva Referencia: 29535

Tipo: Boletos MAE

Número: 339

Baja

La misma posee varias solapas en las que encontrará otros datos relacionados a la operación colaborando de esta manera con el usuario en la búsqueda de algún dato en particular.

Asimismo, desde la presente ventana podrá (en caso de tener el permiso adecuado) solicitar la baja de la operación al sistema.



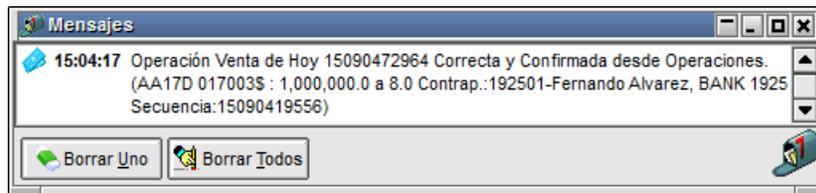
Modificar cliente o modalidad operativa en operaciones

Una habilidad importante que ofrece la ventana de operaciones concertadas tanto en la visión propia de hoy o propias histórica, es la posibilidad de efectuar modificaciones del cliente informado oportunamente en caso de haber ingresado otro accidentalmente al momento de cargar la operación.

Por lo tanto y a modo de ejemplo, trabajaremos sobre el supuesto que, al momento de ingresar la operación, la misma se ha informado con la modalidad operativa "Cuenta y orden de terceros con ID", y se ha ingresado al comitente "025-Pedro Albarracín"

Modalidad operativa:	Cta. y O Terceros co	Tipo op	Agente MAE
Tipo	Comitentes	Mercado	1-Mercado Abierto Ek
Cliente	025-Pedro Albarracín	Agente	925-BANK 1925
Grp. Ec.		Operador	01-Fernando Alvarez

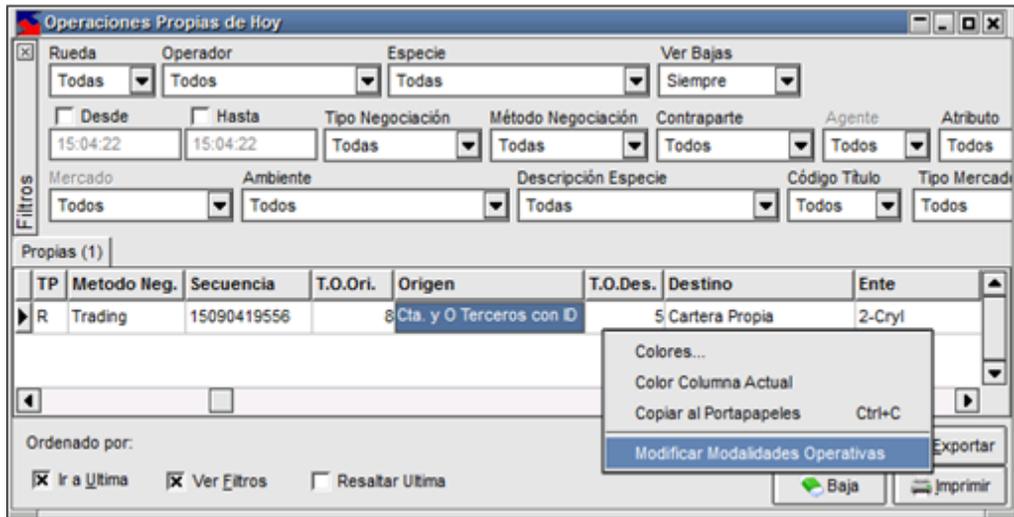
habiendo el mercado registrado la operación con el número de secuencia 15090419556



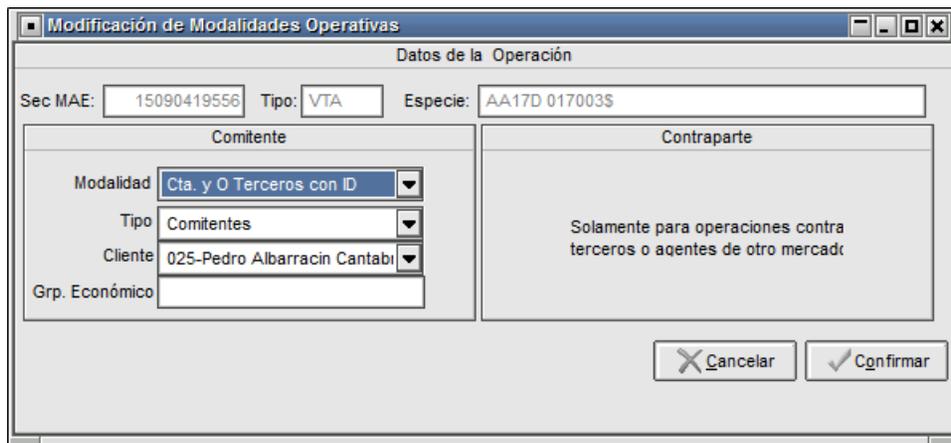
La modificación de cliente podrá efectuarlo desde la pantalla de operaciones propias de hoy, históricas propias o desde el formulario de datos de la operación.

Para cualquiera de los casos, sólo será posible de realizar el cambio si la operación aún no ha sido liquidada.

Desde el formulario de operaciones propias de hoy o históricas seleccionará la operación, presionará luego el botón derecho del mouse accediendo de esta manera al menú contextual y seleccionará dentro de él la opción "Modificar modalidades operativas"



Hecho esto, la aplicación ofrecerá la siguiente ventana





En la que advertirá que podrá editar cualquiera de los datos correspondientes al comitente informado, como ser la modalidad

Comitente	
Modalidad	Cta. y O Terceros con ID
Tipo	Cartera Propia
Cliente	Cta. y O Terceros con ID
Grp. Económico	Cta. y O Agente MAE
	Cta. y O CP Vinculados

El tipo de comitente

Comitente	
Modalidad	Cta. y O Terceros con ID
Tipo	Comitentes
Cliente	Comitentes
Grp. Económico	Fondo Común de Inversión
	Aseguradora
	Contraparte Central

O bien el comitente

Comitente	
Modalidad	Cta. y O Terceros con ID
Tipo	Comitentes
Cliente	025-Pedro Albarracin Cantabri
Grp. Económico	025-Pedro Albarracin Cantabrico
	1-Alejandro Manuquian
	12-Manuela Perez
	12 111 1 1-Luciano Cipress
	56-Andreas Volenbaier



A modo de ejemplo emularemos seleccionar al comitente “1- Alejandro Manuquian”

Modificación de Modalidades Operativas

Datos de la Operación

Sec MAE: 15090419556 Tipo: VTA Especie: AA17D 017003S

Comitente

Modalidad: Cta. y O Terceros con ID

Tipo: Comitentes

Cliente: 1-Alejandro Manuquian

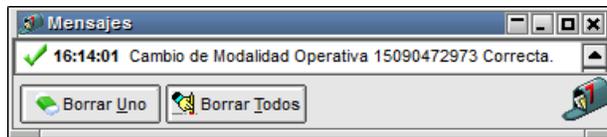
Grp. Económico:

Contraparte

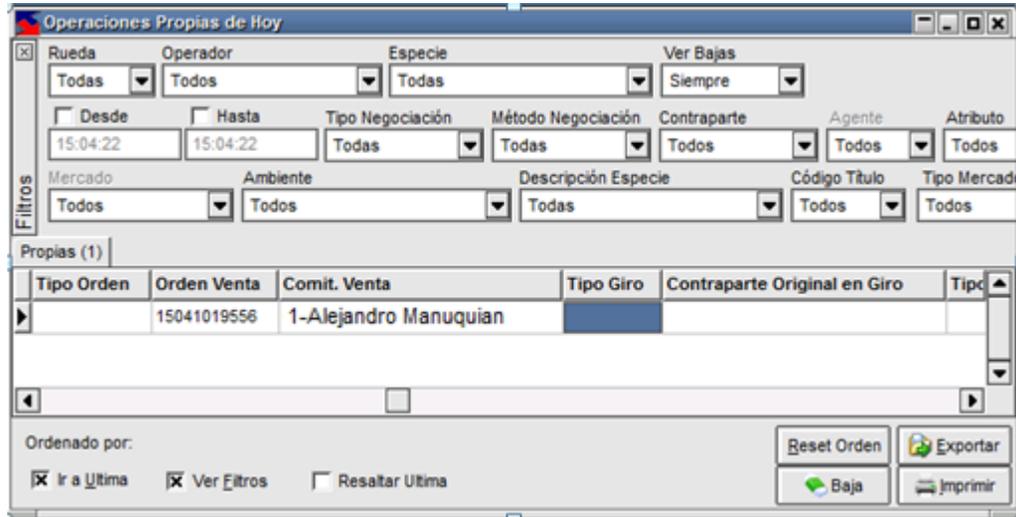
Solamente para operaciones contra terceros o agentes de otro mercado

Cancelar Confirmar

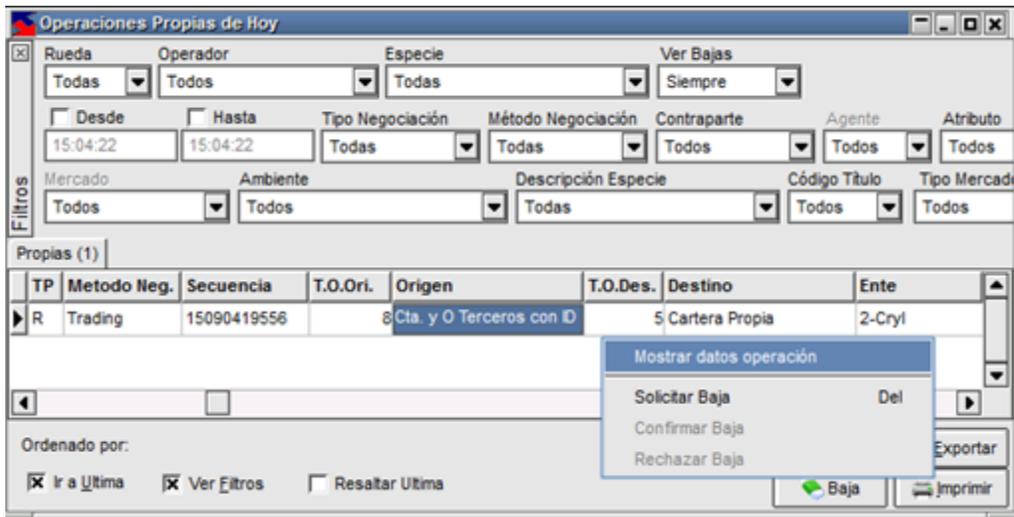
Hecho esto, deberá presionar el botón “Confirmar”. Si el cambio se efectuó exitosamente, advertirá el mensaje del evento efectuado en la ventana de mensajes



A la vez que en el formulario de operaciones, observará la modificación del cliente efectuada



En forma similar podrá efectuar modificaciones desde la ventana “Datos de la operación”, para lo cual desde la ventana de operaciones propias de hoy o históricas, seleccionará la operación y luego la opción “Mostrar datos de la operación” desde el menú contextual





Hecho esto, la aplicación ofrecerá la siguiente ventana:

Venta de Hoy de AA17D 017003\$

Otros Datos Más Datos 2 Generación de Boletos Mod. Op.

Datos de la Operación

Sec MAE: 15090419556

Tipo: VTA Especie: AA17D 017003\$

Comitente

Modalidad: Cta. y O Terceros con ID

Tipo: Comitentes

Cliente: 1-Alejandro Manuquian

Grp. Económico:

Contraparte

Solamente para operaciones contra terceros o agentes de otro mercado

Cancelar Confirmar

La que en la solapa Modalidad Operativa advertirá la posibilidad de efectuar también las modificaciones mencionadas anteriormente. En este ejemplo simularemos modificar la modalidad operativa “Cuenta y orden de terceros con ID”

Comitente

Modalidad: Cta. y O Terceros con ID

Tipo: Comitentes

Cliente: 025-Pedro Albarracin Cantabi

Grp. Económico:

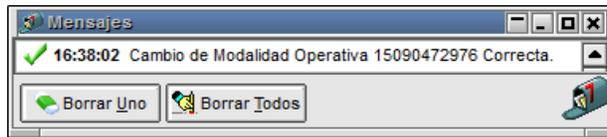
por la modalidad “Cartera Propia”



Comitente

Modalidad **Cartera Propia**

Comprobando el cambio efectivo desde la ventana de mensajes



Y el cambio efectivo en la ventana de operaciones propias

Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 15:04:22 | Hasta: 15:04:22 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (1)

Precio/Tasa	Equivalente	TP	Metodo Neg.	Secuencia	T.O.Ori.	Origen	T.O.Des.	Destino
	8	0 R	Trading	15090419556	5	Cartera Propia	5	Cartera Propia

Ordenado por:
 Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden | Exportar | Baja | Imprimir



Ver ofertas de operación

Un valor agregado que posee la ventana de “Operaciones concertadas” tanto en la “*visión propia hoy*” como en la visión “*históricas propias*”, es ofrecer la información de las ofertas que se han visto afectadas al momento de realizar un cierre.

Accederá a esta facilidad mediante la opción “Ver ofertas de operación” disponible en el menú contextual al que ingresará mediante el botón derecho del mouse habiendo seleccionado una operación a la cual realizar a consulta previamente.

The screenshot shows the 'Operaciones Propias de Hoy' application window. At the top, there are several filter dropdowns: Rueda (Todas), Operador (Todos), Especie (Todas), and Ver Bajas (Siempre). Below these are checkboxes for 'Desde' and 'Hasta' with time inputs (18:33:04), and dropdowns for 'Tipo Negociación', 'Método Negociación', 'Contraparte', 'Agente', and 'Atributo'. A 'Filtros' sidebar is visible on the left. The main area contains a table with 12 columns: Fecha, Hora, Rueda, Op., Nombre Op., Secuencia, Tipo de, Boleto, Tipo, Tipo, T.Plazc, Especie, and Título. The table lists several operations from 28/11/2012. A context menu is open over the table, listing actions such as 'Mostrar datos operación', 'Solicitar Baja', 'Confirmar Baja', 'Rechazar Baja', 'Marcar para dar de Baja', 'Desmarcar para dar de Baja', 'Filtrar por especie actual', 'Columnas visibles', 'Gráfico de Precios', 'Volumen Operado', 'Ver ofertas de operación', 'Colores...', and 'Copiar al Portapapeles'. The 'Ver ofertas de operación' option is highlighted by the mouse cursor. At the bottom of the window, there are buttons for 'Reset Orden', 'Exportar', 'Baja', and 'Imprimir', along with checkboxes for 'Ir a Última', 'Ver Filtros', and 'Resaltar Última'.

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	T.Plazc	Especie	Título
28/11/2012	11:16:36	REPO	01	01-OWNER	12112860920	Boletos MA	125278 CPA	P Af.	Spot	TVY0	007000S	TVY0
28/11/2012	11:16:36	REPO	01	01-OWNER	12112860921	Boletos MA	125278 CPA	P Af.	Spot	TVY0	007014S	TVY0
28/11/2012	11:16:36	REPO	01	01-OWNER	12112860922	Boletos M				TVY0	007000S	TVY0
28/11/2012	11:16:36	REPO	01	01-OWNER	12112860923	Boletos M				TVY0	007014S	TVY0
28/11/2012	11:16:43	REPO	01	01-OWNER	12112860924	Boletos M				TVY0	007000S	TVY0
28/11/2012	11:16:43	REPO	01	01-OWNER	12112860925	Boletos M				TVY0	007014S	TVY0
28/11/2012	12:29:10	TRD	01	01-OWNER	12112860926	Boletos M			Ins	TVY0	007003D	TVY0
28/11/2012	12:47:55	REPO	01	01-OWNER	12112860937	Boletos M				TVY0	007000S	TVY0
28/11/2012	12:47:55	REPO	01	01-OWNER	12112860938	Boletos M				TVY0	007014S	TVY0
28/11/2012	12:50:26	REPO	01	01-OWNER	12112860939	Boletos M				TVY0	007000S	TVY0



Hecho esto, la aplicación ofrecerá una ventana similar a la siguiente:

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	T.Plaz
08/04/2011	15:26:24	CAM1	01	01-SHOW BANK 925 Show	11040841620	Boletos MA	0	VTA	Divisas	

En la que visualizará las ofertas involucradas en el momento del cierre. En el caso de nuestro ejemplo, se observa claramente que la oferta sólo se vio involucrada con una al momento del cierre.

En caso de que se haya realizado una barrida en el sistema (esto es agredir con una oferta que posea una cantidad que tenga como objetivo realizar varios cierres en la rueda). Podrá observar tantos registros como ofertas se hayan visto involucradas en el intento de agresión.

A continuación, se ofrece la imagen de la ventana en la cual se ofrecen tres ofertas que se han visto involucradas en una barrida.

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	T.Plaz
08/04/2011	15:27:49	CAM1	01	01-SHOW BANK 925 Show	11040841625	Boletos MA	0	VTA	Divisas	
08/04/2011	15:27:49	CAM1	01	01-SHOW BANK 925 Show	11040841626	Boletos MA	0	VTA	Divisas	
08/04/2011	15:27:49	CAM1	01	01-SHOW BANK 925 Show	11040841627	Boletos MA	0	VTA	Divisas	



Filtrar por especie actual en formulario operaciones concertadas

Un valor agregado que posee la ventana de “Operaciones concertadas” en sus cuatro vistas, es ofrecer la posibilidad de aplicar un filtro por especie sin utilizar el combo de especies disponible en el panel superior de la ventana, sino desde el menú contextual de esta.

Accederá a esta facilidad mediante la opción “Filtrar por especie actual” disponible en el menú contextual al que ingresará mediante el botón derecho del mouse habiendo seleccionado un registro en particular con la especie a aplicar.

The screenshot shows the 'Operaciones Propias de Hoy' application window. At the top, there are filter controls for 'Rueda', 'Operador', 'Especie', and 'Ver Bajas'. Below these are more filters for 'Desde', 'Hasta', 'Tipo Negociación', 'Método Negociación', 'Contraparte', 'Agente', and 'Atributo'. A 'Filtros' panel on the left contains filters for 'Mercado', 'Ambiente', 'Descripción Especie', 'Código Título', and 'Tipo Mercado'. The main area displays a table of operations with columns: Fecha, Hora, Rueda, Op., Nombre Op., Secuencia, Tipo de, Boleto, Tipo, Tipo, T.Plazc, Especie, and Título. A context menu is open over the table, listing options such as 'Mostrar datos operación', 'Solicitar Baja', 'Confirmar Baja', 'Rechazar Baja', 'Marcar para dar de Baja', 'Desmarcar para dar de Baja', 'Desmarcar todas para dar de Baja', 'Filtrar por especie actual', 'Columnas visibles', 'Gráfico de Precios', 'Volumen Operado', 'Ver ofertas de operación', 'Colores...', and 'Copiar al Portapapeles'. The 'Filtrar por especie actual' option is highlighted by the mouse cursor.

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	T.Plazc	Especie	Título
28/11/2012	11:16:36	REPO	01	01-OWNER	12112860920	Boletos MA	125278	CPA	P.Af.	Spot	TVY0 007000\$	TVY0
28/11/2012	11:16:36	REPO	01	01-OWNER	12112860921	Boletos MA					007014\$	TVY0
28/11/2012	11:16:36	REPO	01	01-OWNER	12112860922	Boletos MA					007000\$	TVY0
28/11/2012	11:16:36	REPO	01	01-OWNER	12112860923	Boletos MA					007014\$	TVY0
28/11/2012	11:16:43	REPO	01	01-OWNER	12112860924	Boletos MA					007000\$	TVY0
28/11/2012	11:16:43	REPO	01	01-OWNER	12112860925	Boletos MA					007014\$	TVY0
28/11/2012	12:29:10	TRD	01	01-OWNER	12112860926	Boletos MA					007003D	TVY0
28/11/2012	12:47:55	REPO	01	01-OWNER	12112860937	Boletos MA					007000\$	TVY0
28/11/2012	12:47:55	REPO	01	01-OWNER	12112860938	Boletos MA					007014\$	TVY0
28/11/2012	12:50:26	REPO	01	01-OWNER	12112860939	Boletos MA					007000\$	TVY0



Hecho esto, la ventana sólo mostrará los registros considerando la especie con la que se aplicó el filtro.

Para eliminar el filtro aplicado, deberá seleccionar la opción todos en el combo de Especies” dispuesto en el panel superior de la ventana.

The screenshot shows a software window titled "Operaciones Propias de Hoy". It features a "Filtros" (Filters) panel on the left with the following controls:

- Rueda**: Dropdown menu set to "Todas".
- Operador**: Dropdown menu set to "Todos".
- Desde**: Input field with "13:08:49".
- Hasta**: Input field with "13:08:49".
- Tipo Neg**: Dropdown menu set to "Todas".
- Mercado**: Dropdown menu set to "Todos".
- Ambiente**: Dropdown menu set to "Todos".

The main area displays a list of records with the following columns: "Especie" (Species), "Desde" (Start), "Hasta" (End), and "Tipo Neg" (Neg Type). The "Especie" column is currently filtered to show only records with "Todas" selected in the dropdown. The list contains the following entries:

Especie	Desde	Hasta	Tipo Neg
Todas			
AA17D 008000\$			
RG12D 019000\$			
RG12D 019000D			
RG12D 019002D			
AA17D 008000\$			
AA17D 008014\$			
AA17D 008021\$			



Color columna en Operaciones concertadas

Un valor agregado que posee la ventana de “Operaciones concertadas” en cualquiera de sus modalidades, es decir propias de hoy, propias históricas, mercado hoy o mercado históricas, es establecer colores a criterio del operador a columnas dentro del formulario.

Accederá a esta facilidad haciendo clic con el botón derecho del mouse sobre cualquier celda seleccionando la opción “Color columna actual” disponible en el menú contextual que ofrece la aplicación. La columna afectada, será la correspondiente a la celda en la cual se posesionó.

The screenshot shows the 'Operaciones Propias de Hoy' application window. At the top, there are several filter dropdowns for 'Rueda', 'Operador', 'Especie', and 'Ver Bajas'. Below these are filters for 'Desde', 'Hasta', 'Tipo Negociación', 'Método Negociación', 'Contraparte', 'Agente', and 'Atributo'. A 'Filtro' section contains filters for 'Mercado', 'Ambiente', 'Descripción Especie', 'Código Título', and 'Tipo Mercado'. The main table displays a list of operations with columns for 'Fecha', 'Hora', 'Rueda', 'Op.', 'Nombre Op.', 'Secuencia', 'Tipo de', 'Boleto', 'Tipo', and 'Tipo'. The table shows multiple rows of operations from 29/08/2013. A context menu is open over the table, listing various actions such as 'Mostrar datos operación', 'Solicitar Baja', 'Confirmar Baja', 'Rechazar Baja', 'Marcar para dar de Baja', 'Desmarcar para dar de Baja', 'Desmarcar todas para dar de Baja', 'Filtrar por especie actual', 'Columnas visibles', 'Gráfico de Precios', 'Volumen Operado', 'Ver ofertas de operación', 'Colores...', 'Color Columna Actual', and 'Copiar al Portapapeles'. The 'Color Columna Actual' option is highlighted in blue.

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	T
29/08/2013	11:05:16	MAE1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988536	Boletos MA	168 VTA	Vta/Cmp		
29/08/2013	11:05:25	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988537	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988538	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988539	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988540					
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988541					
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988542					
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988543					
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988544					
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988545					
29/08/2013	11:18:40	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988546					
29/08/2013	11:18:41	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988547					
29/08/2013	11:18:41	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988548					
29/08/2013	11:18:42	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13062988549					



Hecho esto, la aplicación ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



Donde deberá clicar "Usa Color" y seleccionar de la paleta de colores el que sea de su agrado.



Quedando la selección tal como se ofrece en la imagen siguiente:



Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 12:12:27 | Hasta: 12:12:27 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (52)

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	T
29/08/2013	11:05:16	MAE1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988536	Boletos MA	168 VTA	Vta/Cmp		
29/08/2013	11:05:25	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988537	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988538	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988539	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988540	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988541	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988542	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988543	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988544	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988545	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988546	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988547	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:18:40	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988548	Boletos MA	170 VTA	Vta/Cmp		
29/08/2013	11:18:41	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988549	Boletos MA	169 VTA	Vta/Cmp		
29/08/2013	11:18:41	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988550	Boletos MA	171 VTA	Vta/Cmp		
29/08/2013	11:18:42	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988551	Boletos MA	172 VTA	Vta/Cmp		

Ordenado por: Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

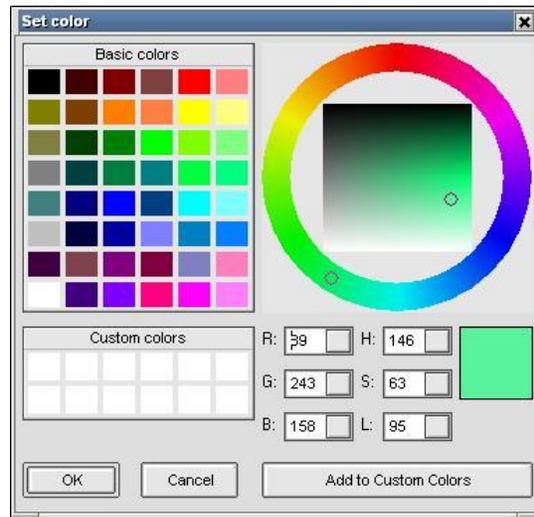
Reset Orden | Exportar | Baja | Imprimir

El usuario, en caso de no querer seleccionar alguno de los establecidos, podrá customizar el color deseado para dicha columna, seleccionando la opción “Custom...” de la paleta de colores





Accederá de esta manera a la paleta de colores configurables, armando y seleccionando el que deseado:



Hecha la selección, deberá confirmar el color dentro del asistente de manera tal que el color seleccionado sea trasladado a la columna a afectar



Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 12:12:27 | Hasta: 12:12:27 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (52)

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	T
29/08/2013	11:05:16	MAE1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988536	Boletos MA	168 VTA	Vta/Cmp		
29/08/2013	11:05:25	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988537	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988538	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988539	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988540	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988541	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988542	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988543	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988544	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988545	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988546	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988547	Boletos MA	0 CPA	Divisas		
29/08/2013	11:18:40	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988548	Boletos MA	170 VTA	Vta/Cmp		
29/08/2013	11:18:41	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988549	Boletos MA	169 VTA	Vta/Cmp		
29/08/2013	11:18:41	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988550	Boletos MA	171 VTA	Vta/Cmp		
29/08/2013	11:18:42	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988551	Boletos MA	172 VTA	Vta/Cmp		

Ordenado por: Ir a Ultima Ver Filtros Resaltar Ultima

Reset Orden Exportar Baja Imprimir

Tenga en cuenta que podrá establecer de esta manera, diferentes colores a varias columnas de la ventana a criterio según la necesidad del operador, de manera tal de poder resaltar las que considere más importantes, logrando efectos como el que se ofrece en la siguiente ilustración:



Operaciones Propias de Hoy

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 12:12:27 | Hasta: 12:12:27 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Contraparte: Todos | Agente: Todos | Atributo: Todos

Filtros: Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Tipo Mercado: Todos

Propias (52)

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Nombre Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	T
29/08/2013	11:05:16	MAE1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988536	Boletos MA	168	VTA	Vta/Cmp	
29/08/2013	11:05:25	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988537	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988538	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988539	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988540	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988541	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988542	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988543	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988544	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988545	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988546	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:05:36	CAM1	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988547	Boletos MA	0	CPA	Divisas	
29/08/2013	11:18:40	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988548	Boletos MA	170	VTA	Vta/Cmp	
29/08/2013	11:18:41	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988549	Boletos MA	169	VTA	Vta/Cmp	
29/08/2013	11:18:41	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988550	Boletos MA	171	VTA	Vta/Cmp	
29/08/2013	11:18:42	TRD	01	01-Operador Principal de Pruebaa	13082988551	Boletos MA	172	VTA	Vta/Cmp	

Ordenado por: Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Reset Orden | Exportar | Baja | Imprimir

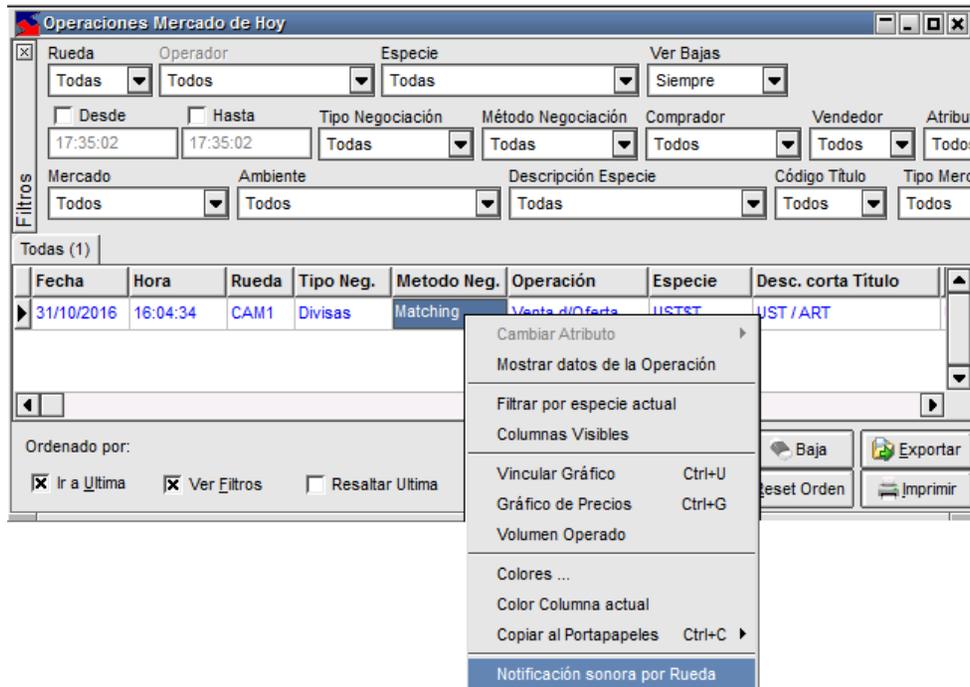
Control sonoro para operaciones del mercado de hoy

El sistema permite encender y definir un control sonoro, el cual, dependiendo de la configuración, el sistema indicará que se ha generado una nueva operación en una o varias ruedas previamente determinadas.

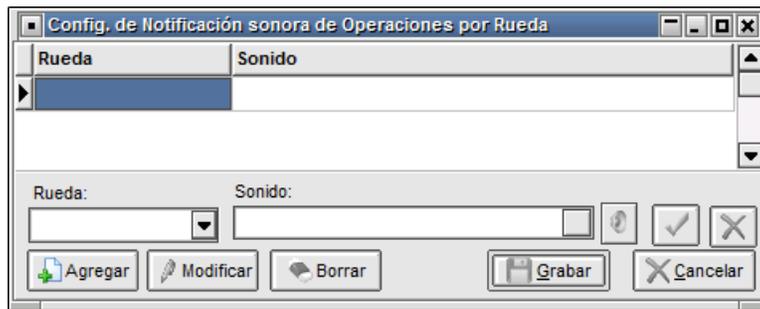
Esta funcionalidad se encuentra disponible en el sistema a partir de la versión 8.20 y el acceso a la misma dependerá de la determinación que haya realizado el Mercado desde el computador central.



Caso que la misma se encuentre disponible para su utilización, accederá a la definición sonora desde la pantalla de operaciones del mercado de hoy efectuando clic con el botón derecho del mouse, seleccionando luego la opción “Notificación sonora por rueda” desde el menú contextual al que se accede, tal como se muestra a continuación



Hecho esto, accederá a la siguiente ventana:

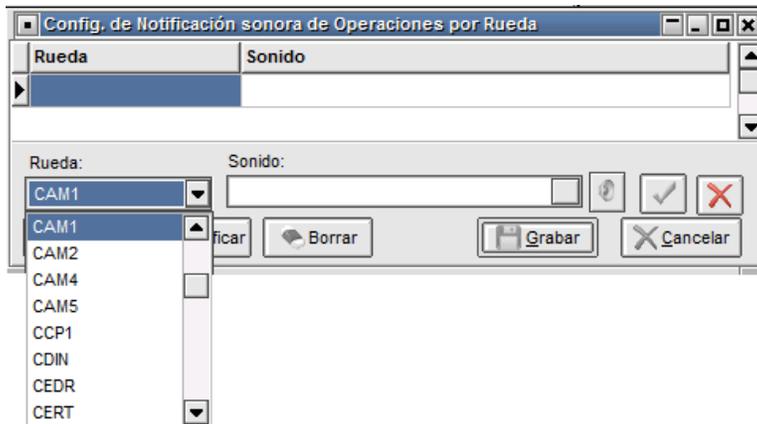




Para realizar una definición, deberá presionar el botón “Agregar”,



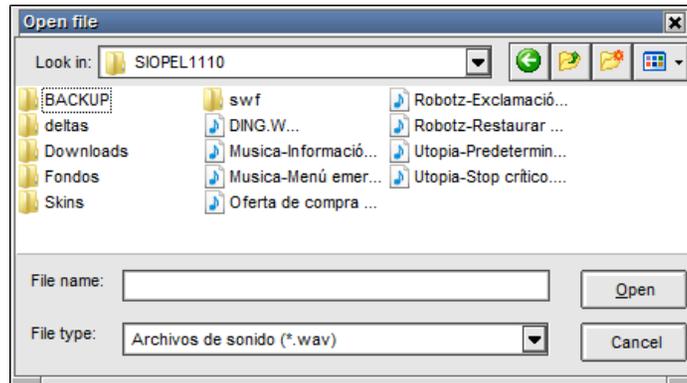
Advirtiéndose entonces que podrá acceder a las diferentes ruedas al desplegar el combo de “Ruedas”, pudiendo seleccionar así la que sea de interés



Una vez seleccionada la rueda, desplegará los sonidos habilitados presionando el botón dispuesto para tal fin

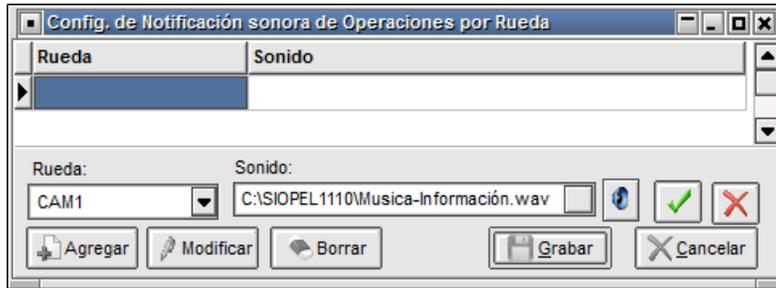


Hecho esto, advertirá que la aplicación ofrecerá la siguiente ventana:





En la que seleccionará un sonido a elección, hecho esto, advertirá la ruta del sonido seleccionado en el campo correspondiente tal como se muestra a continuación.



En esta instancia, podrá efectuar una prueba del sonido, esto será posible si efectúa clic en el ícono que posee apariencia de parlante.



En caso de contar con parlantes en su estación de trabajo, el sonido se reproducirá. Llegado el caso de no estar conforme con el seleccionado, podrá efectuar el cambio seleccionando otro, repitiendo el paso anterior.

Al dar click en el botón “Aceptar”, se cargará la rueda y el sonido seleccionado en la grilla de la pantalla inicial tal como se muestra a continuación.



Por último, para confirmar la operación deberá efectuar clic en el botón “Grabar”.

A partir de esta instancia, en cada oportunidad que se efectúe un cierre en la rueda configurada, y teniendo abierta la ventana de “Operaciones del Mercado de hoy” la aplicación le advertirá de tal evento mediante la alerta sonora configurado.

Cabe destacar que, si en la ventana “Operaciones del mercado de hoy” tiene algún filtro seleccionado, y este no concuerda con la rueda especificada el sistema no reproducirá ningún alerta sonora.



Apertura de varias instancias del formulario de Operaciones Propias y Mercado de hoy

Por definición la utilización de estas ventanas sólo permite la apertura de una instancia de ellas tanto sea para el caso del formulario Operaciones concertadas propias de hoy como para el de Operaciones concertadas del mercado de hoy.

A partir de la versión 8.10.1 (último release), Siopel Negociación ofrece la posibilidad de abrir y utilizar más de una instancia de estas ventanas. Estas habilidades no estarán autorizadas para la totalidad de los usuarios del sistema en virtud de que demandaría a las estaciones de trabajo mayores recursos, sino que serán habilitadas para casos puntuales en donde se determine que sea absolutamente necesario como ser Agentes controladores, Bancos Centrales, Monitoreo de Mercado, etc.

De manera tal entonces que, por parámetros del sistema se podrá habilitar a operadores determinados de un agente esta facilidad, e inclusive definir la cantidad de aperturas concurrentes posibles.

A continuación, graficaremos a modo de ejemplo un escritorio de Negociación Siopel en el que se advierten la existencia de dos ventanas abiertas realizando diferentes consultas de las operaciones propias de hoy, y otras dos realizando diferentes consultas de las operaciones del mercado de hoy

Operaciones Mercado de hoy (top left)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especi	Desc. corta	Título	Des
29/06/2017	13:18:34	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	
29/06/2017	13:18:34	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	
29/06/2017	13:18:34	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	
29/06/2017	13:18:34	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	UST	UST / ART	UST	

Operaciones Propias de hoy (top right)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especi	Desc. corta	Título	Des
29/06/2017	13:10:05	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	
29/06/2017	13:10:06	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	
29/06/2017	13:10:06	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	
29/06/2017	13:10:06	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	
29/06/2017	13:10:06	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	
29/06/2017	13:10:06	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	
29/06/2017	13:10:06	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	
29/06/2017	13:10:06	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	
29/06/2017	13:10:06	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	
29/06/2017	13:10:06	BON1	Vta/Cmp	Matching	Venta d/Ofer	AY24D	BONAR 2024	BON	

Operaciones Propias de hoy (bottom left)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo	Título	Plazo	Secuencia Host	Cantidad	Precio/Tas
29/06/2017	13:18:34	CAM1	CRA	UST	000	17062907160	1,000,000	
29/06/2017	13:18:34	CAM1	CRA	UST	000	17062907161	1,000,000	
29/06/2017	13:18:34	CAM1	CRA	UST	000	17062907162	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907163	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907164	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907165	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907166	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907167	1,000,000	

Operaciones Propias de hoy (bottom right)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo	Título	Plazo	Secuencia Host	Cantidad	Precio/Tas
29/06/2017	13:18:34	CAM1	CRA	UST	000	17062907160	1,000,000	
29/06/2017	13:18:34	CAM1	CRA	UST	000	17062907161	1,000,000	
29/06/2017	13:18:34	CAM1	CRA	UST	000	17062907162	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907163	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907164	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907165	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907166	1,000,000	
29/06/2017	13:18:35	CAM1	CRA	UST	000	17062907167	1,000,000	

Ordenado por: Ir a Última Ver Filtros Resaltar Última

Botones:

Volop en MAE: 1.102.766.201 Pesos 70.577.940 u\$s
Mem=975K Sys=100% GC=100% Ust=100%

29/06/2017 13:19:28



Apertura de varias instancias del formulario de Operaciones Propias y Mercado históricas

De forma similar al punto anterior, por definición la utilización de estas ventanas sólo permite la apertura de una instancia de ellas tanto sea para el caso del formulario Operaciones concertadas propias históricas como para el de Operaciones concertadas del mercado históricas.

A partir de la versión 8.10.1 (último release), Siopel Negociación ofrece la posibilidad de abrir y utilizar más de una instancia de estas ventanas. Estas habilidades no estarán autorizadas para la totalidad de los usuarios del sistema en virtud de que demandaría a las estaciones de trabajo mayores recursos, sino que serán habilitadas para casos puntuales en donde se determine que sea absolutamente necesario como ser Agentes controladores, Bancos Centrales, Monitoreo de Mercado, etc.

De manera tal entonces que, por parámetros del sistema se podrá habilitar a operadores determinados de un agente esta función, e inclusive definir la cantidad de aperturas concurrentes posibles.

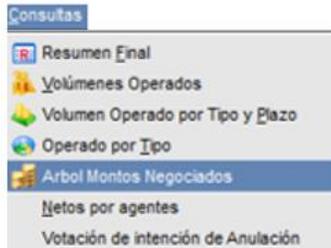
A continuación, graficaremos a modo de ejemplo un escritorio de Negociación Siopel en el que se advierten la existencia de dos ventanas abiertas realizando diferentes consultas de las operaciones históricas propias y, y otras dos realizando diferentes consultas de las operaciones históricas del mercado

The screenshot displays the Siopel Negociación software interface with four open windows. The top-left window shows a table of market operations with columns: Fecha, Hora, Rueda, Tipo Neg., Metodo Neg., Operación, Especi, Desc. corta. The top-right window shows a similar table with an additional 'Título' column. The bottom-left window is a filter form for 'Operaciones Propias Histórico' with fields for 'Desde', 'Hasta', 'Tipo Negociación', 'Método Negociación', 'Contraparte', 'Agente', 'Mercado', 'Ambiente', 'Descripción Especie', and 'Código Título'. The bottom-right window shows a table of 'Operaciones Propias Histórico' with columns: Fecha, Hora, Rueda, Nombre Agente, Op., Nombre Op., Secuencia. The status bar at the bottom indicates the user is 'Agente 1912-AGENTE A' and 'Operador 01-Facundo Soriano'.



Árbol de Montos Negociados

SIOPEL a partir de la versión 8.30 ofrece una funcionalidad con la cual los operadores pueden visualizar los montos operados del mercado. Accederá a esta pantalla mediante la opción de menú *Consultas/Árbol Montos Negociados*.



Al presionar esta opción se abrirá una ventana similar a la siguiente:

Montos Negociados

Rueda: Todas | Operador: Todos | Especie: Todas | Ver Bajas: Siempre

Desde: 15:58:28 | Hasta: 15:58:28 | Tipo Negociación: Todas | Método Negociación: Todas | Comprador: Todos | Vendedor: Todos | Atributo: Todos | Tipo de Especie: Todos

Filtros: Mercado: Todos | Ambiente: Todos | Descripción Especie: Todas | Código Título: Todos | Plazo: Todos | Tipo Mercado: Todos | Corredor: Todos

Por Tipo de Especie: **Montos Negociados (u\$s 1,798,511 #18)**

- TPA - Pesos (TPN) (u\$s 1,308,904 #16)
 - 1 - Vta/Cmp (u\$s 128,002 #1)
 - \$ - Pesos (u\$s 128,002 #1)
 - DICP (u\$s 128,002 #1)
 - 003 (u\$s 128,002 #1)
 - \$ - Pesos (u\$s 128,002 #1)
- 5 - Pase (u\$s 28,864 #3)
 - \$ - Pesos (u\$s 28,864 #3)
 - DICP (u\$s 28,864 #3)
 - 000 (u\$s 9,600 #1)
 - \$ - Pesos (u\$s 9,600 #1)
 - 001 (u\$s 19,264 #2)
 - \$ - Pesos (u\$s 19,264 #2)
- 7 - P Af. (u\$s 1,152,038 #12)
 - \$ - Pesos (u\$s 1,152,038 #12)
 - DICP (u\$s 1,152,038 #12)
 - 000 (u\$s 576,007 #6)
 - \$ - Pesos (u\$s 576,007 #6)
 - 001 (u\$s 576,031 #6)
 - \$ - Pesos (u\$s 576,031 #6)

- TPU - USD/USD Link (TPN) (u\$s 489,606 #2)
- 1 - Vta/Cmp (u\$s 489,606 #2)
 - D - Dolar (u\$s 489,606 #2)
 - AY24D (u\$s 489,606 #2)
 - 000 (u\$s 489,606 #2)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especie	Desc.
23/05/2017	11:57:04	BON1	Vta/Cmp	Matching	Compra d/Ofer	AY24D	BONAR 2
23/05/2017	12:02:00	BON1	Vta/Cmp	Matching	Compra d/Ofer	AY24D	BONAR 2
23/05/2017	12:20:43	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	12:26:23	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	12:26:23	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	12:26:26	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	12:26:26	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	12:31:05	TRD	Pase	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	12:33:24	TRD	Pase	Trading	Compra de Hoy	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	12:35:42	TRD	Pase	Trading	Compra de Hoy	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	12:50:13	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	12:50:13	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	14:33:13	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	14:33:13	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	14:33:16	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	14:33:16	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	14:52:11	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Ofer	DICP	DIS PESCO
23/05/2017	14:52:11	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Ofer	DICP	DIS PESCO

Total USS: 1,798,511 | Cant. Op.: 18 | Ver Grilla | Ir a Última | Ver Filtros | Resaltar Última | Ordenado por:



La que permitirá visualizar las operaciones del mercado hechas en la fecha de hoy (no podrá visualizar las de días anteriores).

La cantidad de operaciones efectuadas dependiendo del filtro que tenga aplicado, se ofrecerá en la solapa dispuesta para tal fin, a modo de ejemplo a continuación se ofrece un gráfico con la apariencia de esta:

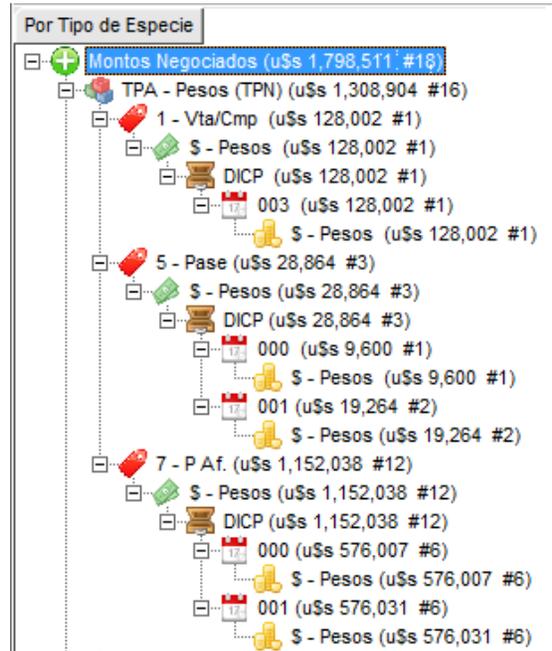
Todas (6)		
Fecha	Hora	Rueda
23/05/2017	11:57:04	BON1
23/05/2017	12:02:00	BON1
23/05/2017	12:20:43	TRD
23/05/2017	12:31:05	TRD
23/05/2017	12:33:24	TRD
▶ 23/05/2017	12:35:42	TRD

En cada uno de los registros que ofrece la ventana, tendrá acceso a todos los datos de la operación como ser fecha, hora, cantidad, interés, secuencia, rueda, contraparte, etc.

Como valor agregado y a efectos de poder colaborar en la búsqueda de registros en particular, la ventana ofrece en su parte superior una serie de filtros que a medida que se apliquen ofrecerá información considerando los seleccionados.

En la parte izquierda de la ventana se ofrecen dos solapas con la posibilidad de organizar los montos negociados por “Tipo de especie” o por “Tipo de negociación”. En la solapa “Por Tipo de Especie” se visualizarán las operaciones que se han hecho durante el día como se muestra a continuación.

En la solapa “Por Tipo de Especie” el árbol se desagrega en cada registro utilizando el siguiente criterio: Tipo de especie, tipo de negociación, moneda de emisión, código del título, plazo, moneda de negociación, tal como se muestra en la siguiente pantalla:



Por cada registro que se genera en el árbol, se ofrece entre paréntesis el monto total negociado para el registro seleccionado y el número de operaciones que involucra. A modo de ejemplo, si en el árbol selecciona la primera línea que se despliega del árbol, visualizará que se genera un filtro automáticamente en la pantalla derecha mostrando así sólo las operaciones que cumplen con el criterio aplicado en la selección realizada.



Por Tipo de Especie		Por Tipo de Negociación		Todas (16)					
Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especie	Desc.		
23/05/2017	12:20:43	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	12:26:23	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	12:26:23	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	12:26:26	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	12:26:26	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	12:31:05	TRD	Pase	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	12:33:24	TRD	Pase	Trading	Compra de Hoy	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	12:35:42	TRD	Pase	Trading	Compra de Hoy	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	12:50:13	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	12:50:13	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	14:33:13	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	14:33:13	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	14:33:16	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	14:33:16	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	14:52:11	REPO	P Af.	Matching	Venta d/Oferata	DICP	DIS PESC		
23/05/2017	14:52:11	REPO	P Af.	Matching	Compra d/Oferata	DICP	DIS PESC		

En la solapa “Por Tipo de Negociación” los registros se ordenan considerando el siguiente criterio en forma descendente: Por tipo de negociación, tipo de especie, moneda de emisión, código del título, plazo, moneda de negociación, tal como se muestra en la siguiente pantalla:



Por Tipo de Negociacion	
<input type="checkbox"/>	Montos Negociados (u\$s 1,798,511 #18)
<input type="checkbox"/>	1 - Vta/Cmp (u\$s 617,608 #3)
<input type="checkbox"/>	TPA - Pesos (TPN) (u\$s 128,002 #1)
<input type="checkbox"/>	\$ - Pesos (u\$s 128,002 #1)
<input type="checkbox"/>	DICP (u\$s 128,002 #1)
<input type="checkbox"/>	003 (u\$s 128,002 #1)
<input type="checkbox"/>	\$ - Pesos (u\$s 128,002 #1)
<input type="checkbox"/>	TPU - USD/USD Link (TPN) (u\$s 489,606 #2)
<input type="checkbox"/>	D - Dolar (u\$s 489,606 #2)
<input type="checkbox"/>	AY24D (u\$s 489,606 #2)
<input type="checkbox"/>	000 (u\$s 489,606 #2)
<input type="checkbox"/>	\$ - Pesos (u\$s 489,606 #2)
<input type="checkbox"/>	5 - Pase (u\$s 28,864 #3)
<input type="checkbox"/>	TPA - Pesos (TPN) (u\$s 28,864 #3)
<input type="checkbox"/>	\$ - Pesos (u\$s 28,864 #3)
<input type="checkbox"/>	DICP (u\$s 28,864 #3)
<input type="checkbox"/>	000 (u\$s 9,600 #1)
<input type="checkbox"/>	\$ - Pesos (u\$s 9,600 #1)
<input type="checkbox"/>	001 (u\$s 19,264 #2)
<input type="checkbox"/>	\$ - Pesos (u\$s 19,264 #2)

Otra colaboración que ofrece el sistema al usuario está dispuesta en el panel inferior, tratándose en este caso de una serie de Check box que al aplicarlos permitirán modificar la vista o la característica de la ventana, a saber:

Ir a la última: al colocar una tilde en esta opción, la ventana se posicionará mostrando una marca en el último registro

Ver filtros: colocando una tilde en esta opción, se habilitarán en el panel superior los filtros que permitirán realizar búsquedas específicas. En caso de no colocar una tilde el panel con filtros se invisibilizará, ver imagen a continuación:

También se muestran los campos total U\$S que muestra el monto total dependiendo del registro que hayamos seleccionado y el campo "Cant OP." Mostrando el total de las operaciones



Montos Negociados

Por Tipo de Especie | Por Tipo de Negociación

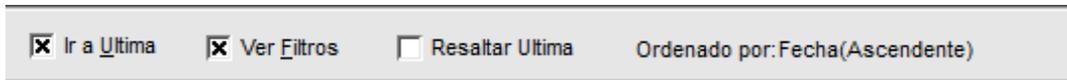
Todas (6)

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especie	Desc. corta Titulo	Descripción Especie
23/05/2017	11:57:04	BON1	Vta/Cmp	Matching	Compra d/Oferata	AY24D	BONAR 2024	BONAR 2024 000 \$
23/05/2017	12:02:00	BON1	Vta/Cmp	Matching	Compra d/Oferata	AY24D	BONAR 2024	BONAR 2024 000 \$
23/05/2017	12:20:43	TRD	Vta/Cmp	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS	DIS PESOS 003 \$
23/05/2017	12:31:05	TRD	Pase	Trading	Venta de Hoy	DICP	DIS PESOS	DICP \$ Ent
23/05/2017	12:33:24	TRD	Pase	Trading	Compra de Hoy	DICP	DIS PESOS	DICP \$ Cry
23/05/2017	12:35:42	TRD	Pase	Trading	Compra de Hoy	DICP	DIS PESOS	DICP \$ Ent

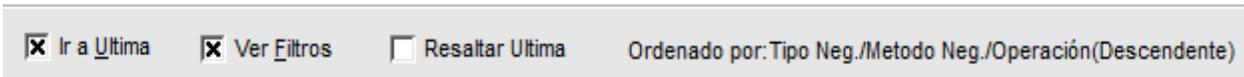
Total US\$ 838,479 Cant. Op. 8 Ver Grilla Ir a Última Ver Filtros Resaltar Ultima Ordenado por:

Ordenar columnas

Ofrece la posibilidad de ordenar la grilla en forma ascendente o descendente, considerando la columna a la que se haya efectuado clic.



En caso de querer efectuar un ordenamiento considerando más de una columna, deberá efectuar la selección manteniendo presionada la tecla Ctrl del teclado, advertirá entonces que a medida que efectúe nuevas selecciones estas se anunciarán en la parte inferior izquierda del formulario.

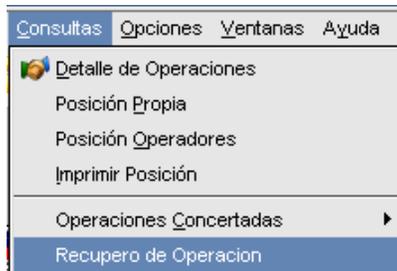




Solicitud de reenvío de operaciones

Con el objetivo de colaborar con los agentes o puestos de bolsa, que por algún motivo sus sistemas internos no hayan recibido o bien hayan presentado inconvenientes en el procesamiento de una operación concertada en el sistema Siopel, se incorpora la posibilidad de solicitar al Host la secuencia de la operación que presentó inconvenientes.

Accederá a esta facilidad mediante la opción "Recupero de Operación" disponible en el menú Consultas.



Hecho esto, la aplicación ofrecerá una ventana similar a la siguiente:

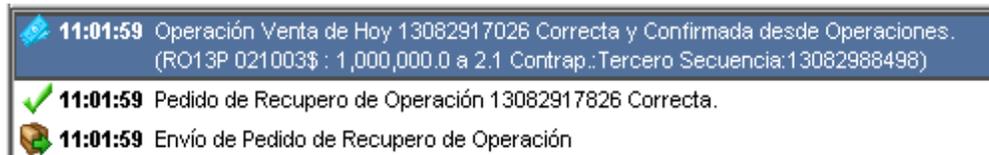


Ingresa el código de una operación concertada previamente. El formato debe ser AAMDDHHMMSSSecuSecuSecuSecuSecu



Una vez ingresados los datos, presionar el botón "OK". Hecho esto, se debe recibir del Host la operación solicitada.

En la ventana de mensajes se observará el mensaje de confirmación de la operación de referencia. En el caso de nuestro ejemplo, se observa claramente el número de Operación, Especie, Monto y Contraparte.



En el caso de Ingresar un código de operación incorrecto.



Al efectuar clic en el botón OK, se observará en pantalla un mensaje de rechazo del pedido y el motivo de este.



 **11:22:57** Pedido de Recupero de Operación 13082918028 INCORRECTA. Última referencia recibida inválida

En caso de que se solicite el recupero de una operación que se encuentre dada de baja en el sistema, el Host no solamente enviará el registro correspondiente al alta de la operación sino que seguidamente enviará el mensaje correspondiente de estado de baja, de manera tal que también sea recibido y procesado por el sistema externo.

Se realizará el reenvío de operaciones a todas las especies que se encuentran en el maestro de títulos excepto a Licitaciones y operaciones de Cambio que sean de días anteriores.



Tenga presente que para acceder a esta función, deberá contar con el permiso Correspondiente. El mismo se otorga dentro del módulo Manager de la suite Siopel (Administración), en la opción "Permisos de operadores".

Resumen final

Esta función se accede desde el menú haciendo click en *Consultas/Resumen Final* o bien haciendo click en la barra de herramientas sobre el ícono correspondiente a su acceso directo:



En él se podrá observar la información de todo lo ocurrido durante la jornada finalizada y días anteriores como ser: Tipo de Negociación, Tipo de especie, Códigos de especie y Montos operados.



Resumen Final					
Fecha y hora del resumen		08/11/2005 18:21:00		Exportar	Imprimir
Tipo de	Tipo especie	Código Especie	Monto	Cantidad	Cierre
Vta/Cmp	TITULOS PUBLICO	DIVP 004000\$	5,000,000	4,000,000	0.000
Vta/Cmp	TITULOS PUBLICO	DIVY 004000D	6,721,626	6,300,000	0.000
Vta/Cmp	TITULOS PUBLICO	DIVY 004003\$	6,263,376	2,000,000	0.000
Vta/Cmp	TITULOS PUBLICO	P01N6 001\$	16,475,000	18,000,000	0.000
Vta/Cmp	TITULOS PUBLICO	P30N5 001\$	1,981,000	2,000,000	0.000
Vta/Cmp	TITULOS PUBLICO	PRE8 001000\$	62,040,000	33,000,000	0.000

Totales del resumen (por tipo de especie)				
Tipo Especie	Monto Operado en	Monto Operado en	Total en	Variacion

Desafectación de límites

A fin de no olvidarse que el sistema reconstruya los límites entre contrapartes, la aplicación SIOPEL posee una opción que en caso de estar seleccionada alertará al momento de la conexión si existen operaciones que deberían haberse liquidado y continúan pendientes de liquidación. Para poder activar/desactivar esta opción deberá hacer clic en *Opciones/Configuración*, dentro del módulo de *Negociación* encontrando dentro de la solapa *General* el siguiente campo:

Liquidación de Operaciones (desafectación de límites)
<input type="radio"/> Avisar si hay pendientes
<input checked="" type="radio"/> No avisar si hay pendientes

En él deberá definir si quiere ser alertado o no de esta circunstancia. Si en el momento de efectuar logón en la aplicación, aparece un cartel advirtiéndole *Hay operaciones pendientes de liquidar desea hacerlo ahora*, y selecciona *OK*, ingresará a un formulario en donde podrá ir liquidar las operaciones pendientes.



De no tener realizada esta definición en la alerta, deberá tener la conducta de entrar con regularidad a *Consultas/Desafectación de límites*, accediendo de esta manera a un formulario similar al siguiente:

Secuencia	Liquidación	Fecha Op.	Hora	Clase	Tipo	Especie	Descripción
05111485634	15/11/2005	14/11/2005	11:16:53	VTA	Vta/Cmp	P01N6 001\$	P01N6\$ Cry
05111485898	15/11/2005	14/11/2005	12:49:47	CPA	Vta/Cmp	P30N5 001\$	P30N5 301105
05111485899	15/11/2005	14/11/2005	12:49:49	CPA	Vta/Cmp	C22M6 001\$	C22M6 220301
05111485901	15/11/2005	14/11/2005	12:49:51	CPA	Vta/Cmp	P30N5 001\$	P30N5 301105
05111485902	15/11/2005	14/11/2005	12:49:53	CPA	Vta/Cmp	C22M6 001\$	C22M6 220301
05111485903	15/11/2005	14/11/2005	12:49:55	CPA	Vta/Cmp	P30N5 001\$	P30N5 301105
05111485904	15/11/2005	14/11/2005	12:49:57	CPA	Vta/Cmp	C22M6 001\$	C22M6 220301

Dentro de este observará todas las operaciones que liquiden en la fecha que previamente haya seleccionado en el combo de fecha destinada para tal fin. El color con el cual aparecen dichas operaciones indicará el estado de estas, a saber:

Negra: operaciones que poseen afectación de precio y pago y ambos se encuentran pendientes de liquidación.

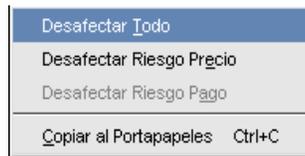
Verde: operaciones en las que ya se efectuó la desafectación de precio y pago, (ya liquidadas).

Azul: operaciones en las que se ha desafectado el riesgo precio o el riesgo pago (alguno de ellos).

En la parte superior el formulario presenta dos botones destinados a llevar a cabo la desafectación, en caso de presionar el botón *Todas*, el sistema desafectará todas las operaciones que liquiden en el día seleccionado tanto sea para riesgo precio y para riesgo pago.

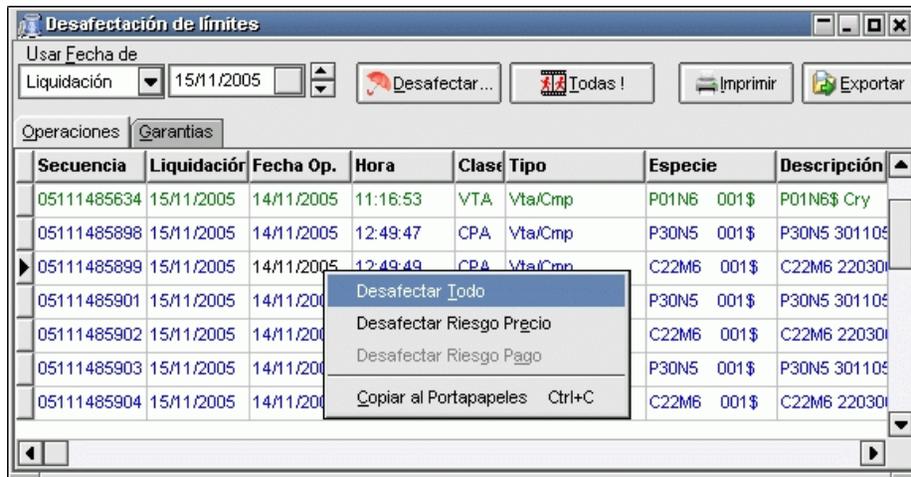


En caso de presionar el botón *Desafectar*, el sistema presentará la siguiente ventana de opciones:



en donde deberá seleccionar el tipo de desafectación que desea llevar a cabo con la operación que haya seleccionado previamente.

De forma similar, podrá acceder a esta opción si previamente selecciona una operación a liquidar y sobre el registro seleccionado presiona el botón derecho del mouse



observando que al seleccionar la opción *Desafectar Todo*, el registro cambiará a color verde, y en caso de seleccionar *Desafectar Riesgo Precio* o *Desafectar Riesgo Pago*, el registro seleccionado cambiará a color azul.

Realizando esta tarea los límites se irán restableciendo de acuerdo a la afectación que el sistema haya realizado a cada contraparte interviniente en la operación.



Índices

La aplicación Siopel ofrece la posibilidad de efectuar consultas de los diferentes Índices, esto será posible mediante *Opciones/índices*, accediendo de esta manera a un formulario similar al siguiente:

The screenshot shows the 'Índices' application window with a search form. The 'Fecha' field is set to 14/11/2005. The 'Índice' dropdown menu is open, showing a list of indices: f6, K, Peso Uruguayo (U), Pesos (\$), Pesos Transferencia (T), Real (R), TK, and Yen (Y). The 'Índice' field is currently set to f6. The 'Exportar' button is visible.

en él se podrán visualizar los diversos índices ya sea por alguna fecha en particular, o desplegando la combo en donde se visualizará la lista completa de índices pudiendo seleccionar uno a elección, si se realiza esto último, el formulario adquirirá la siguiente apariencia.

The screenshot shows the 'Índices' application window with a search form. The 'Fecha' field is set to 14/11/2005. The 'Índice' dropdown menu is set to 'Pesos Transferencia (T)'. The table below shows the data for this index.

Índice	Fecha	Valor	Período	Nombre	Ab
T	10/01/2002	1.90000000	0	Pesos Transferencia	\$ T
T	03/06/2003	3.00000000	0	Pesos Transferencia	\$ T
T	04/06/2003	3.00000000	0	Pesos Transferencia	\$ T
T	05/06/2003	2.82200000	0	Pesos Transferencia	\$ T
T	17/09/2003	2.89400000	0	Pesos Transferencia	\$ T

desplegando todos los datos concernientes al índice seleccionado.



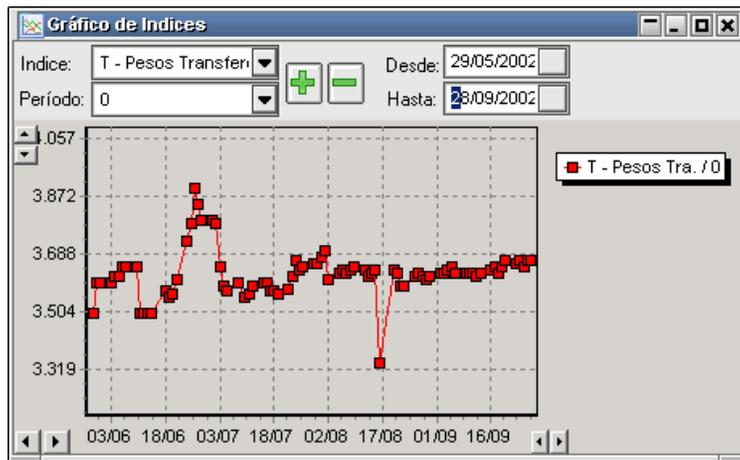
Gráfico de índices

La aplicación ofrece la posibilidad de graficar índices a elección del usuario. Podrá acceder a esta facilidad desde dos opciones diferentes, desde el formulario de índices visto en el ítem anterior, accediendo al menú contextual mediante el botón derecho del mouse sobre él y seleccionando el ítem *Graficar* habiendo seleccionado previamente el índice:

The screenshot shows a window titled 'Indices' with a search section and a table. The search section has radio buttons for 'Fecha' and 'Indice', a date field with '14/11/2005', a dropdown menu with 'Pesos Transferencia (T)', and buttons for 'Imprimir' and 'Exportar'. The table has columns: 'Indice', 'Fecha', 'Valor', 'Período', 'Nombre', and 'Ab'. A context menu is open over the row with date '03/06/2002', showing options: 'Imprimir', 'Exportar', 'Graficar', and 'Copiar al portapapeles Ctrl+C'.

Indice	Fecha	Valor	Período	Nombre	Ab
T	10/01/2002	1.90000000	0	Pesos Transferencia	\$ T
T	03/06/2002			Transferencia	\$ T
T	04/06/2002			Transferencia	\$ T
T	05/06/2002			Transferencia	\$ T
T	17/09/2002			Transferencia	\$ T

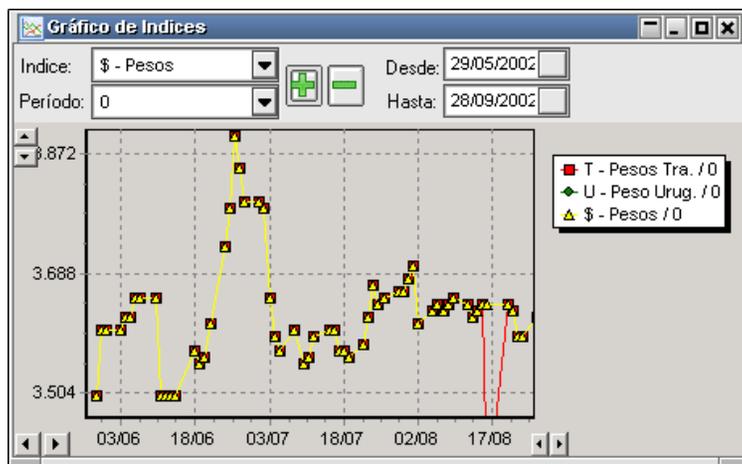
accediendo así a un formulario similar al siguiente:





visualizando en él, el gráfico del índice seleccionado. Otras funciones se accederán mediante la botonera que en él se presenta, como ser:

Agregar índices: esto será posible de llevar a cabo habiendo previamente seleccionado un nuevo índice desde la combo de índices y luego presionando el botón +, de esta manera se lograrán gráficos similares a los siguientes:



en donde se visualizarán los gráficos de la evolución de los índices seleccionados. Para diferenciar la evolución de cada uno de ellos, la aplicación los graficará con diferentes colores y diferentes formas, asimismo la aplicación ofrecerá visible un cuadro de reseña en donde se podrán observar las referencias a cada índice.

Eliminar índices: eliminar índices graficados, será posible fácilmente habiendo seleccionado desde la combo el índice a eliminar y luego presionando el botón -

Seleccionar la fecha a graficar: esto será posible mediante el combo que se presentan en el formulario en donde se podrá seleccionar la fecha *Desde* y la fecha *Hasta*.

Moverse por la fecha: esto será posible mediante los botones que presenta el formulario en el borde inferior izquierdo.

Variar el incremento: esto será posible mediante los botones que presenta el formulario en el borde inferior derecho.



Otra forma de acceder a esta facilidad es desde la barra de tareas desde *Opciones / Gráfico de Índices*



accediendo de esta manera al formulario de gráficos en donde se deberá seleccionar el índice a graficar:

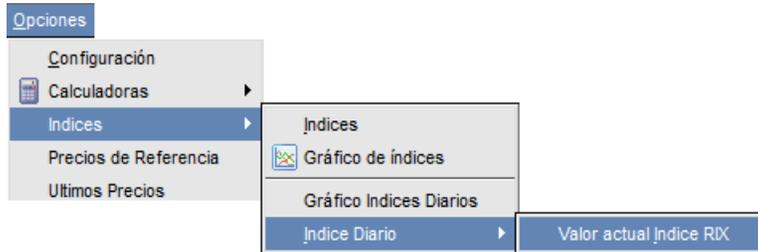




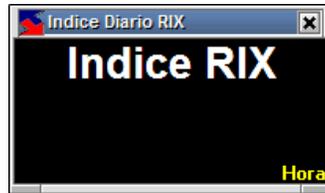
Pantalla de índices diarios

A partir de la versión 8.30 de la suite Siopel, la aplicación ofrece la posibilidad de acceder a una ventana en la que se ofrece la evolución de un índice diario, por ejemplo, el índice RIX.

Accederá a esta facilidad mediante la opción de menú *Opciones/índices/Índice Diario/Valor actual Índice RIX*,



accediendo de esta manera a una ventana con una apariencia similar a la siguiente:



En la misma, se ofrecerá en línea el valor del índice RIX, y como valor agregado en el borde inferior derecho la hora en la que ha sido calculado.

A continuación, se adjunta imagen de la misma con valores del índice calculado y el horario de obtención



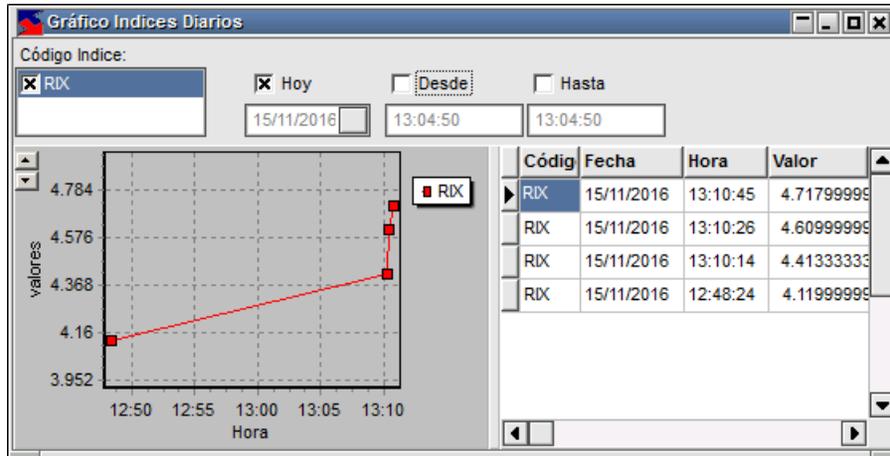


Gráfico de índices diarios

La aplicación ofrece a partir de la versión de aplicativo 8.30, la posibilidad de graficar índices diarios a elección del usuario. Podrá acceder a esta facilidad desde la opción de menú *Opciones/índices/Gráfico índices diarios*



Accediendo de esta manera a una ventana similar a la siguiente:



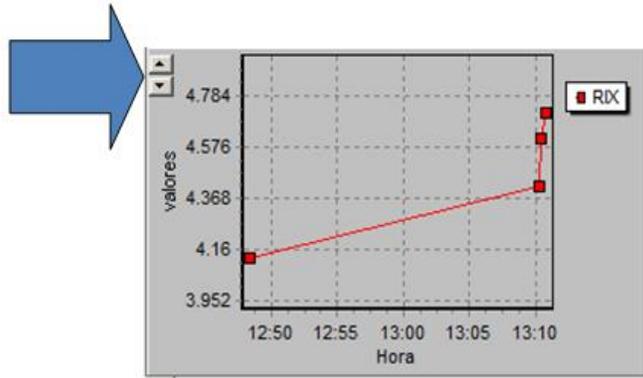
En la que por defecto ofrece al momento la posibilidad de graficar el índice RIX, pudiendo incorporar otros a futuro.

En el borde superior de la misma, ofrece una serie de filtros brindando la posibilidad de seleccionar una fecha a elección como así también definir segmentos horarios.

El área principal, se encuentra dividida en dos frames, ofreciendo en la izquierda el gráfico con la tendencia basada en dos ejes con los valores y horarios de obtención de estos.



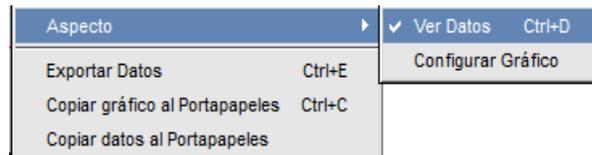
Como valor agregado la misma brinda la posibilidad de ampliar el eje valores de manera tal de poder modificar el salto del mismo. Esto será posible efectuando clic en los botones ampliar o minimizar escala



En el área de la derecha de esta, se ofrece la grilla con diferentes columnas mostrando el código, fecha, horario y valor de obtención del índice.

Códig	Fecha	Hora	Valor	
RIX	15/11/2016	13:10:45	4.71799999	
RIX	15/11/2016	13:10:26	4.60999999	
RIX	15/11/2016	13:10:14	4.41333333	
▶ RIX	15/11/2016	12:48:24	4.11999999	

Como valor agregado, esta ventana posee un menú contextual con una serie de opciones al que accederá efectuando clic con el botón derecho del mouse



Las opciones que se presentan son las siguientes:



Aspecto / ver datos:

Efectuando clic en esta opción, la ventana ocultará la grilla de datos ofreciendo solamente

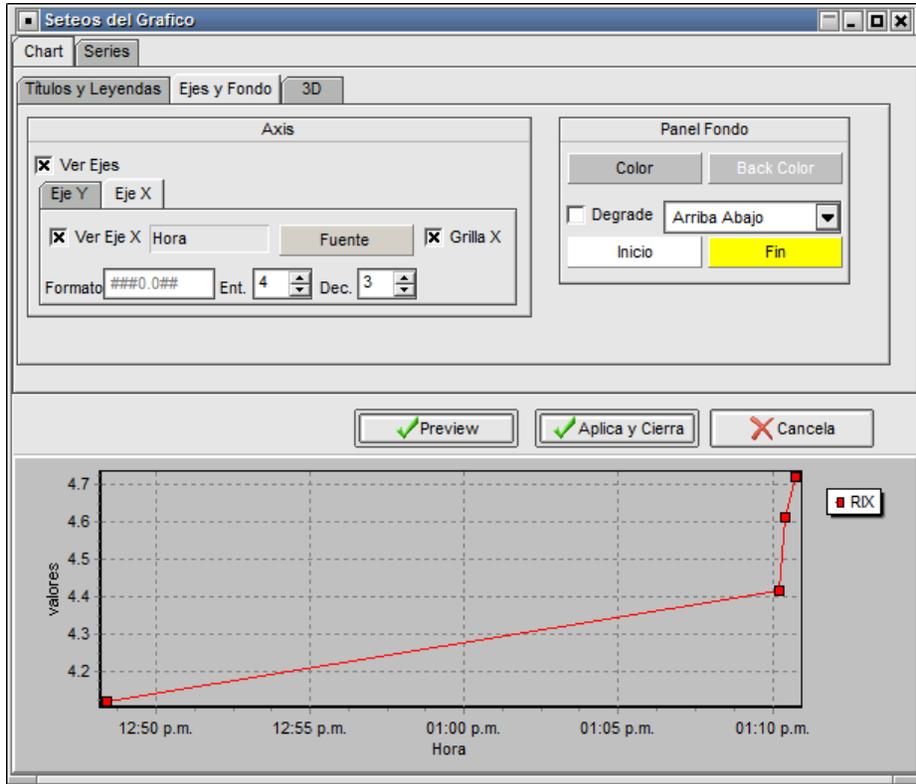


Para volver a la apariencia anterior, sólo será necesario efectuar clic nuevamente en la misma opción



Aspecto / configurar gráfico:

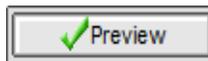
Efectuando clic en esta opción, la aplicación ofrecerá la siguiente ventana de configuración:



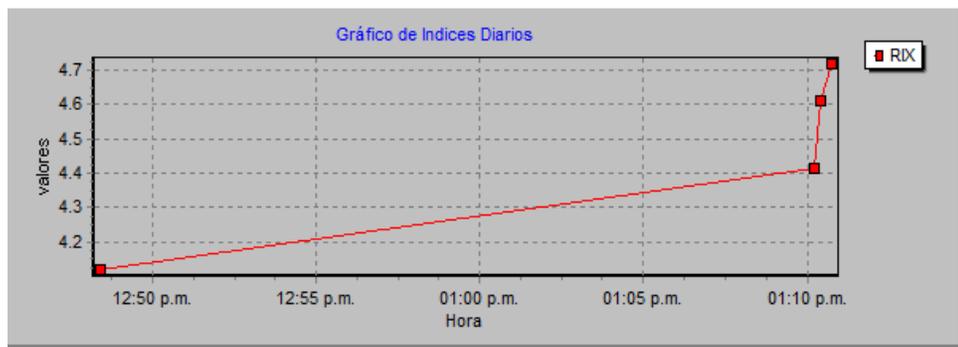
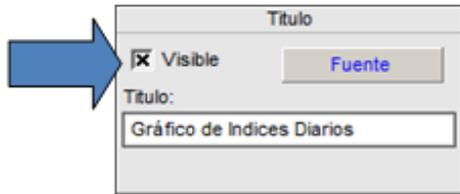
En la que podrá establecer las configuraciones que se detallan a continuación

Solapa Chart/Títulos y leyendas:

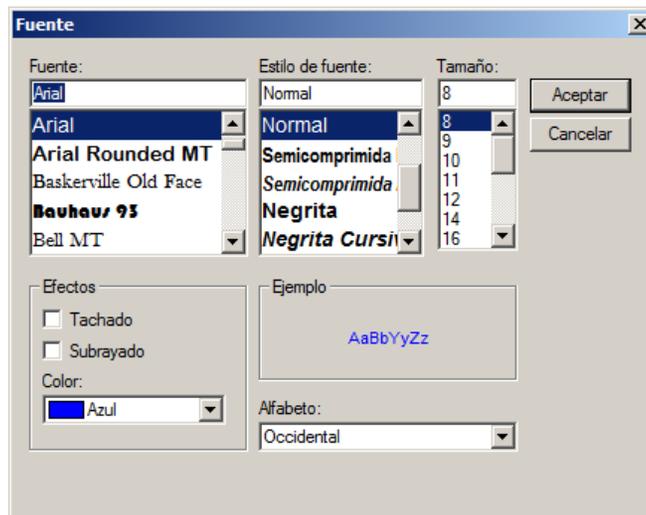
Ofrece la posibilidad de modificar o agregar un título en el área del gráfico, como así también agregar y modificar las leyendas de este. Toda configuración que se realice podrá ser visualizada previamente efectuando clic en el botón "Preview"



Definiendo un título y habiendo colocado una tilde en la opción "Visible" del área de títulos del gráfico, advertirá la inclusión del título ingresado recientemente en el área de gráfico

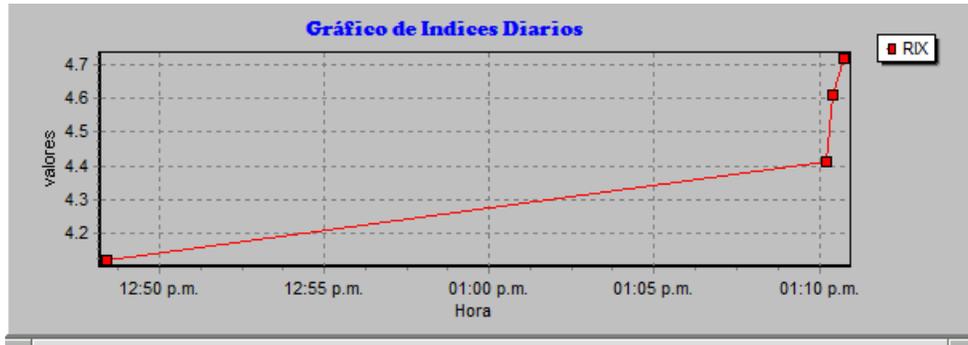


El que podrá ser modificado tanto en la fuente de este como así también el texto. Para realizar modificaciones en el formato de la fuente, sólo deberá efectuar click en el botón que posee la leyenda “Fuente”, accediendo de esta manera al asistente de fuentes, pudiendo de esta manera realizar las definiciones que considere necesarias

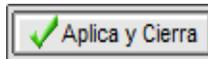




Una vez realizadas las modificaciones, para tener una visión previa del resultado de esta, sólo será necesario presionar el botón “Preview”



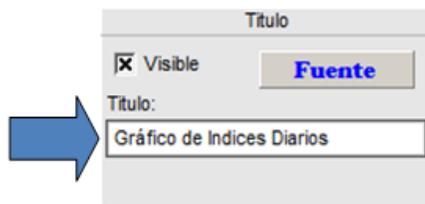
En caso de estar conforme con la modificación realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón “Aplica y cierra”



Caso contrario presionar el botón “Cancela”



Para realizar modificaciones en el texto del gráfico, sólo deberá modificar el texto por el que considere oportuno en el campo “Título”





Una vez realizadas las modificaciones, para tener una visión previa del resultado de esta, sólo será necesario presionar el botón “Preview”



En caso de estar conforme con la modificación realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón “Aplica y cierra”



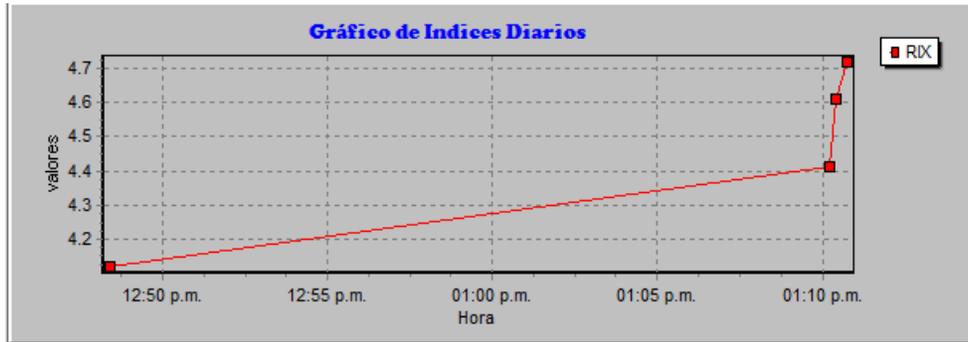
Caso contrario presionar el botón “Cancela”



Para definir que las leyendas del gráfico sean visibles, sólo deberá colocar una tilde en el combo “Visible”



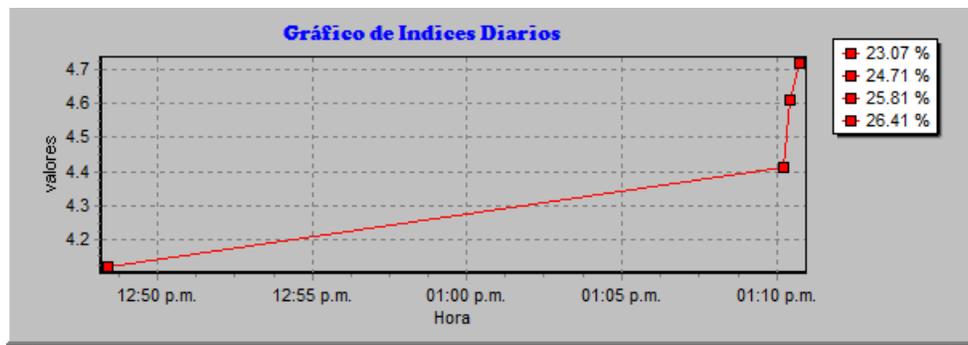
Logrando de esta manera la siguiente apariencia



De forma similar podrá establecer diferentes estilos, seleccionando el que desee del combo de estilos

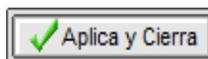


Seleccionando por ejemplo el estilo “Títulos y series” la apariencia lograda será similar a la siguiente



Advirtiendo a la derecha del gráfico la incorporación de la información seleccionada con el estilo indicado.

En caso de estar conforme con la modificación realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón “Aplica y cierra”





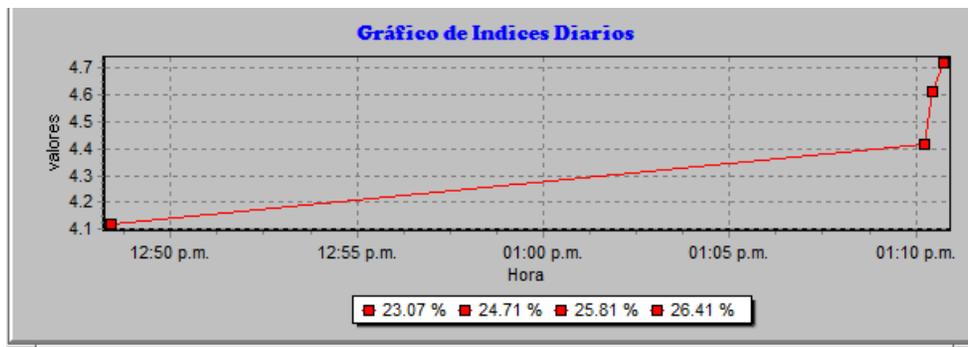
Caso contrario presionar el botón “Cancela”



De igual manera podrá establecer diferentes posiciones para la ubicación de la leyenda, seleccionando la que desee del combo de posición

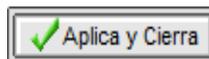


Seleccionando por ejemplo la ubicación “Abajo” la apariencia lograda será similar a la siguiente



Advirtiendo en la parte inferior del gráfico la incorporación de la información seleccionada con el estilo indicado.

En caso de estar conforme con la modificación realizada, para que la misma sea tomada por el sistema, deberá presionar el botón “Aplica y cierra”



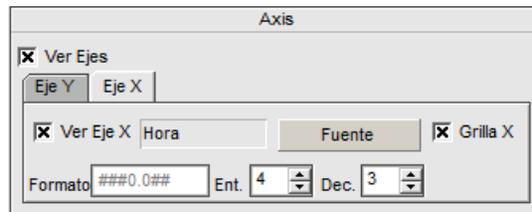


Caso contrario presionar el botón “Cancela”



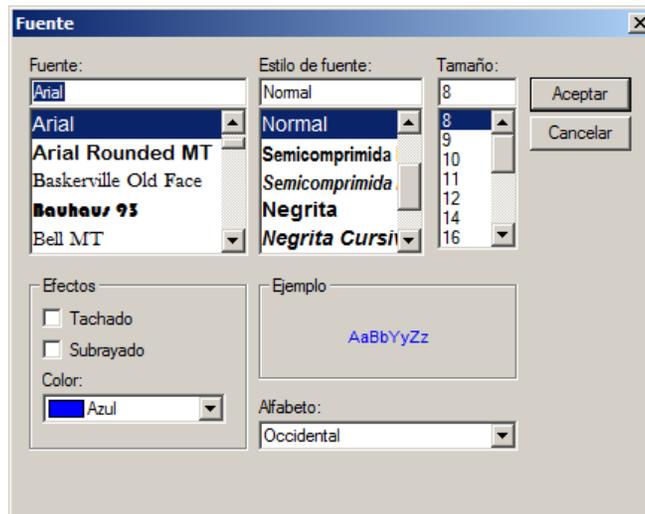
Solapa Chart/Ejes y fondos:

Ofrece la posibilidad de invisibilizar o visibilizar los ejes del gráfico colocando o eliminado las tildes en el combo correspondiente para tal fin



de igual manera que en los casos anteriores toda configuración que realice podrá ser visualizada previamente efectuando clic en el botón “Preview”

Para realizar modificaciones en el formato de la fuente, sólo deberá efectuar click en el botón que posee la leyenda “Fuente”, accediendo de esta manera al asistente de fuentes, pudiendo de esta manera realizar las definiciones que considere oportunas





Otras modificaciones posibles, están relacionadas con el panel de fondo del gráfico



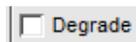
Pudiendo cambiar el fondo de este presionando el botón que posee la leyenda “Color”



Accediendo así al asistente de paleta de colores en la que podrá seleccionar el que considere más oportuno



A la vez también podrá indicar que se aplique de degrade, colocando una tilde en el campo dispuesto para tal fin





A la vez podrá establecer si el degrade aplicado sea aplicado desde arriba hacia abajo, desde abajo hacia arriba, u otras que podrá seleccionar desde el combo dispuesto para tal fin



Los colores a aplicar en el degrade deberán ser definidos desde los botones “Inicio” y “Fin”, accediendo a la paleta de colores de manera tal de poder seleccionar el que considere aplicar, obteniendo como resultado gráficos con apariencias similares a los siguientes



Solapa Chart/3D

Ofrece la posibilidad de aplicar apariencia 3D a los gráficos, esto será posible en primer lugar colocando una tilde en el check correspondiente para tal fin



de igual manera que en los casos anteriores toda configuración que se realice podrá ser visualizada previamente efectuando clic en el botón “Preview”



logrando apariencias similares a la siguiente:



La proporción del 3D en la línea de tendencia, podrá establecerla desde el asistente dispuesto para tal fin pudiendo aumentar o disminuir la proporción

Propiedades 3 D

% 10

Las definiciones en cuanto a la rotación, elevación, zoom y perspectiva se encuentran establecidas por definición,

Rotacion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elevacion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zoom	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Perspectiva	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

de todas maneras, estas podrán ser modificadas a elección del usuario eliminando la tilde del check "Orthogonal"

Propiedades 3 D

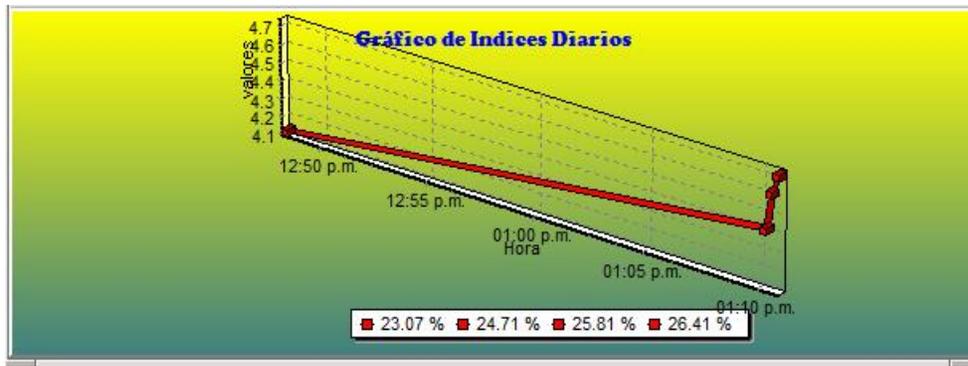
Orthogonal

Hecho esto, advertirá que se habilitará el panel inferior de manera tal de poder efectuar modificaciones en la rotación, elevación, zoom y perspectiva



Rotacion	◀			▶	
Elevacion	◀			▶	
Zoom	◀			▶	
Perspectiva	◀			▶	

Logrando así apariencias similares a la siguiente:



Las paredes del 3D, podrán ser modificadas desde el área de definición dispuesta para tal fin

Paredes 3 D	
<input checked="" type="checkbox"/> Visible	
Lateral	Base
Color	<input type="checkbox"/> 3d Opaco
Tamaño	1

Pudiendo establecer el color de la pared lateral como así también el tamaño de la misma cambiando los valores en la solapa "Lateral".

En forma similar podrán efectuarse cambios en el color y tamaño de la línea de la base del gráfico 3D cambiando los valores en la solapa "Base".



Canasta de especies para obtención de índices

El sistema Siopel, contempla la posibilidad de informar en línea el valor de índices de diferentes canastas de especies en el sistema.

Dicha información, se ofrecerá en la pizarra INDI, la cual tendrá una apariencia similar a la siguiente:



Código de índice	Valor del índice
A11111111111111111111	10.50
CANASTA ESPECIE 0001	10.22

El cálculo para obtener el valor se hará obteniendo el porcentaje del incremento/decremento en el precio de referencia y sumarlo/restarlo del valor del índice teniendo en cuenta el porcentaje de participación de la especie en el índice.

El cálculo de los distintos índices se hará y se enviará al mercado de manera on-line.

A continuación se detalla un ejemplo del cálculo de un Índice.

Canasta de especie de acciones para ese Índice:

 Especie de acción A participa con el 40%

 Especie de acción B participa con el 30%

 Especie de acción C participa con el 30%

Valor actual del Índice: 1000



Si se concertó una operación con la especie de la acción B, la misma ocasiona una disminución del precio de referencia equivalente al 0,50%.

Implicancia de esa disminución en la canasta (la especie de la acción B participa con el 30%)

$$0,50\% \text{ de } 30\% = 0,15\%$$

Implicancia en el valor del Índice

$$1000 - 0,15\% = 998,50$$

Luego se concertó una operación con la especie de la acción A, la misma ocasiona un aumento del precio de referencia equivalente al 0,40%.

Implicancia de ese aumento en la canasta (la especie de la acción A participa con el 40%)

$$0,40\% \text{ de } 40\% = 0,16\%$$

Implicancia en el valor del Índice

$$998,50 + 0,16\% = 1000,0976$$

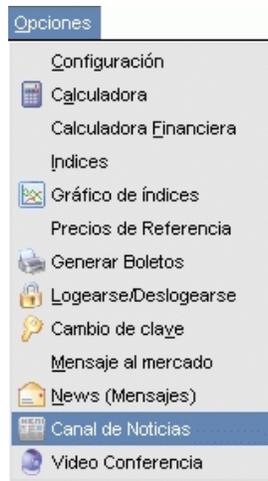
Los cálculos intermedios se efectúan con una precisión de 10 decimales pero el resultado final se realiza con una precisión de 2 decimales, truncando o redondeando según se indique en la definición del índice.

Las precisiones serán las mismas para el cálculo de todos los índices.



Canal de noticias

Siopel ofrece una ventana destinada a informar noticias relevantes que puedan afectar la evolución del mercado, en ella básicamente se podrá tener acceso a noticias económicas e información de otros mercados. Se accederá a ella mediante *Opciones / Canal de noticias*:



accederá de esta manera a un formulario similar al siguiente:

Canal de Noticias

Tamaño filas: [+] [-]

13:56:11 Evolucion de las reservas en Argentina (fuente FJK)

Día	Reserva	Deuda	Total
13/09	20.23	0.60	20.83
14/09	18.82	1.85	20.67
15/09	18.98	1.83	20.81
16/09	14.33	1.86	16.19



en él se visualizarán todas las noticias enviadas al mercado. Las opciones que ofrece esta ventana mediante la botonera ubicada en el borde superior derecho, es aumentar la dimensión de la grilla en donde aparece el texto o bien achicarla a criterio del operador.

Log de conversaciones

Siopel ofrece la posibilidad mediante esta facilidad, de acceder al log de conversaciones propio de manera tal de poder visualizar conversaciones efectuadas por pantalla con otros operadores del sistema.

Para poder acceder a esta facilidad, en primera instancia el operador deberá tener habilitado el permiso correspondiente ("log de conexiones: usar"), dentro del módulo de administración del sistema.

De esta manera tendrá habilitada la opción *Log de conversaciones* dentro del menú *Consultas*



Efectuando un clic en esta opción, accederá a un formulario similar al siguiente:

Fecha	#	Hora	Origen	Nombre Operador	Origen	Op.	Mensaje
14/11/2005	111407533	13:58:30	927	FERNANDO ALVAREZ		00	Me incorporo a la conversación
14/11/2005	111407533	13:58:35	900	MARTIN ROVIROLA LYNCH		00	Me incorporo a la conversación
14/11/2005	111407533	13:59:11	900	MARTIN ROVIROLA LYNCH		00	Buenos días Fernando, como anda todo por ahí
14/11/2005	111407533	13:59:48	927	FERNANDO ALVAREZ		00	Muy bien Martín, me podrías pasar el precio de referencia de BCRA?
14/11/2005	111407533	14:00:13	900	MARTIN ROVIROLA LYNCH		00	Si, como no, el precio es 2.98
14/11/2005	111407533	14:00:21	927	FERNANDO ALVAREZ		00	Muchas gracias



en donde se grabarán las conversaciones efectuadas mediante el chat del Siopel. El mismo ofrece una serie de filtros de manera tal de poder efectuar una búsqueda efectiva de la conversación realizada.

Importante es destacar que en este formulario se guardará un histórico de conversaciones dependiendo de la configuración que se haya realizado en el depurador del sistema (módulo de puración).

Log de ofertas

Siopel ofrece la posibilidad mediante esta facilidad, de acceder a un formulario en donde se grabarán las ofertas activas en el sistema en el momento de haber efectuado un cierre de operación por ofertas

Para poder acceder a esta facilidad, en primera instancia el operador deberá tener habilitado el permiso correspondiente ("log de ofertas: usar"), dentro del módulo de administración del sistema.

De esta manera tendrá habilitada la opción *Log de ofertas* dentro del menú *Consultas*



Efectuando un clic en esta opción, accederá a un formulario similar al siguiente:

Operador	Fecha	Hora	Rueda	Fila



en él se grabarán las ofertas activas en la rueda en el momento de haber efectuado un cierre en la misma. Esta auditoría es de gran utilidad para poder llevar un control de los precios existentes en el momento en que el operador cerró una operación, permitiendo verificar si éste actuó correctamente al momento de evaluar el precio.

La información será visualizada de la siguiente manera:

Fecha	Hora	Rueda	Fila	Especie	Bid/Offer	Tipo	Cantidad	Precio	Secuencia	Acción
21/05/2002	13:30:32:560	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.906	61032	
21/05/2002	13:30:32:560	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Offer	Parcial	1000000	0.91	61037	
21/05/2002	13:30:32:560	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.9	61041	
21/05/2002	13:30:32:560	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.9	61050	
21/05/2002	13:30:32:560	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.9	61053	
21/05/2002	13:30:32:560	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.905	61056	Tomada
21/05/2002	13:32:36:750	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.905	61032	
21/05/2002	13:32:36:750	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Offer	Parcial	1000000	0.91	61037	
21/05/2002	13:32:36:750	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.9	61041	
21/05/2002	13:32:36:750	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.9	61050	
21/05/2002	13:32:36:750	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.9	61053	Tomada
21/05/2002	13:32:36:750	MKMK	LE60 D Arg DVP	LE60 001D	Bid	Parcial	1000000	0.906	61087	

Es por esa razón que presenta una serie de filtros, de manera tal que el usuario pueda efectuar búsquedas con mayor facilidad.

Nota: esta función solamente es de utilidad cuando en el sistema de ofertas no se está trabajando con matching.



Netos por agente y fecha

Podrá acceder a este formulario mediante la opción de menú *Consultas / Netos por agente*:



Mediante la utilización de este formulario, se podrán efectuar consultas de netos a liquidar, ya sea por agente o por fecha:

A screenshot of a web application window titled "Netos por agentes y fecha". The window contains a search form with five fields: "Moneda" (set to "Pesos"), "Tipo de negociación" (set to "Vta/Cmp"), "Fecha desde" (set to "14/11/2005"), "Fecha hasta" (set to "14/11/2005"), and "Diseño del listado" (set to "Por Fecha"). Below the form, there is a large grey area with the text "Para ver los resultados presione 'Ver ahora'.". At the bottom of the window, there are three buttons: "Ver ahora", "Imprimir", and "Exportar".

Este formulario ofrece una serie de filtros mediante los cuales se podrá efectuar una búsqueda efectiva y puntual, puesto que podrá efectuar filtros de moneda, tipo de negociación, desde hasta una fecha determinada y solicitar que sea listado por agente o por fecha de liquidación.

Una vez ingresados los datos a seleccionar mediante los filtros dispuestos en él, deberá presionar el botón Ver ahora, ante esta petición el formulario pasará por un instante a tener el siguiente aspecto:



Netos por agentes y fecha

Moneda	Tipo de negociación	Fecha desde	Fecha hasta	Diseño del listado
Pesos	Vta/Cmp	01/11/2005	14/11/2005	Por Fecha

Procesando. Espere por favor ...

Ver ahora Imprimir Exportar

una vez recabados los datos, se mostrará la información solicitada:

Netos por agentes y fecha

Moneda	Tipo de negociación	Fecha desde	Fecha hasta	Diseño del listado
Pesos	Vta/Cmp	01/11/2005	14/11/2005	Por Fecha

Fecha	Terceros	0255	0900	0906	0921	Tot
01/11/2005			2,760,000.00			
02/11/2005			-7,500,000.00		8,250,000.00	
03/11/2005			2,440,000.00			
09/11/2005		1,645,000.00	-911,000.00	4,132,500.00		
11/11/2005	1,574,500.00			857,500.04		
14/11/2005				-1,290,000.00		
Total	1,574,500.00	1,645,000.00	-3,211,000.00	3,700,000.04	8,250,000.00	

Ver ahora Imprimir Exportar



Compensaciones

Podrá acceder a este formulario mediante la opción de menú *Consultas / Compensaciones*:



Mediante la utilización de este formulario, se podrán efectuar consultas de netos a liquidar por día y por agente en una fecha indicada:



Compensaciones

Fecha: 15/11/2005 Moneda: Pesos Agente: Todos

Exportar Imprimir

Netos Detalles

Totales Título

Todos

Contraparte	Título	Monto Debe	Monto Haber	Dato Variable
0000		910,000.00	0.00	
0900		0.00	990,029,989,996.00	

Total Debe: 910,000.00 Total Haber: 990,029,989,996.00 Ver Filtros

mediante el Tab *Detalles*, podrá acceder a los detalles a liquidar en la moneda, fecha y agentes indicados:

Compensaciones

Fecha: 15/11/2005 Moneda: Pesos Agente: Todos

Exportar Imprimir

Netos Detalles

Tipo de Operación Especie Memotécnico Tipo de Límite

Todos Todas Todos Todos Ordenar

Secuencia	Fecha	Hora	Tipo	Tipo Negociación	Contraparte	Especie
85634	14/11/2005	11:16:53	Venta	Vta/Cmp	000000	P01N6 0013
85898	14/11/2005	12:49:47	Compra	Vta/Cmp	090001	P30N5 0013
85899	14/11/2005	12:49:49	Compra	Vta/Cmp	090001	C22M6 0013
85901	14/11/2005	12:49:51	Compra	Vta/Cmp	090001	P30N5 0013
85902	14/11/2005	12:49:53	Compra	Vta/Cmp	090001	C22M6 0013
85903	14/11/2005	12:49:55	Compra	Vta/Cmp	090001	P30N5 0013
85904	14/11/2005	12:49:57	Compra	Vta/Cmp	090001	C22M6 0013

Total Debe: 910,000.00 Total Haber: 990,029,989,996.00 Ver Filtros

como en otros formularios de consulta, este ofrece una serie de filtros para efectivizar la búsqueda a llevar a cabo.



Resumen del Mercado

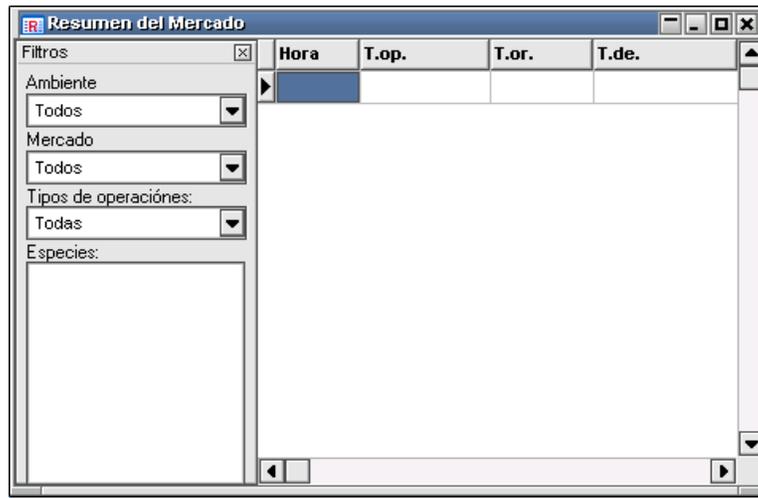
Siopel ofrece la posibilidad mediante esta facilidad de poder efectuar consultas de determinadas especies operadas en el mercado a lo largo del día de acuerdo con el tipo de operación que se especifique.

Podrá acceder a esta facilidad desde *Consultas / Resumen de Mercado*

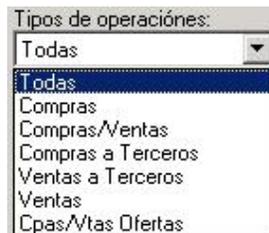
Consultas	
	Detalle de Operaciones
	Posición Propia
	Posición Operadores
	Imprimir Posición
	Operaciones Concertadas ▶
	Cartera de Traslado
	Gráficos ▶
	Resumen del Mercado
	Broadcast de Ofertas
	Consulta de Cartera de Especies
	Marquesina
	Vistas de Operaciones ▶
	Resumen Final
	Volumenes Operados
	Volumen Operado por Tipo y Plazo
	Operado por Tipo
	Netos por agentes
	Votación de intención de Anulación
	Compensaciones
	Desafectación de límites
	Operaciones a garantizar
	Ranking
	Registro de Operaciones
	Pre-Confirmaciones pendientes
	Log de Ofertas
	Log de Conversaciones



Accediendo de esta manera a un formulario similar al siguiente:

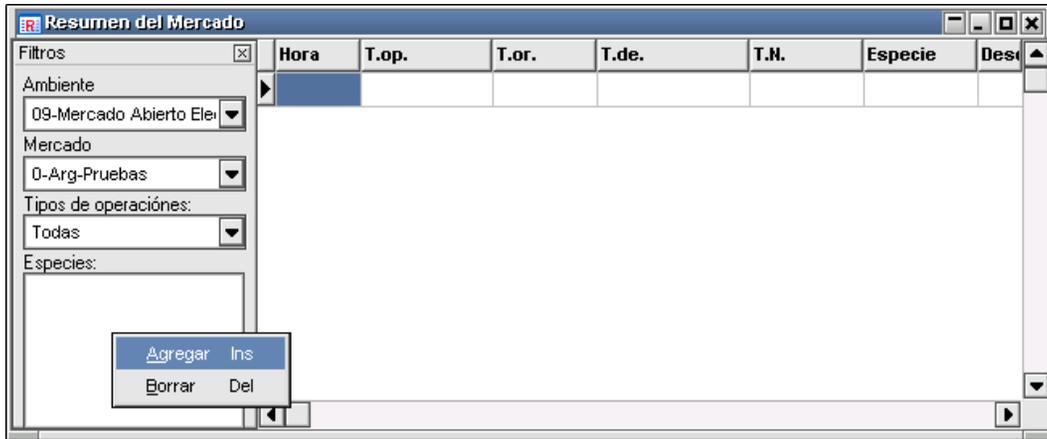


en el cual podrá seleccionar el ambiente, el mercado, y los tipos de operaciones a visualizar pudiendo seleccionar entre todas, compras, ventas, compras y ventas, compras a terceros, ventas a terceros, etc.



una vez definida la información para estos tres campos, sólo deberá incluir la o las especies de las cuales desea realizar dicha consulta.

Podrá incluir especies arrastrándolas desde el listado de especies utilizadas o bien presionando la tecla Insert del teclado o bien seleccionado la opción Agregar disponible en el menú contextual al que accederá efectuando clic con el botón derecho del mouse



observando que la aplicación ofrecerá el formulario stock wizard mediante el cual podrá efectuar el armado de la especie.

El resultado final será la visualización dentro del formulario de Resumen del Mercado de lo operado hasta el momento la definición ingresada:





Operaciones a garantizar

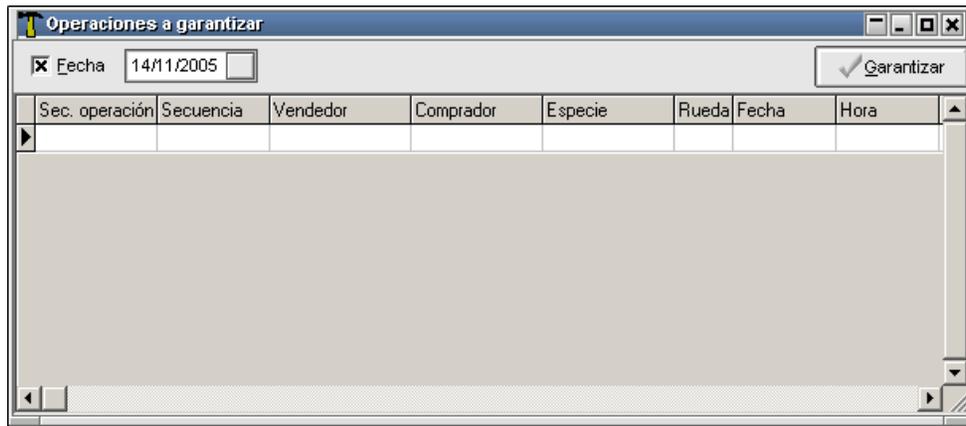
Siopel ofrece la facilidad de seleccionar operaciones efectuadas entre agentes para determinar si las mismas serán garantizadas o bien las contrapartes deberán utilizar las líneas de crédito bilateral que posean.

Accederá a esta facilidad desde *Consultas / Operaciones a Garantizar*.

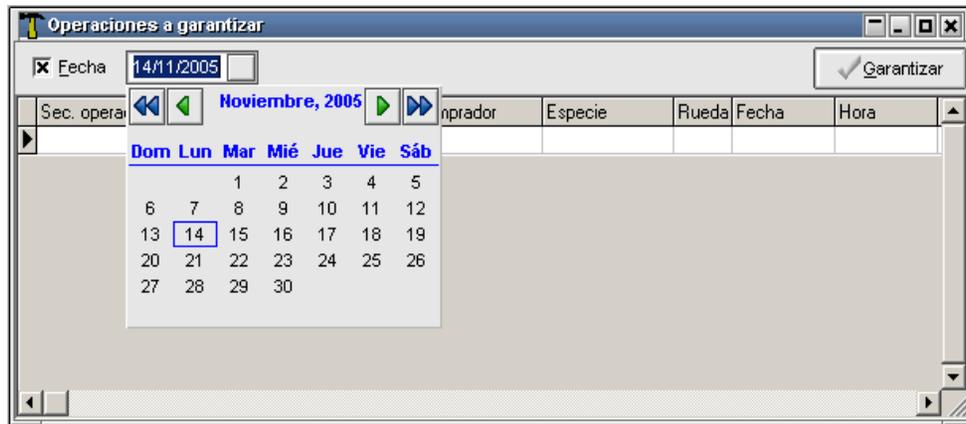
Consultas	
Detalle de Operaciones	
Posición Propia	
Posición Operadores	
Imprimir Posición	
Operaciones Concertadas	▶
Cartera de Traslado	
Gráficos	▶
Resumen del Mercado	
Broadcast de Ofertas	
Consulta de Cartera de Especies	
Marquesina	
Vistas de Operaciones	▶
Resumen Final	
Volúmenes Operados	
Volumen Operado por Tipo y Plazo	
Operado por Tipo	
Netos por agentes	
Votación de intención de Anulación	
Compensaciones	
Desafectación de límites	
Operaciones a garantizar	
Ranking	
Registro de Operaciones	
Pre-Confirmaciones pendientes	
Log de Ofertas	
Log de Conversaciones	



Hecho esto, la aplicación ofrecerá una interface similar a la siguiente:



en la cual podrá seleccionar una fecha determinada para visualizar las operaciones correspondientes a la misma



hecho esto el formulario presentará todas las operaciones disponibles para la fecha seleccionada



Sec. operación	Secuencia	Especie	Rueda	Fecha	Operador	Valorización	Estado	Fecha Liq.	H ▲
▶ 235478	4522144	UT\$B	CAM1	07/02/2003	4	458,922,100.00	No Garantizada	07/06/2003	
56981123	456982211	SB\$B	CAM1	07/02/2003	23	56,000,000.00	No Garantizada	07/02/2003	
5899122	5893321	SB\$T	CAM2	07/02/2003	42	5,200,000.00	No Garantizada	07/06/2003	

Aquellas operaciones que aún no se hayan garantizado serán visualizadas con el texto en color negro, en cambio aquellas que se encuentren garantizadas serán visualizadas con el texto en color verde.

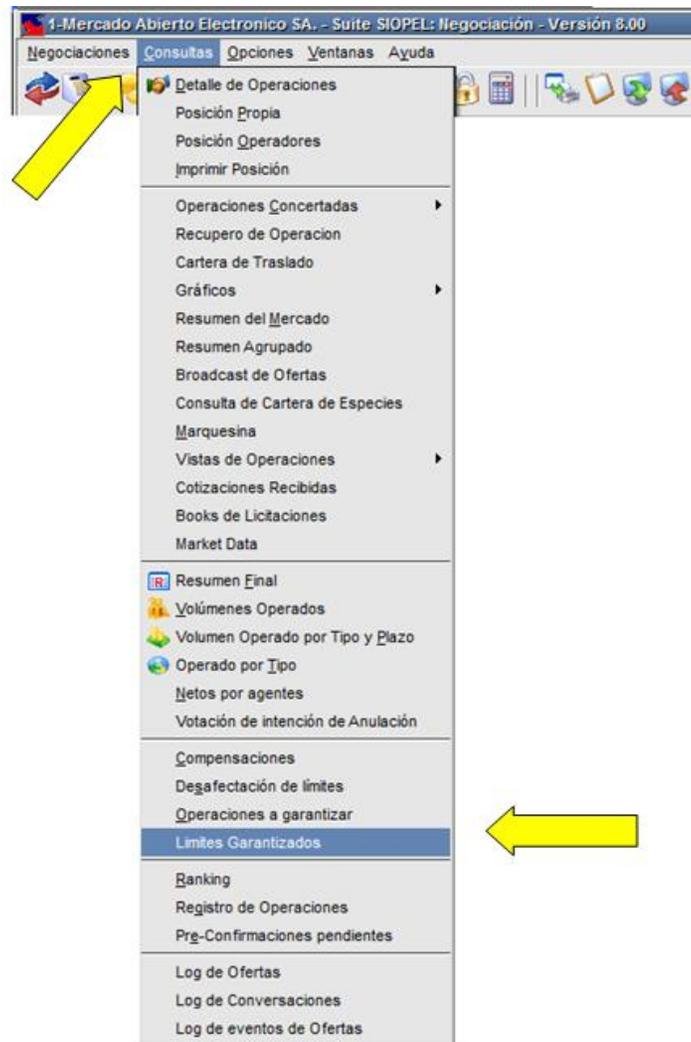
Para efectuar la garantía correspondiente sólo deberá seleccionar la operación a garantizar para luego presionar el botón *Garantizar*. Hecho esto la aplicación lo alertará mediante un mensaje de consulta si realmente está de acuerdo en llevar adelante dicho evento

En caso de optar por la opción *SI*, advertirá que el registro cambiará a color verde indicando que se encuentra garantizado, además de aparecer el mensaje correspondiente a dicho evento en la ventana de mensajes.



Límites garantizados

Trabajando con un esquema de Líneas de Crédito Garantizado (no bilaterales), desde el menú 'Consultas' podrá accederse a una ventana que mostrará el estado de esta, incluyendo los montos definidos por el 'Clearing Member' y las afectaciones producto de las operaciones concertadas.





De acuerdo con la definición previamente establecida (en las Tablas del sistema), haciendo click en el menú Consultas se observará la opción 'Límites Garantizados'. Accediendo a dicha opción se observará la siguiente ventana:

Agente / Comitente	Clearing House/	Moneda	Plazo	Grupo	Tipo Neg.	Monto Settle	Afec. Settle	Saldo Settle	% Giro
E444-HD E444	CH 961	Dolares	Global	Global	Global	100,000,000,000	6,250,000	99,993,750,000	
E444-HD E444	CH 961	Dolares	<=999 d.	Global	Global	100,000,000	6,250,000	93,750,000	
E444-HD E444	CH 961	Dolares	<=999 d.	GRUPO 1	Global	10,000,000		10,000,000	
E444-HD E444	CH 961	Dolares	<=999 d.	GRUPO 2	Global	10,000,000	250,000	9,750,000	

Cabe destacar que la nueva ventana únicamente cumple una función informativa dado que ninguno de los datos expresados en la misma puede ser editado o eliminado.

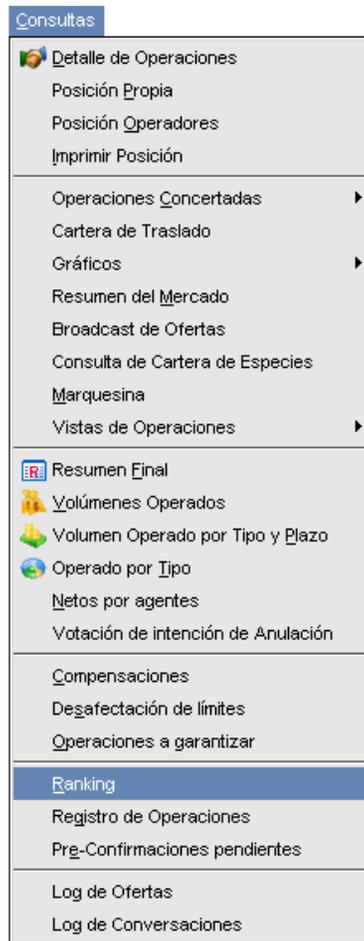
En caso de existir una modificación en la línea de crédito garantizado definida o en la afectación (dado un cierre o una baja de operaciones), los datos serán actualizados en forma automática.

Para finalizar, se destaca que la visualización de la ventana mencionada está sujeta al estado del permiso correspondiente a dicha función, el cual podrá ser accedido desde el módulo de 'Administración', componente de la Suite Siopel.



Ranking

Accederá a esta opción desde la barra de menú seleccionando *Consultas / Ranking*





dentro de él podrá visualizar información relacionada con el ranking mensual de agentes con sus porcentajes correspondientes, la ubicación de cada agente de acuerdo con lo operado diferenciando los montos operados en bonos externos, provinciales, obligaciones negociables, etc. Para efectuar una consulta de alguna fecha en particular, sólo deberá seleccionarla desde el combo disponible para tal efecto

The screenshot shows a window titled "Ranking de Agentes" with a date range of "04/01/1999 al 29/01/1999". It includes "Exportar" and "Imprimir" buttons. The table below displays agent rankings with columns for Agent, Denominación, Porcentaje, Leyenda, BONOS EXTERNOS, and TIT. NACIONALES.

Agent	Denominación	Porcentaje	Leyenda	BONOS EXTERNOS	TIT. NACIONALES
▶ 1602		0.30 %	Cantidad títulos	0.00	25,100,000.00
			Vol. operado en	0.00	0.00
			Vol. operado en U\$S	0.00	23,651,806.52
			Vol. oper. total en	0.00	23,651,806.52
1600	DEUTSCHE	8.11 %	Cantidad títulos	348,773,700.00	398,940,000.00
			Vol. operado en	4,052,237.29	39,113,474.46
			Vol. operado en U\$S	326,787,473.35	268,787,644.13
			Vol. oper. total en	330,839,710.61	307,901,118.56
1598		0.18 %	Cantidad títulos	0.00	19,000,000.00
			Vol. operado en	0.00	1,385,000.00

Como en otros formularios que dispone la aplicación, este también ofrece la posibilidad de exportar datos en formato dbf para ser abiertos por otras aplicaciones o bien imprimir el contenido de la ventana.

Market share

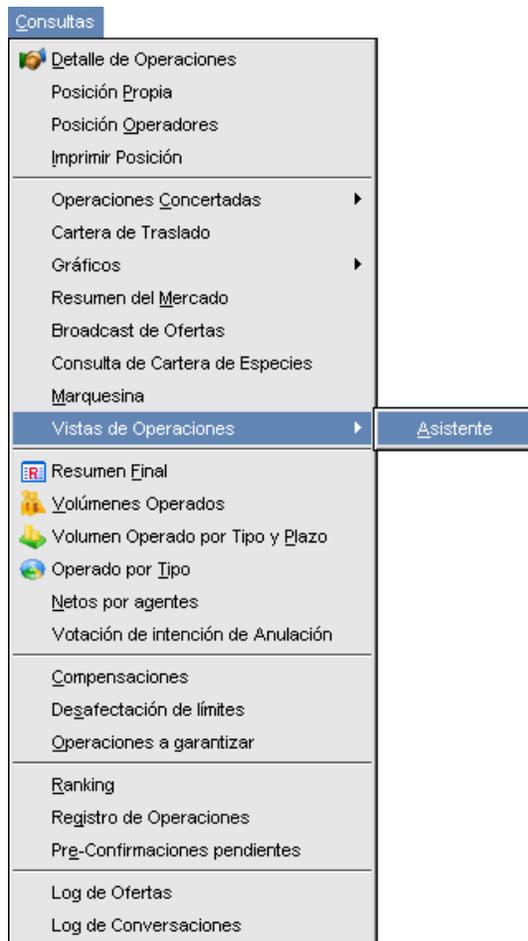
Ofrece la facilidad de visualizar su posición ante el mercado, ya sea de una o más especies, de uno o más tipos de negociación, la posición de sus operadores u otras vistas que podrá armar de acuerdo a sus necesidades.

Para poder acceder a esta facilidad deberá tener en primera instancia el permiso correspondiente dentro de *Operadores / Permisos*, (*permiso n°: 135*), el cual deberá ser otorgado por el administrador del sistema en su entidad.



Generación de vistas

Para poder generar una nueva vista accederá a la opción de menú *Consultas / Vistas de Operaciones / Asistente*:





Hecho esto el sistema ofrecerá un formulario similar al siguiente:

en él deberá colocar una tilde en la opción *Agregar Vista*, hecho esto presionará el botón *Siguiente*, advirtiéndole que el sistema ofrecerá la siguiente pantalla:

en ella deberá ingresar el nombre de la vista y una descripción de esta, realizado esto deberá presionar el botón *Siguiente*, accediendo a la siguiente interface:



en ella podrá seleccionar a su criterio colocando tildes en donde corresponda las diferentes Ruedas habilitadas, Tipos de Negociación, Métodos de Negociación o Grupos de Riesgo. En caso de querer seleccionar todo el contenido el sistema permite marcar el lote mediante la opción *Seleccionar todas...* disponible en el menú contextual sobre el campo que pretenda efectuar la definición.

Las especies podrá seleccionarlas mediante el acceso directo al *Stock Wizard*  (asistente que le permitirá armar especies manualmente),





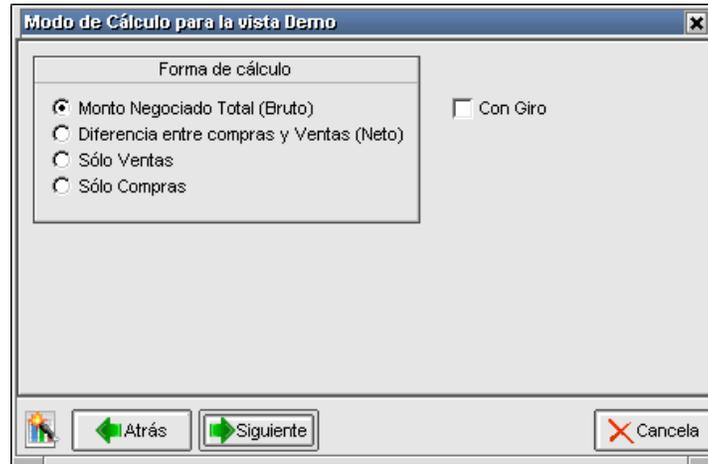
una vez finalizada la selección, deberá presionar el botón *Siguiente*:

de esta forma podrá seleccionar en forma similar al caso anterior *Agentes* en forma particular o bien todos, de igual manera que podrá aplicar filtros por Operadores de su Entidad y definir que la vista abarque desde una fecha particular hasta otra particular además de poder seleccionar un segmento horario, un mercado y un ambiente determinado.

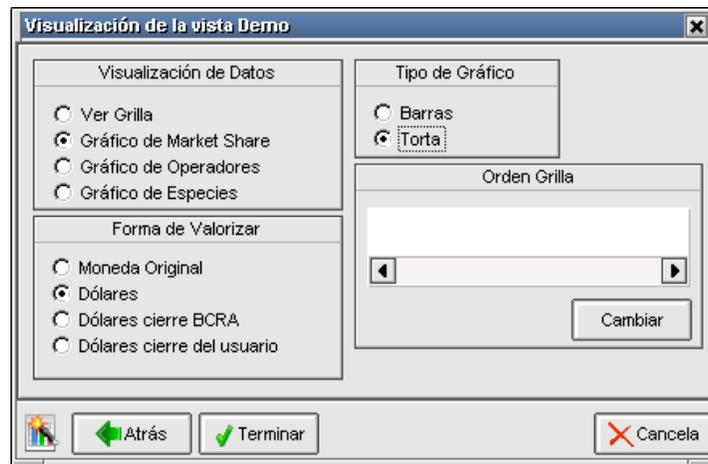
De igual manera que en el resto de las pantallas que poseen filtros, esta ofrece también la posibilidad de seleccionar la opción "Seleccionar todos" o "Deseleccionar todos".



Hecho esto deberá presionar el botón *Siguiente* para acceder a la próxima pantalla:



aquí deberá seleccionar una forma de cálculo y la posibilidad de poder diferenciar las operaciones realizadas por *Giro*. Finalizada esta selección deberá presionar el botón *Siguiente*



En esta pantalla deberá colocar tildes en las diferentes opciones que en ella se presentan de manera tal de definir como ofrecerá el sistema la vista en el momento de seleccionarla.



Como valor agregado en esta pantalla podrá cambiar el orden de la información que se presenta en la grilla de datos, para esto deberá presionar el botón *Cambiar*, accediendo de esta manera a una pequeña ventana en la cual podrá seleccionar el orden en que pretenda visualizar los campos.



podrá fijar los valores disponibles desde el sector izquierdo hacia el derecho mediante el botón correspondiente, como también cambiar el orden de estos. Finalizada dicha selección deberá presionar el botón *Terminar*.

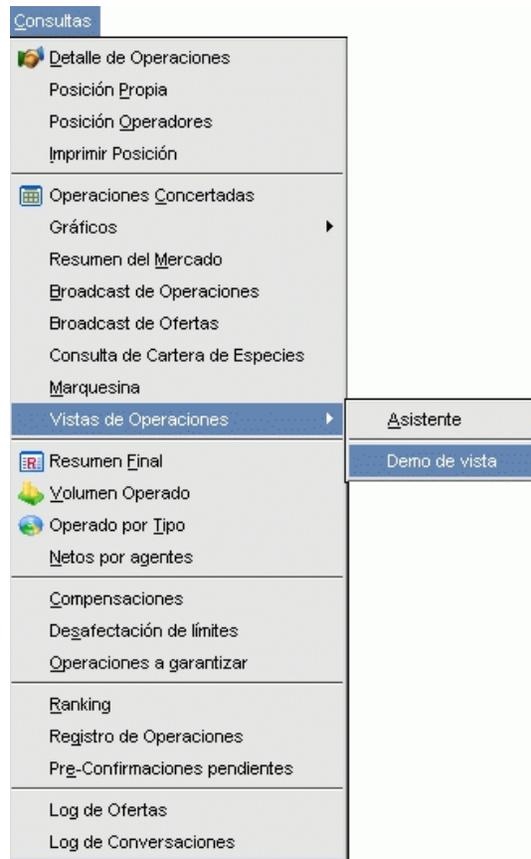
Cabe destacar que las definiciones realizadas en el ejemplo de esta vista como en otras, podrán ser cambiadas en línea mediante la herramienta disponible en cada uno de ellos:



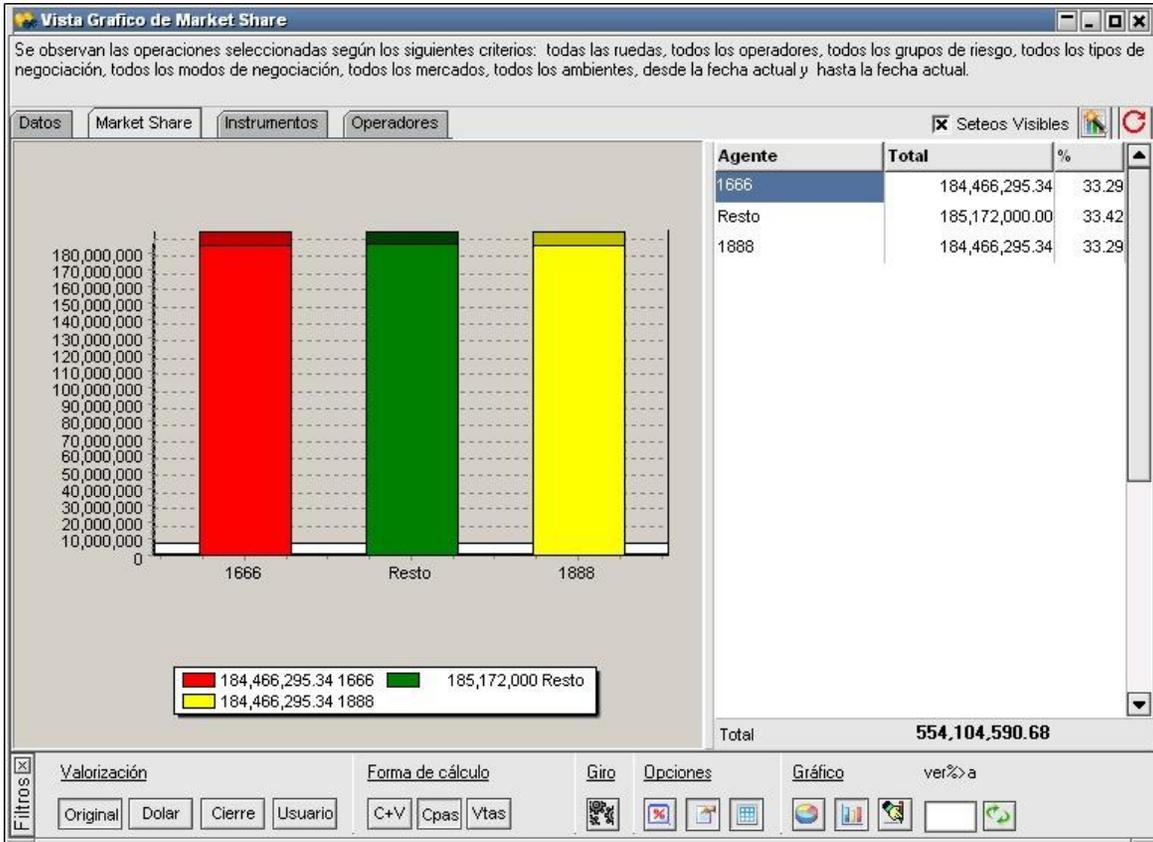


Diferentes vistas

Para acceder a la vista recientemente creada deberá realizarlo desde *Consultas / Vistas de operaciones / Nombre de la Vista*



de esta manera accederá a una ventana similar a la siguiente:



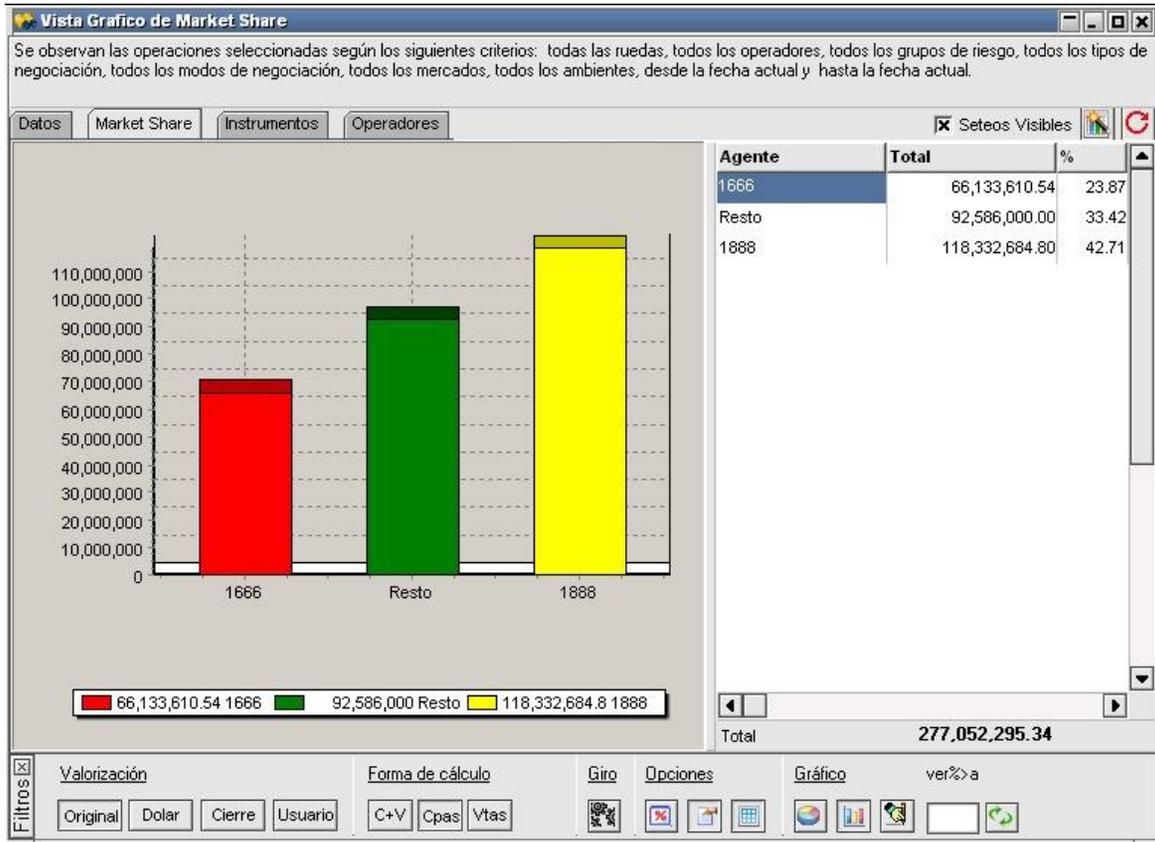
En este ejemplo se puede apreciar una vista generada con los siguientes criterios: todos los Mercados, todos los ambientes, desde la fecha actual hasta la fecha actual.

En la parte inferior de la misma observará presionado el tipo de cálculo para esta, siendo en este caso *Compras + Ventas*, (en nuestro ejemplo la vista mostrará lo operador por la entidad 0919 en relación con el resto del mercado).

Dicha interface ofrece una serie de botones y solapas que a medida que seleccione alguna de ellas accederá a diferentes vistas en relación a la petición que haya efectuado.



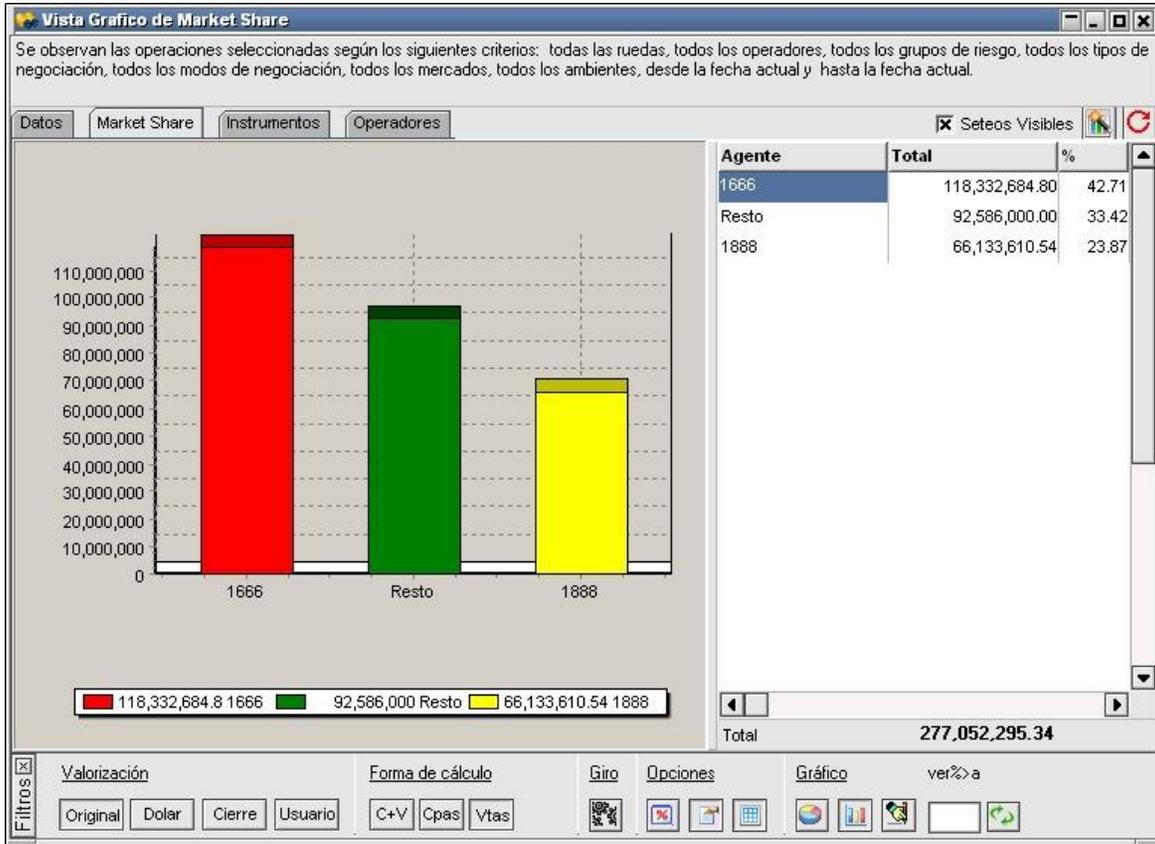
Siguiendo con este ejemplo a continuación se graficará la vista obtenida en caso de presionar el botón *Compras*.



aquí podrá observar el gráfico de su posición con respecto al resto del mercado, teniendo en cuenta solamente las *Compras realizadas*.

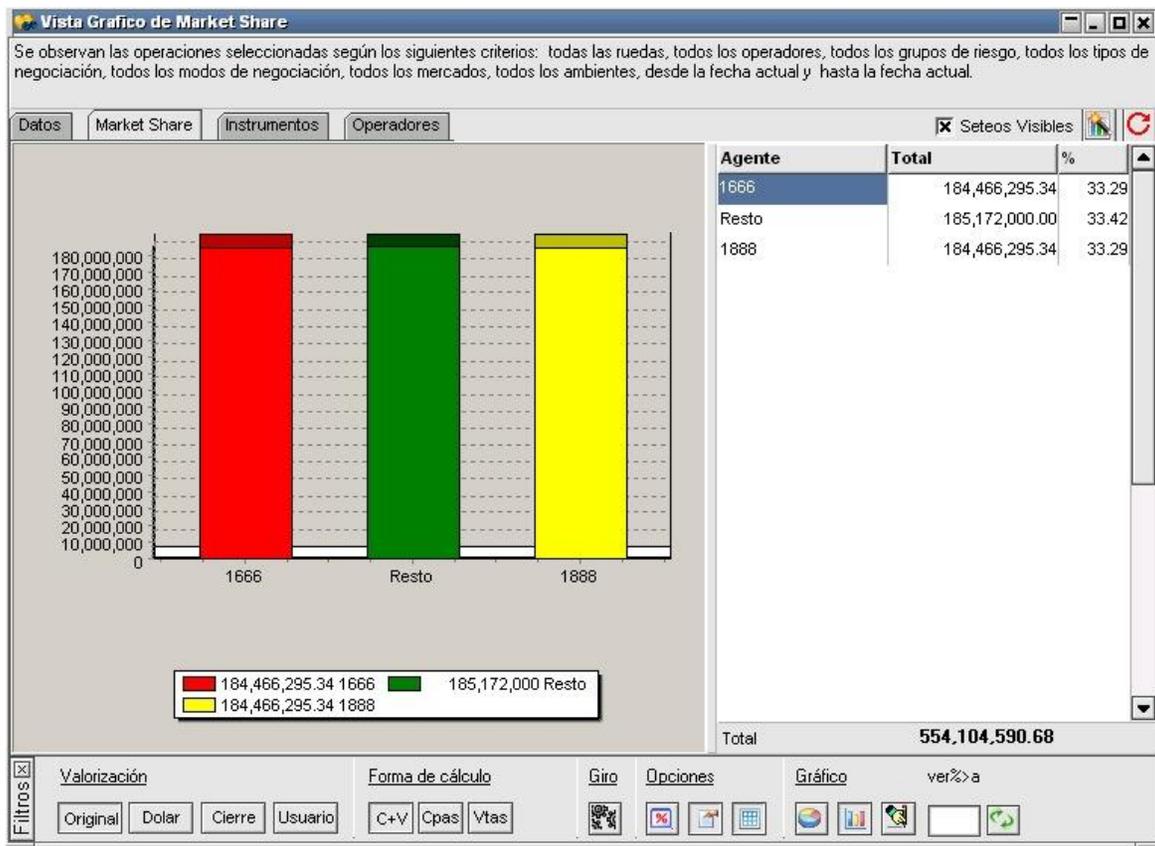


De la misma forma podrá obtener información, pero sólo para las *Ventas*



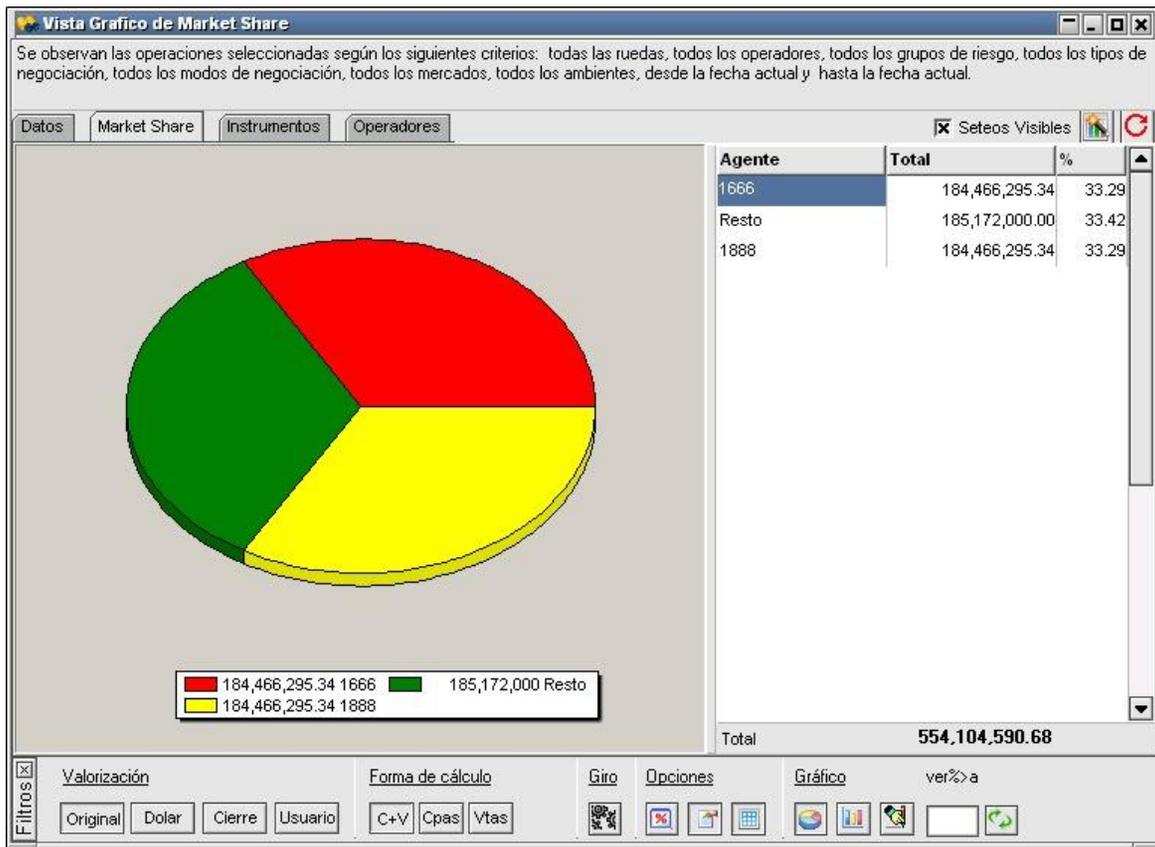


Los gráficos podrán ser visualizados tanto en tipo torta (en caso de que el correspondiente botón se encuentre activado), o bien podrá visualizarlo con barras en caso de efectuar la petición correspondiente:



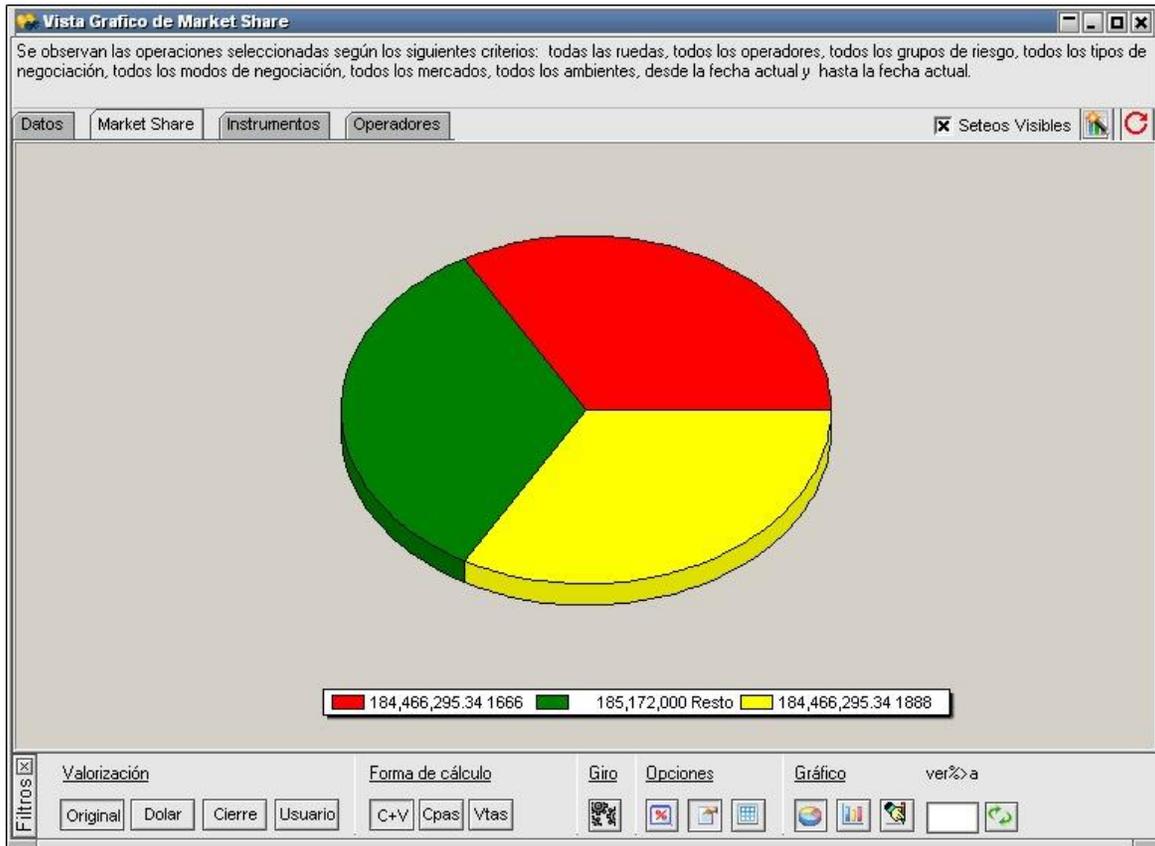


Otras opciones que ofrece es agregar datos al pie de este mediante el botón *Ver Leyendas* ubicado en la parte inferior:



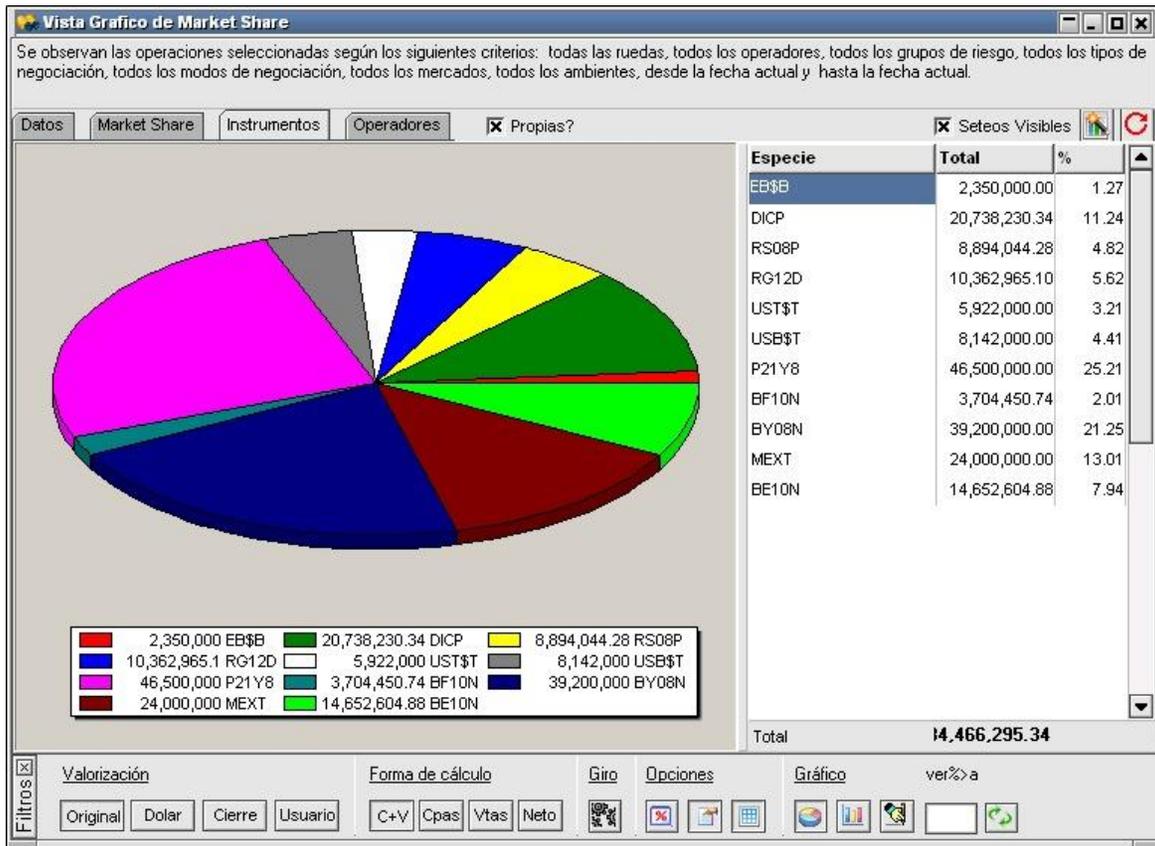


o bien invisibilizar la grilla de datos para que en la vista sólo se observe el gráfico de la vista, esto será posible presionando el botón *Ver Grilla*.



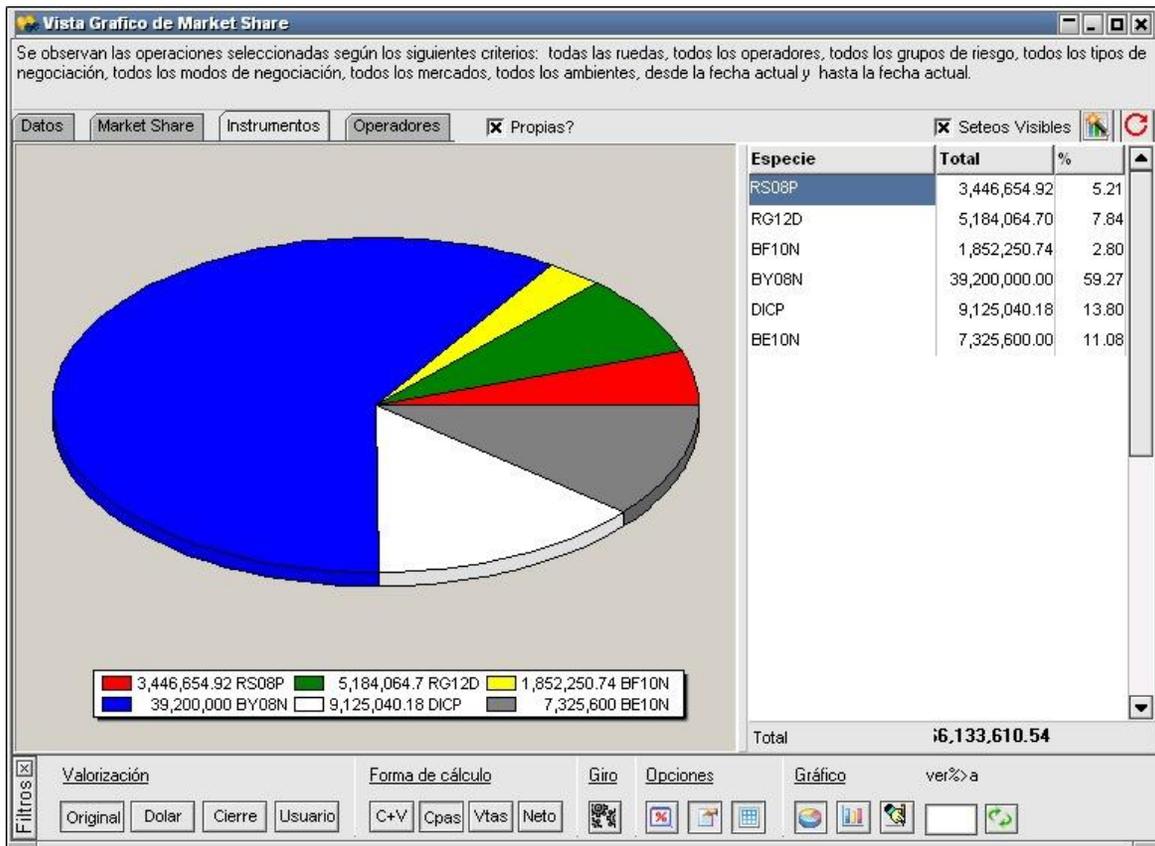


Otra vista que podrá obtener será a través del botón *Instrumentos* la cual mostrará el porcentaje por instrumento del total operado por la entidad. En el gráfico que se ofrece a continuación la vista se ajustará al cálculo *Compras + Ventas*:



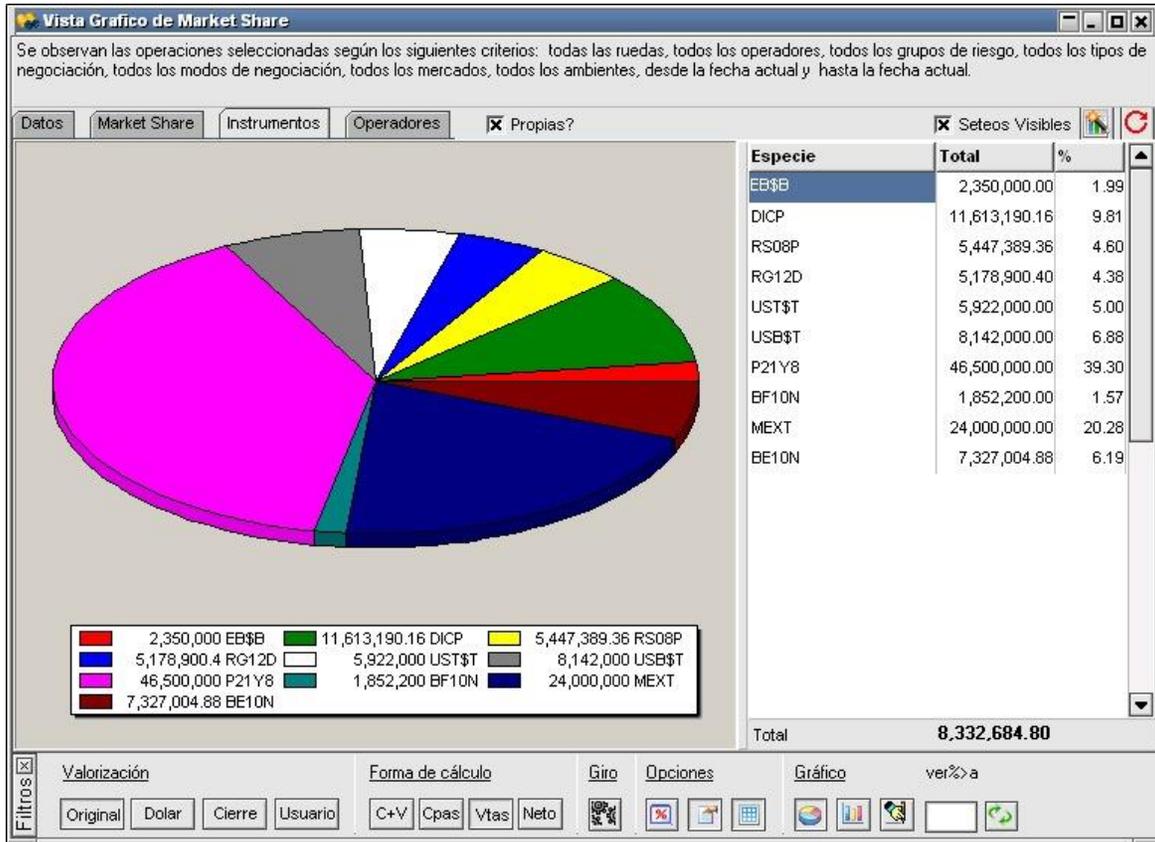


pudiendo obtener otras formas de cálculo de acuerdo con las disponibles en la parte inferior, en el próximo ejemplo ofreceremos la vista por instrumentos operados de acuerdo a la forma de cálculo *Compras*:



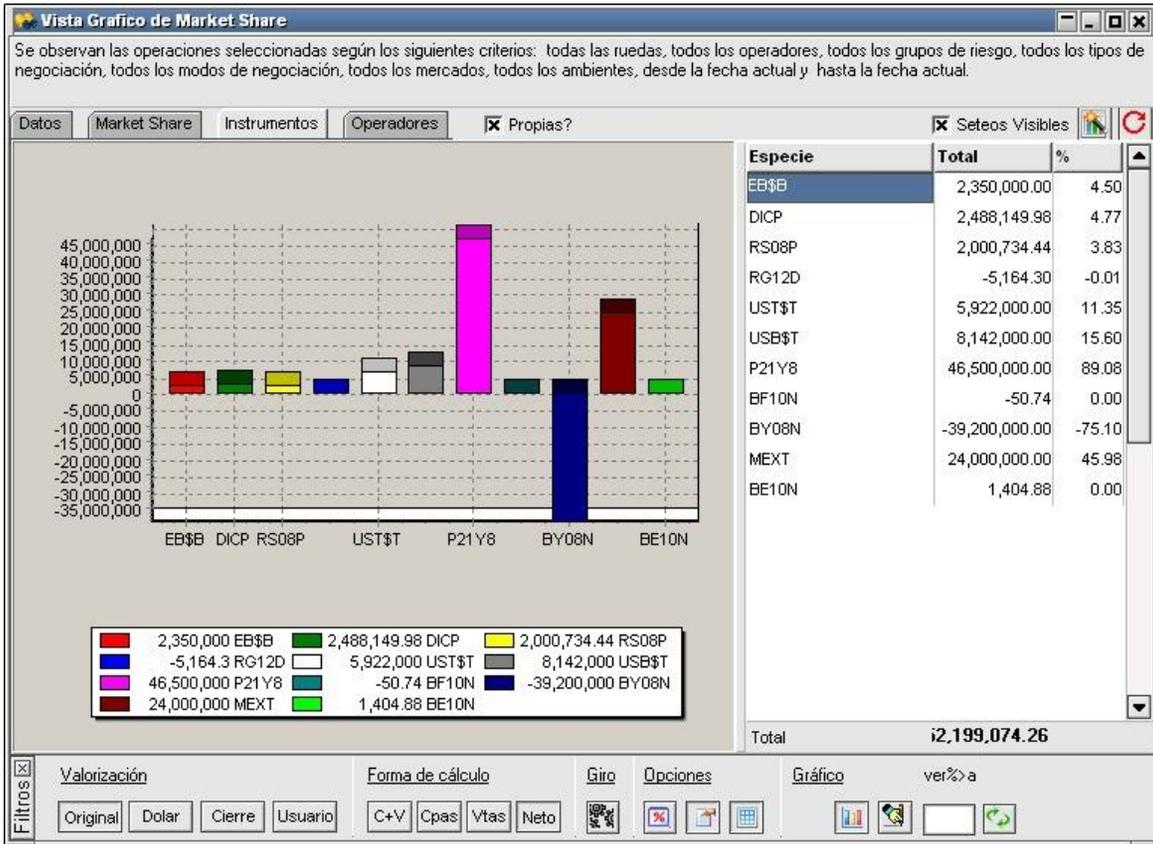


o bien *Ventas*:



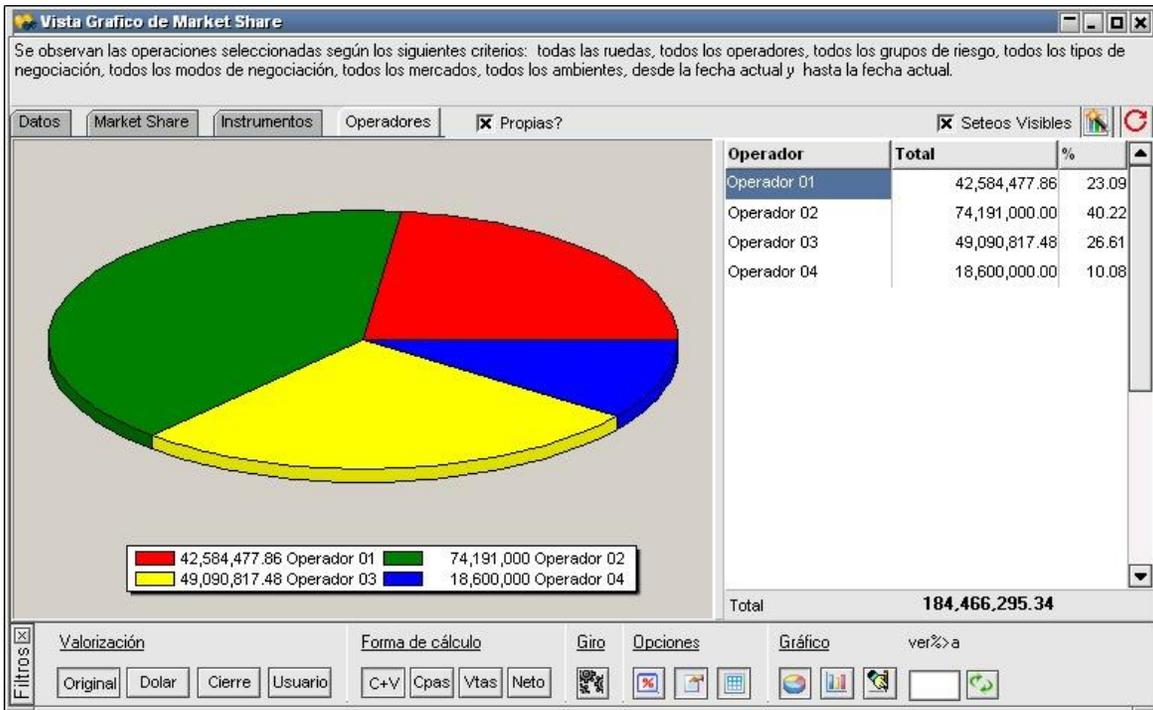


También podrá acceder a los netos por especie operada en caso de tener activado el botón correspondiente a *Netos*:



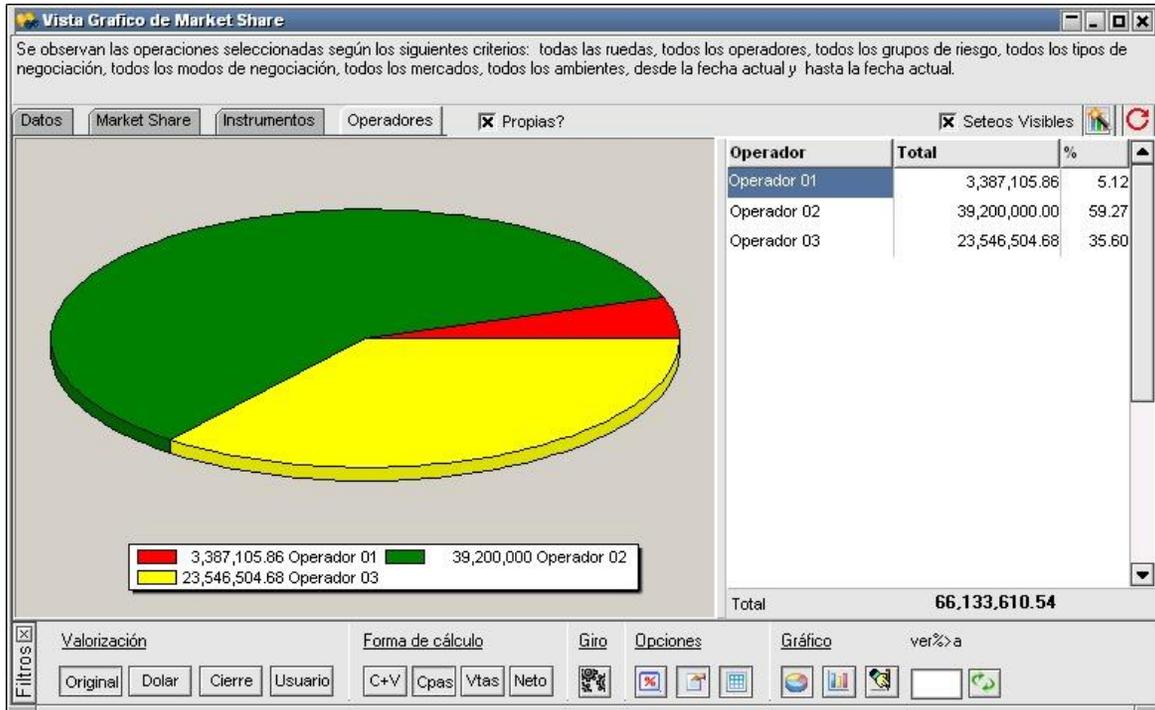


De forma similar podrá acceder a los porcentajes negociados de cada uno de sus operadores, en este caso también podrá definir diferentes vistas de acuerdo con los tipos de cálculo disponibles. A continuación, ofreceremos una ilustración de la vista por operadores con tipo de cálculo *Compras + Ventas*:



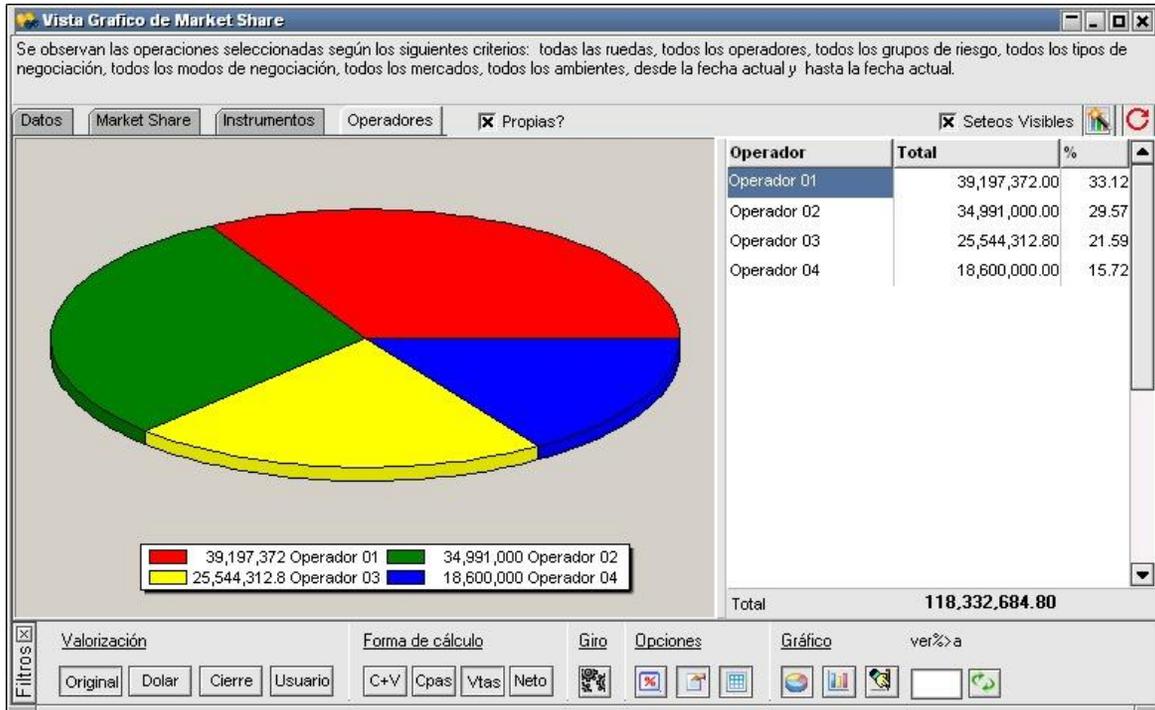


o bien solamente *Compras*:



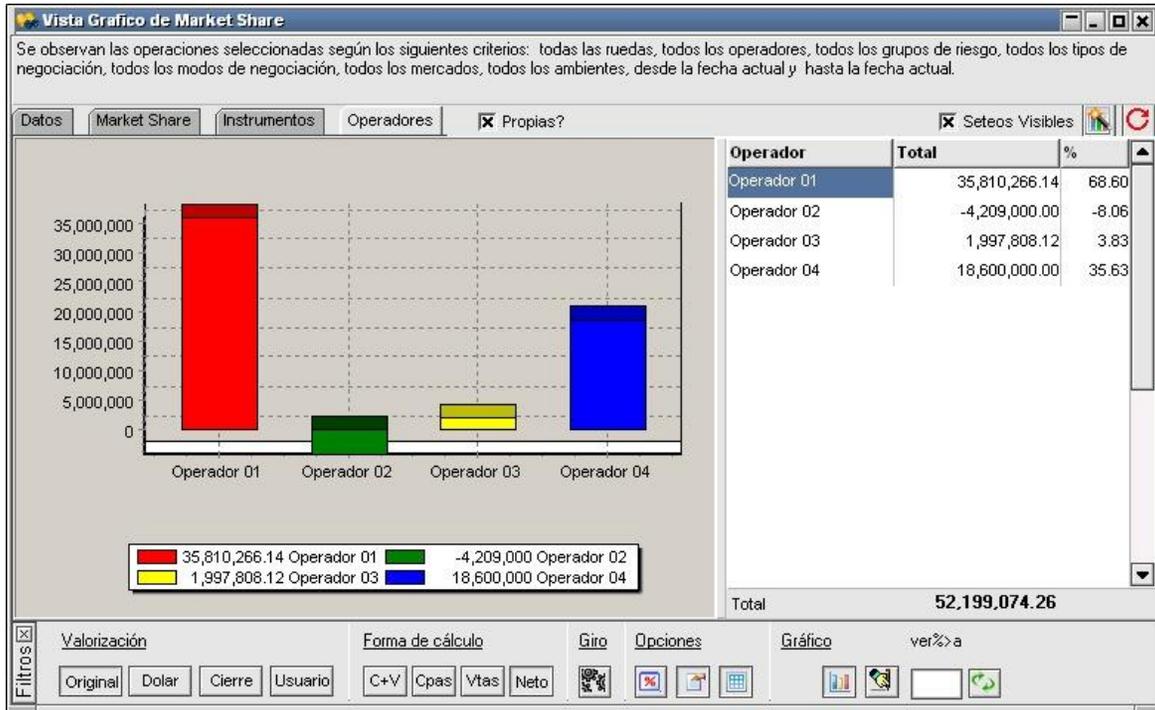


o solamente *Ventas*:





o bien acceder a un neto de lo negociado por estos:





La solapa *Datos* disponible en el borde superior izquierdo, permitirá ver las operaciones efectuadas en el mercado con todos los datos de cada una de ellas:

Vista Demo de vista

Se observan las operaciones seleccionadas según los siguientes criterios: todas las ruedas, todos los operadores, todos los grupos de riesgo, todos los tipos de negociación, todos los modos de negociación, todos los mercados, todos los ambientes, desde la fecha actual y hasta la fecha actual.

Datos Market Share Instrumentos Operadores Propias?

Fecha	Hora	Rueda	Tipo Neg.	Metodo Neg.	Operación	Especi	Descripción Especie
16/11/2005	13:08:11	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	EBUSB	EUB / USB 000
16/11/2005	13:08:12	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	EBUSB	EUB / USB 000
16/11/2005	13:08:12	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	EBUSB	EUB / USB 000
16/11/2005	13:08:12	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	EBUSB	EUB / USB 000
16/11/2005	13:08:12	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	EBUSB	EUB / USB 000
16/11/2005	13:08:12	CAM1	Divisas	Matching	Venta d/Ofer	EBUSB	EUB / USB 000
16/11/2005	13:23:56	MAE1	Compra/Venta	Orden Directa	Venta d/Ofer	LE60	LE60 S/T LET.TESORO U\$S VTO.
16/11/2005	13:24:00	MAE1	Compra/Venta	Orden Directa	Venta d/Ofer	LE60	LE60 S/T LET.TESORO U\$S VTO.
16/11/2005	13:24:05	MAE1	Compra/Venta	Orden Directa	Venta d/Ofer	LE60	LE60 S/T LET.TESORO U\$S VTO.
16/11/2005	13:24:09	MAE1	Compra/Venta	Orden Directa	Venta d/Ofer	LE60	LE60 S/T LET.TESORO U\$S VTO.
16/11/2005	13:24:12	MAE1	Compra/Venta	Orden Directa	Venta d/Ofer	LE60	LE60 S/T LET.TESORO U\$S VTO.
16/11/2005	13:24:16	MAE1	Compra/Venta	Orden Directa	Venta d/Ofer	LE60	LE60 S/T LET.TESORO U\$S VTO.
16/11/2005	13:24:19	MAE1	Compra/Venta	Orden Directa	Venta d/Ofer	LE60	LE60 S/T LET.TESORO U\$S VTO.
16/11/2005	13:24:22	MAE1	Compra/Venta	Orden Directa	Venta d/Ofer	LE60	LE60 S/T LET.TESORO U\$S VTO.
16/11/2005	13:24:24	MAE1	Compra/Venta	Orden Directa	Venta d/Ofer	LE60	LE60 S/T LET.TESORO U\$S VTO.

en caso de no existir una tilde en el campo *Propias* en dicha vista visualizará todas las operaciones efectuadas por el mercado de acuerdo con la selección prevista para esta vista, además de poder observar dentro de las operaciones las realizadas por Ud. como entidad.

En caso de querer visualizar solamente las operaciones efectuadas por su entidad solamente deberá colocar una tilde en el campo *Propias*.



Las operaciones se discriminarán de acuerdo a como hayan sido concretadas, aquellas efectuadas mediante Trading serán visualizadas en color negro, las realizadas desde Ofertas sin intervención de Giro en color rojo y por último las que se hayan efectuado mediante Giro en color azul, (colores que se definen desde el host del mercado).

Vista Demo de vista

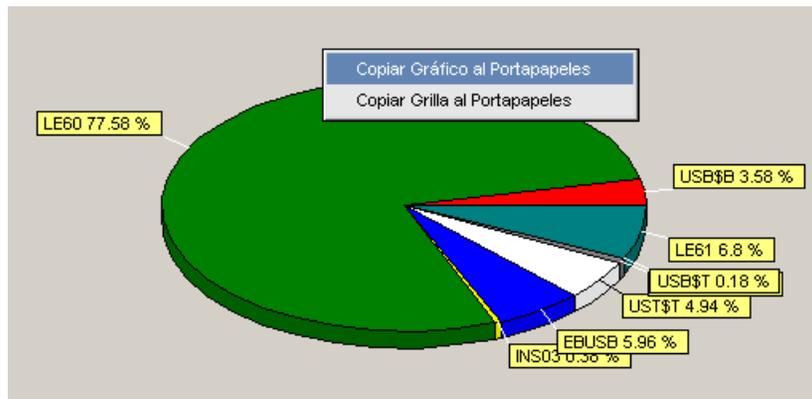
Se observan las operaciones seleccionadas según los siguientes criterios: todas las ruedas, todos los operadores, todos los grupos de riesgo, todos los tipos de negociación, todos los modos de negociación, todos los mercados, todos los ambientes, desde la fecha actual y hasta la fecha actual.

Datos Market Share Instrumentos Operadores Propias?

Fecha	Hora	Rueda	Op.	Secuencia	Tipo de	Boleto	Tipo	Tipo	T.Plazo	Especie	C Nro.	Plazo	Plazo	Mo
16/11/2005	12:59:20	MAE1	01	05111638001	Boletos MA	2266	VTA	Compra/Ve		INS03		000		\$
16/11/2005	12:59:21	MAE1	01	05111638002	Boletos MA	2267	VTA	Compra/Ve		INS03		000		\$
16/11/2005	12:59:22	MAE1	01	05111638003	Boletos MA	2268	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	12:59:24	MAE1	01	05111638004	Boletos MA	2269	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	12:59:25	MAE1	01	05111638005	Boletos MA	2270	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	12:59:26	MAE1	01	05111638006	Boletos MA	2271	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	12:59:27	MAE1	01	05111638007	Boletos MA	2272	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	12:59:28	MAE1	01	05111638008	Boletos MA	2273	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	12:59:28	MAE1	01	05111638009	Boletos MA	2274	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	13:23:56	MAE1	02	05111638105	Boletos MA	2275	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	13:24:00	MAE1	02	05111638106	Boletos MA	2276	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	13:24:05	MAE1	02	05111638107	Boletos MA	2277	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	13:24:09	MAE1	02	05111638108	Boletos MA	2278	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	13:24:12	MAE1	02	05111638109	Boletos MA	2279	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D
16/11/2005	13:24:16	MAE1	02	05111638110	Boletos MA	2280	VTA	Compra/Ve		LE60		001		D



En cualquiera de las vistas presentadas a lo largo de este capítulo tendrá disponible en el menú contextual las opciones “Copiar gráfico al portapapeles” o bien “Copiar Grilla al portapapeles” permitiendo de esta manera pegar cualquiera de estas opciones a otra aplicación:



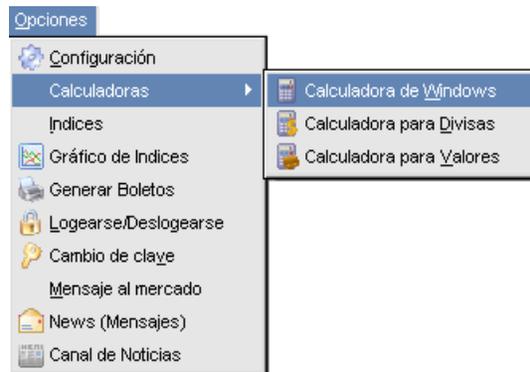
	A	B	C	D
1	Especie	Total	%	
2	USB\$B	99,887,457.41	3.58	
3	LE60	2,165,880,000.42	77.58	
4	INS03	10,488,135.56	0.38	
5	EBUSB	166,470,000.00	5.96	
6	UST\$T	138,000,000.00	4.94	
7	CANUS	16,018,000.00	0.57	
8	USB\$T	5,095,593.19	0.18	
9	LE61	189,830,508.47	6.80	
10				
11				



Calculadoras

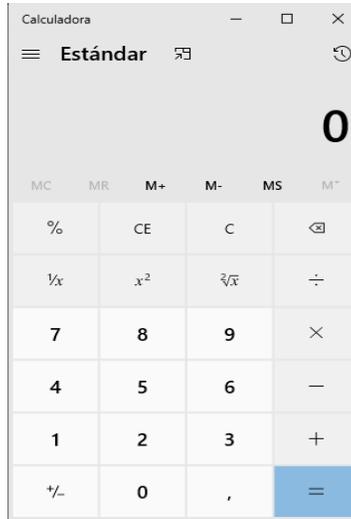
Siopel ofrece en el módulo de Negociación accesos a dos tipos de calculadoras financieras, “Calculadora para Divisas” y “Calculadora para Valores”.

Accederá a esta opción mediante la opción de menú *Opciones/Calculadora para Divisas o Valores*:



Calculadora de Windows:

Esta opción no cumple otra función más que facilitar el acceso del operador a la calculadora de Windows. Es decir, la aplicación ejecutará la calculadora tradicional, como puede apreciarse a continuación:



Calculadora para Divisas:

Accederá a esta opción mediante la opción de menú Opciones/Calculadora para Divisas. Efectuado esto, accederá a un formulario similar al siguiente:





el cual le permitirá efectuar todo tipo de cálculos financieros, a saber:

1. Mercado de Cambios - Divisas u\$s / \$
2. Mercado de Cambios - Otras Divisas
3. Mercado de Dinero

Vencimiento	Liquidación	Base
22/11/2005	01/11/2001	365

Precio futuro u\$s/\$:	3
Precio contado u\$s/\$:	2.9
Tasa de rent. en pesos:	4
Tasa de rent. en u\$s:	3.2889353

Mercado de Cambios – Divisas U\$S / \$

El operador deberá completar siempre los campos correspondientes al vencimiento de la operación, la fecha de liquidación y la base anual para el cálculo.

Existen cuatro campos adicionales de los que se deberán completar solamente tres y el sistema devolverá el valor del restante.

Precio futuro U\$S/\$: es el precio de la operación de dólares por pesos en la fecha de vencimiento

Precio contado U\$S/\$: es el precio de la operación de dólares por pesos en la fecha de liquidación

Tasa de rentabilidad en pesos: es la tasa de rentabilidad de una colocación en pesos desde la fecha de liquidación hasta la fecha de vencimiento



Tasa de rentabilidad en dólares: es la tasa de rentabilidad de una colocación en dólares desde la fecha de liquidación hasta la fecha de vencimiento

Mercado de Cambios (Otras Divisas)

El operador deberá completar siempre los campos correspondientes al vencimiento de la operación, la fecha de liquidación y la base anual para el cálculo.

Existen cuatro campos adicionales de los que se deberán completar solamente tres y el sistema devolverá el valor del restante.

Precio futuro m1: es el precio de la operación de la moneda 1 (m1) por la moneda 2 (m2) en la fecha de vencimiento

Precio contado m1: es el precio de la operación de la moneda 1 (m1) por la moneda 2 (m2) en la fecha de liquidación

Tasa de rentabilidad m1: es la tasa de rentabilidad de una colocación de la moneda 1 (m1) desde la fecha de liquidación hasta la fecha de vencimiento

Tasa de rentabilidad m2: es la tasa de rentabilidad de una colocación de la moneda 2 (m2) desde la fecha de liquidación hasta la fecha de vencimiento

Vencimiento	Liquidación	Base
22/11/2005	22/10/2004	365

Capital más interés:	1009.6726
Monto de intereses:	9.632
Tasa de interés:	12
Cantidad:	1000.0406

Fórmula (Tasa)
 Efectiva Nominal



Mercado de Dinero

El operador deberá completar siempre los campos correspondientes al vencimiento de la operación, la fecha de liquidación y la base anual para el cálculo.

Existen cuatro campos adicionales de los que se deberán completar solamente dos y el sistema devolverá los valores restantes.

- ***Capital más interés:*** es el resultado de aplicar la tasa de interés a la cantidad del préstamo desde la fecha de liquidación hasta la fecha de vencimiento.
- ***Monto de los intereses:*** es el monto de intereses calculados por el capital prestado desde la fecha de liquidación hasta la fecha de vencimiento.
- ***Tasa de interés:*** es la tasa del préstamo
- ***Cantidad:*** es la cantidad del préstamo
- ***Fórmula (tasa):*** en este campo se deberá indicar si la tasa de los préstamos es efectiva o nominal

Fórmula (Tasa)	
<input checked="" type="radio"/> Efectiva	<input type="radio"/> Nominal



Calculadora para valores

La calculadora de valores permitirá a un operador conocer el rendimiento de cada especie de acuerdo a los parámetros ingresados, como ser cupones, vencimientos, monedas, castigos, etc.

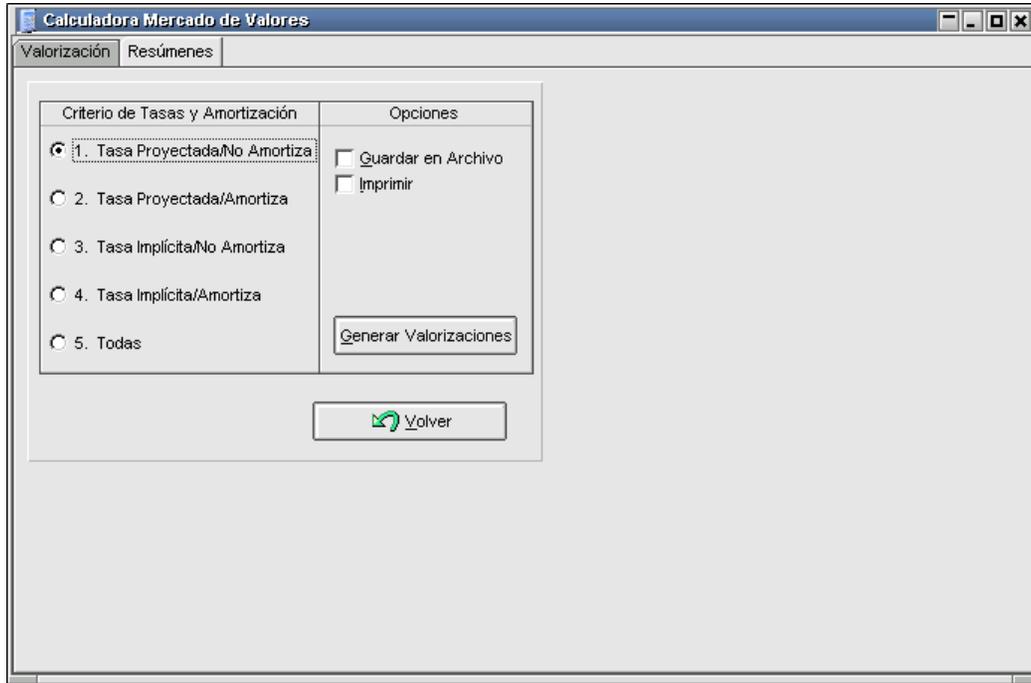
Al ingresar a la mencionada funcionalidad, el sistema presentará una vista similar a la siguiente:

FECHA	FLUJO	INTERES	AMORTIZAC
24/11/2005	-8.275	0.000	0.000
25/04/2006	12.466	12.466	0.000
25/04/2007	12.466	12.466	0.000
25/04/2008	12.466	12.466	0.000
25/04/2009	12.466	12.466	0.000
25/04/2010	12.466	12.466	0.000
25/04/2011	112.466	12.466	0.000

- **Valorización:** Deberá seleccionar un título desde el combo-box correspondiente. Una vez seleccionado, automáticamente se cargarán todos los datos correspondientes inclusive la tabla de flujos asociada desde la fecha de liquidación hasta la fecha de vencimiento del papel.
Haciendo click sobre el botón "Procesar datos" el sistema calculará automáticamente el valor de la TIR (Tasa Interna de Retorno) mediante la función "TIR.NO.PER" de Excel, Duration, Precio, o contravalor



- **Amortizaciones:** El sistema presenta la tabla de amortizaciones del título seleccionado.
- **Resúmenes:** El sistema permite generar listas de cálculos financieros por tipo de título y por los cuatro criterios utilizados.
- **Criterios de cálculo:** Deberá seleccionar uno de los siguientes cuatro criterios de cálculo:
 - *1-Tasa proyectada / no amortiza:* Para el cálculo de todos los flujos de fondos correspondientes a los títulos de tasa variable se considera la última tasa conocida como fija hasta el final de la vida del título.
Para los títulos de tasa fija se considera ésta. Si el papel tiene amortizaciones de capital opcionales se considera que el tenedor no ejerce esa opción hasta el vencimiento.
 - *2-Tasa proyectada / amortiza:* Para el cálculo de todos los flujos de fondos correspondientes a los títulos de tasa variable se considera la última tasa conocida como fija hasta el final de la vida del título.
Para los títulos de tasa fija se considera ésta. Si el papel tiene amortizaciones de capital opcionales se considera que el tenedor ejerce esa opción con la periodicidad establecida por el emisor.
 - *3-Tasa implícita / no amortiza:* Para el cálculo de todos los flujos de fondos correspondientes a los títulos de tasa variable, se calcula la tasa correspondiente a cada cupón a partir las tasas informadas para los períodos intermedios en la vida del papel (Tasas de Referencia). Si el papel tiene amortizaciones de capital opcionales se considera que el tenedor no ejerce esa opción hasta el vencimiento.
 - *4-Tasa implícita / amortiza:* Para el cálculo de todos los flujos de fondos correspondientes a los títulos de tasa variable, se calcula la tasa correspondiente a cada cupón a partir las tasas informadas para los períodos intermedios en la vida del papel (Tasas de Referencia).
 - Si el papel tiene amortizaciones de capital opcionales se considera que el tenedor ejerce esa opción con la periodicidad establecida por el emisor.
 - *Agregar / Ver lista:* Mediante esta función se puede generar una lista de valorizaciones realizadas para su posterior consulta.



Configuración de aspecto

Mediante la opción de menú Opciones/Configuración, podrá efectuar algunas definiciones en el aspecto de la calculadora, como ser la cantidad de decimales, si desea que por defecto el cálculo se muestre por precio o por Tir, etc.



Configuración

Generales | Posición | Boleto | Gráficos | Calculadora Financiera | Liquidaciones

Tipo de Negociación
Compra/Venta

Entre Liquidador
Default

Aspecto
 por Precio
 por TIR

Cantidad decimales 3

✓ Aceptar ✗ Cancelar

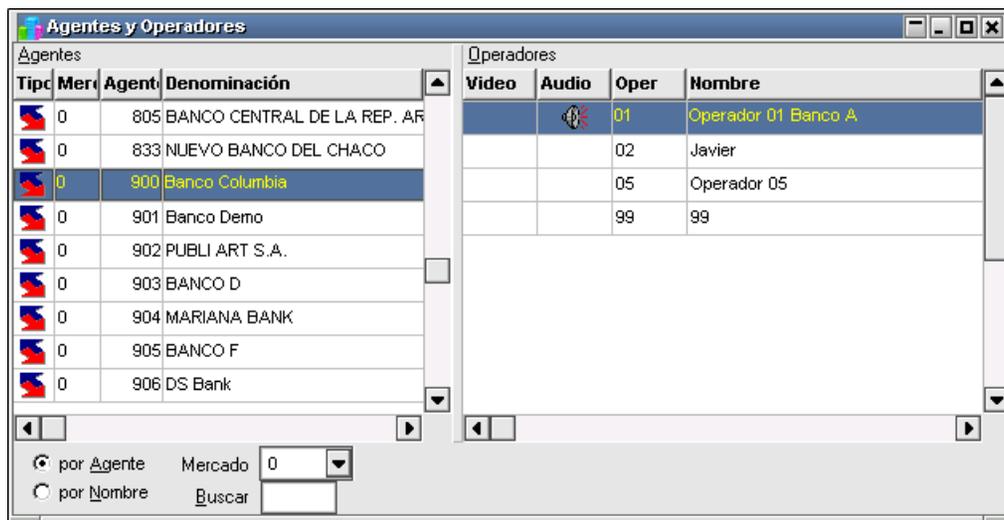


Chat

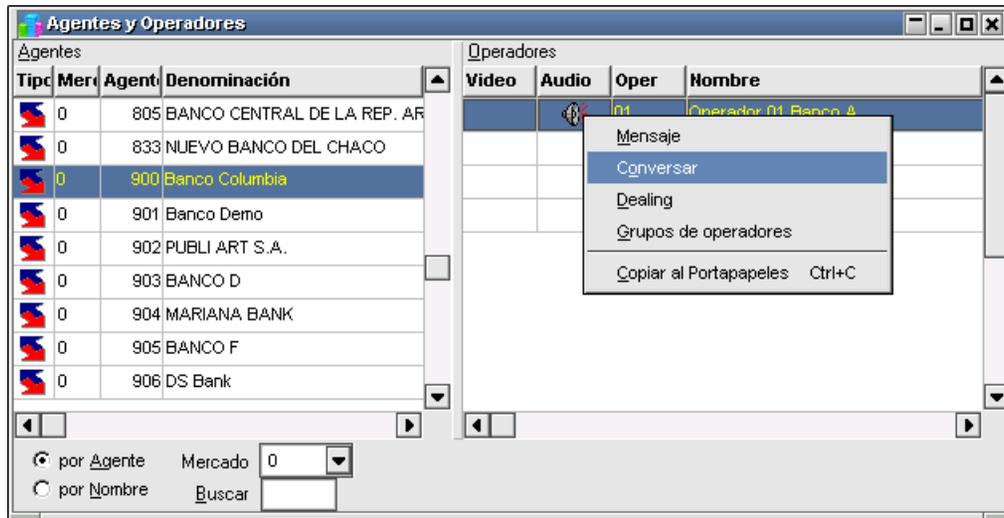
La aplicación SIOPEL ofrece la posibilidad de realizar conversaciones por pantalla entre operadores o grupos de operadores. Para poder realizar esta tarea debe estar logueado como operador en el módulo de Negociación, o Administración de SIOPEL, observará que dentro de estos módulos existe un ícono de acceso directo a agentes y operadores:



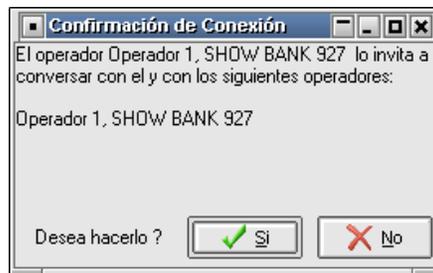
dentro de esta ventana, verá los diversos agentes y operadores declarados (los activos aparecerán con fondo color amarillo), para poder conversar con algún operador es indispensable se encuentre activo en el sistema.



Si es así con sólo seleccionar al operador con el que se quiere dialogar, y luego presionando el botón derecho del mouse, la aplicación le mostrará la siguiente ventana de diálogo:

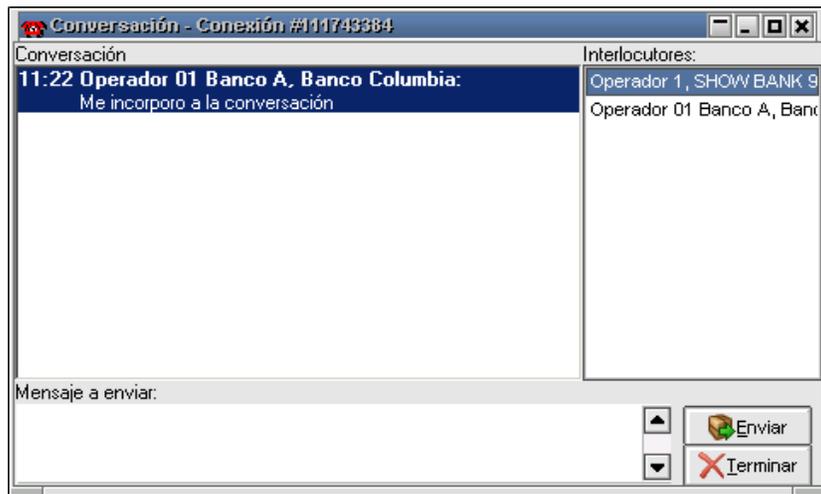


Seleccionando el ítem *Conversar* la aplicación enviará en forma automática una solicitud de conexión al operador seleccionado similar a la siguiente:





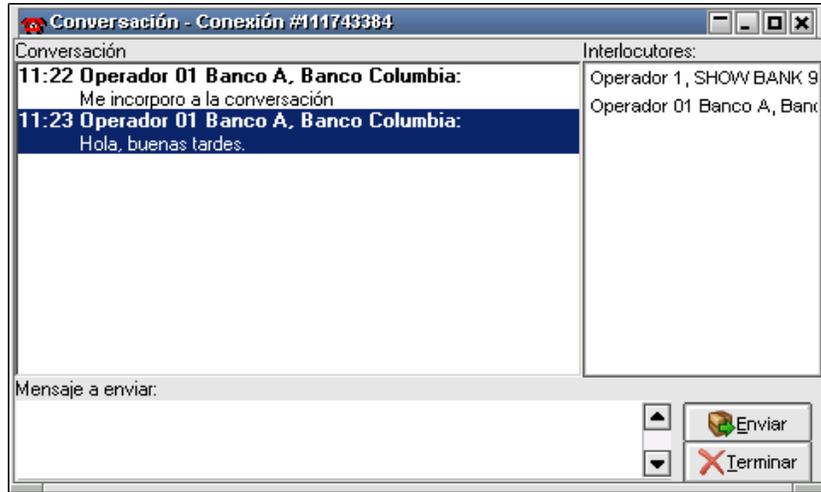
Si se opta por aceptar la conexión la aplicación le mostrará la siguiente ventana:



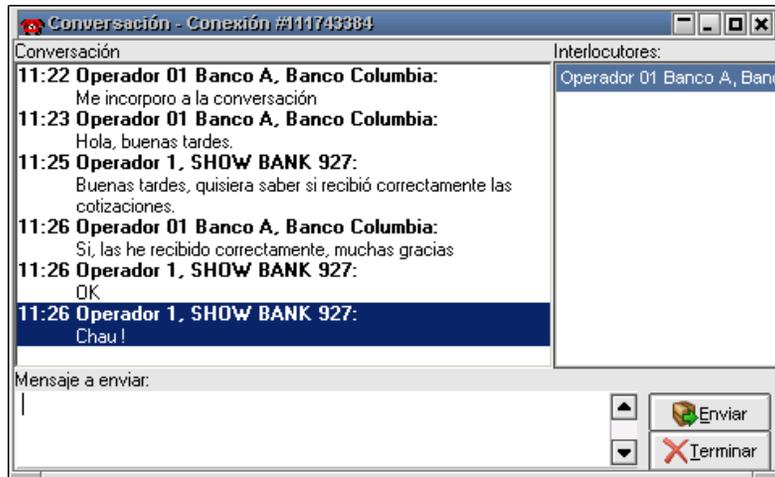
Observará dentro de esta, un primer mensaje, el suyo, en donde se muestra la hora del mensaje, su identificación como operador y el texto de su primer mensaje (automático y por defecto) diciendo “Me incorporo a la conversación”, en la ventana de la derecha observará el listado de los interlocutores que participan de esta conversación, la ventana inferior está prevista para tipear el mensaje que desea transmitir, el botón Enviar ejecutará el envío de éste.

Siguiendo con este ejemplo tipeará en este formulario un mensaje al operador 01 del Banco 903 y se lo enviará para poder seguir la secuencia de los mismos.

Una vez realizada esta tarea presionará el botón enviar, de esta manera su pantalla sufrirá la siguiente modificación:



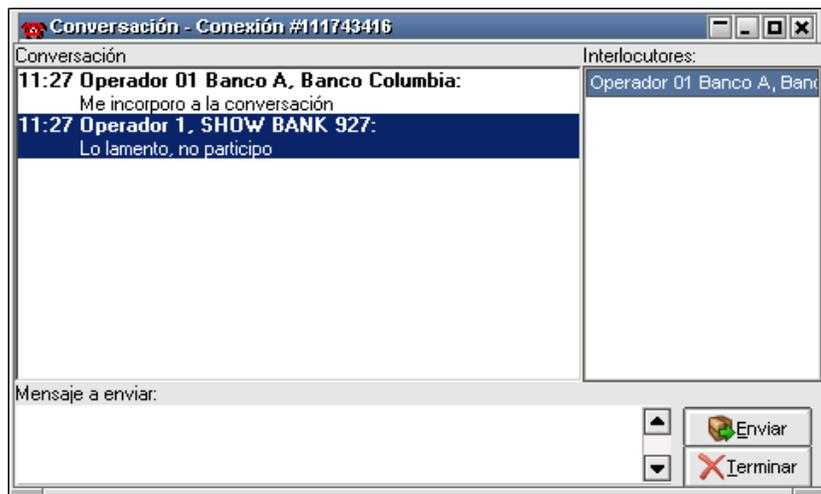
Si algún interlocutor desea terminar la conexión lo puede realizar con sólo hacer clic en la opción de cerrar que posee la ventana, o presionando el botón *Terminar*, de esta manera el sistema enviará a la otra parte el mensaje “Chau!” (en forma automática y por defecto) como se muestra a continuación:





Es importante destacar que se pueden tener varios vínculos de conversación con varios integrantes en pantalla, sin alterar la performance de la aplicación, el único punto a tener en cuenta para esta tarea son los recursos disponibles que tenga la PC.

Cuando se reciba un pedido de conexión de un operador tendrá la posibilidad de aceptarlo o rechazarlo, en caso de que éste sea rechazado la aplicación enviará un mensaje automático (*“Lo lamento, no participo”*) al operador solicitante informándole de esta respuesta.

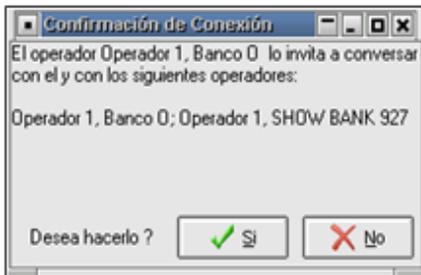


Incorporar interlocutores

Al mantener una conversación con algún operador la aplicación le permitirá incorporar a otros operadores, esto es posible de realizar arrastrando desde la ventana de *Agentes y Operadores* a otro operador activo hasta el campo interlocutores. Esto provocará dos pedidos de confirmación para que el tercer integrante pueda participar, uno es enviado al operador con el que se está manteniendo la conversación y el segundo al operador al que se le envía la invitación de participar:

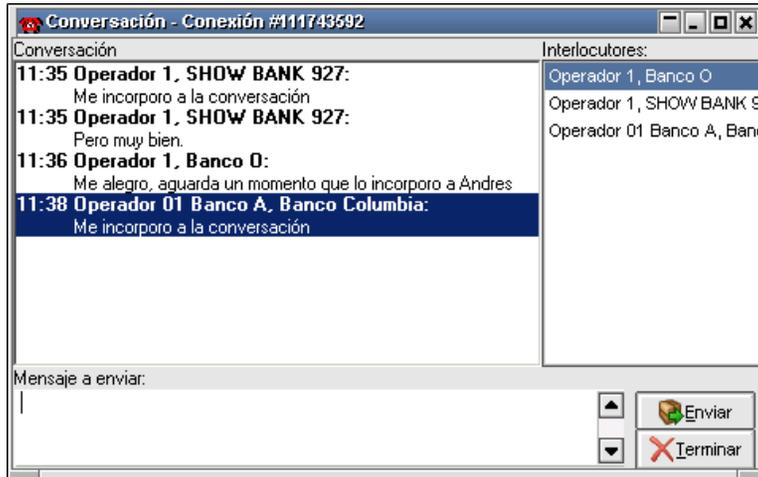


Mensaje enviado al operador con el que se está manteniendo la conversación



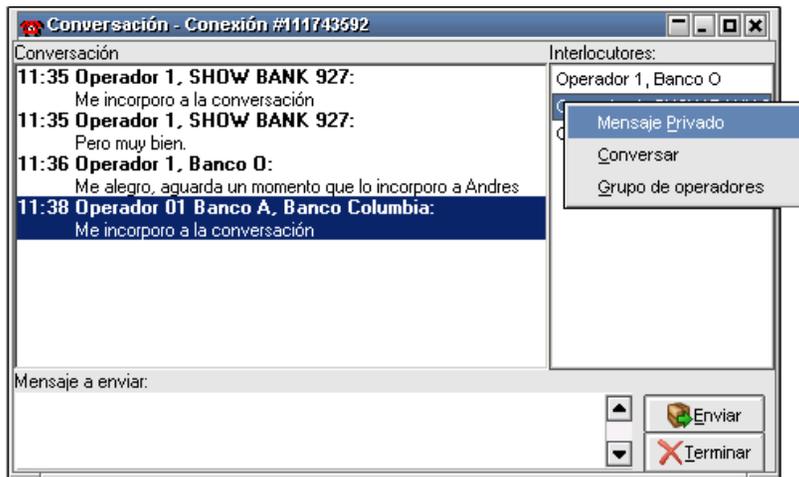
Mensaje enviado al operador invitado

En caso de que cualquiera de estas solicitudes sea rechazada no se llevará a cabo la incorporación del operador, esto es así aún en grupos de conversación con varios integrantes, sólo bastará con un sólo rechazo para que la incorporación no se efectúe. En caso de ser aceptadas, advertirá que en el campo destinado a interlocutores la presencia de todos aquellos con los cuales se mantiene la conversación en línea:



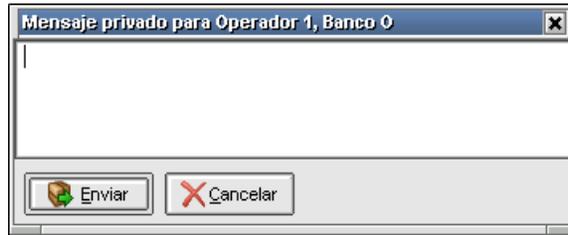
Mensajes privados

La aplicación le permitirá enviar mensajes privados a un interlocutor en particular sin que el resto de los integrantes lo adviertan, para poder realizar esta tarea seleccione desde la ventana de interlocutores al operador destinatario y luego presione el botón derecho del mouse en donde la aplicación le mostrará una ventana de opciones en donde seleccionará el ítem *Mensaje privado*:

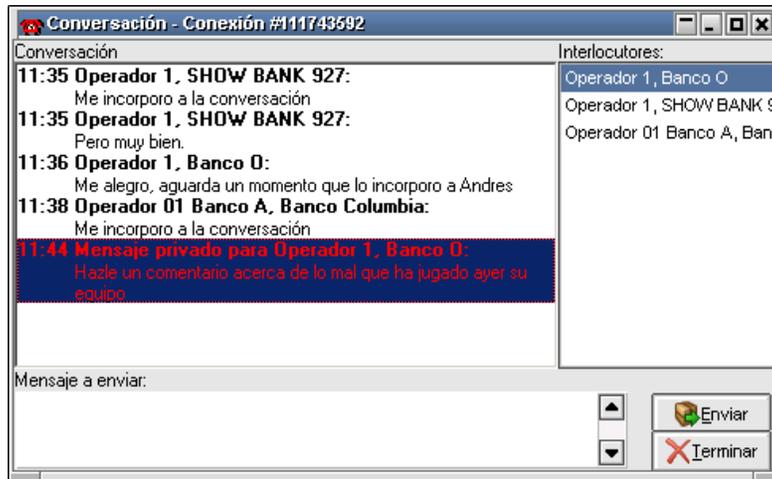




esto provocará que la aplicación abra la siguiente ventana:



en ella, podrá escribir un mensaje al destinatario designado sin que el resto de los integrantes del grupo adviertan el envío del mismo y su contenido. Este tipo de mensajes aparecerán en la pila de mensajes en color rojo para poder diferenciarlos de aquellos que no posean esta característica.





Grupos de operadores

La aplicación le permitirá crear grupos de operadores, esta facilidad le será útil si habitualmente dialoga con los mismos operadores, de ésta manera evitará tener que ir incorporando a estos de a uno en el momento de establecer la comunicación.

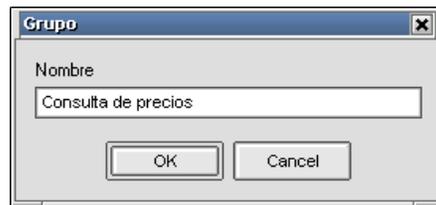
Para realizar esto, seleccione al operador a dialogar, oprima el botón derecho del mouse, y dentro de la ventana de opciones seleccione el ítem *Grupos de operadores*, la aplicación le mostrará la siguiente interface:



Dentro de esta ventana podrá ir arrastrando operadores desde la ventana de *Agentes y Operadores*.

Una vez concluida esta tarea le asignará un nombre al grupo y luego lo guardará. Observe que existe un botón *Borrar*, este le permitirá eliminar a aquellos operadores que por alguna razón no quiere que pertenezcan a este grupo.

Una vez que han sido arrastrados dentro de esta ventana, presione el botón *Guardar como*, y la aplicación ofrecerá la siguiente ventana en donde ingresará el nombre del grupo:





de esta manera podrá guardar tantos grupos, como crea conveniente.

Para acceder a cualquiera de estos grupos (una vez armados y guardados), sólo debe seleccionar *Negociaciones/Grupos de operadores*, hecho esto la aplicación ofrecerá una ventana similar a la siguiente:



en la cual podrá seleccionar el grupo deseado, para luego establecer la comunicación mediante la opción *Conversar con todos*:





Mensajes al mercado

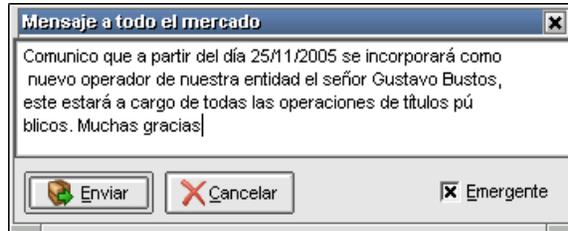
Siopel, ofrece la posibilidad de enviar un mensaje a todos los Agentes del Mercado mediante la opción de menú *Opciones/Mensaje al Mercado*.



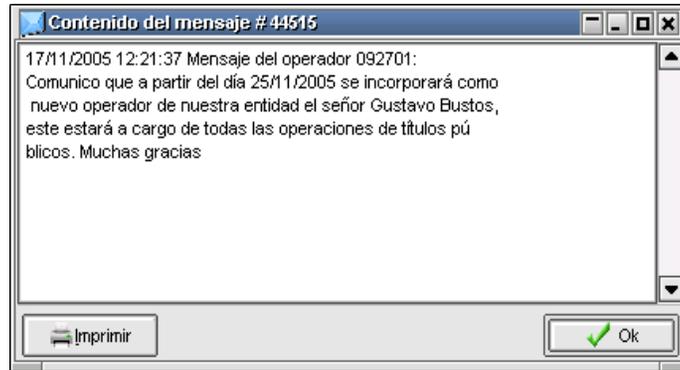
Al ejecutar este comando la aplicación ofrecerá la siguiente ventana:



Aquí podrá ingresar el mensaje que desea comunicar, pudiendo colocar en caso de así decidirlo una tilde en el check *Emergente* para que este produzca un break de pantalla a los destinatarios, finalmente presionará el botón *Enviar*.



Una vez enviado, esto ocasionará un break de pantalla a todos los destinatarios a efectos de que sea leído.

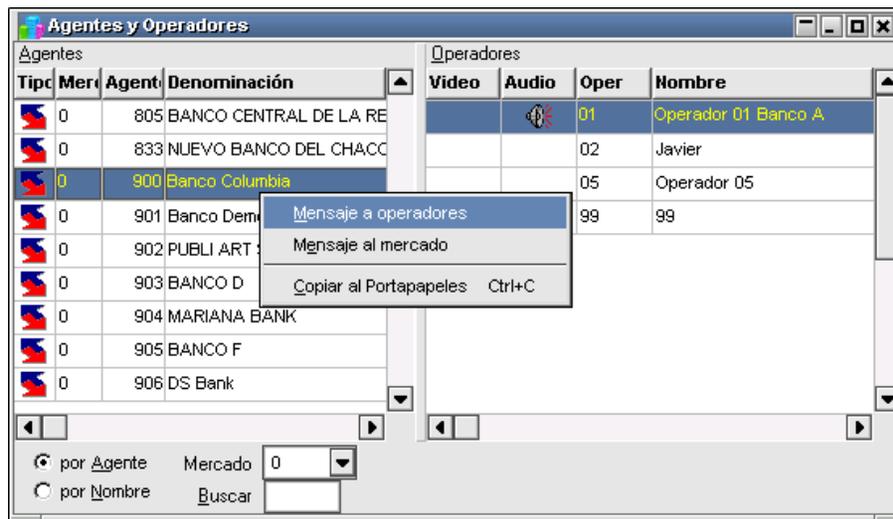




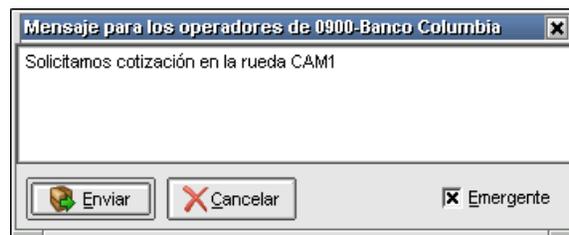
Mensaje a operadores

Los *Mensajes a Operadores* podrán ser utilizados cuando se quiera enviar un mismo mensaje a todos los Operadores de un determinado Agente.

Para esto Ud. deberá posicionarse sobre un Agente de la lista del formulario *Agentes y Operadores* y desde el menú contextual ejecutará el comando *Mensaje a operadores*.



De esta manera aparecerá el siguiente recuadro permitiendo escribir el mensaje deseado.





Una vez ingresado el mensaje, tendrá la posibilidad de colocar una tilde en el check *Emergente* para que este al ser enviado ocasione un break de pantalla en el escritorio de los destinatarios, hecho esto por último resta presionar el botón *Enviar*.

Recuerde que únicamente los Operadores de este Agente serán los que visualicen el mensaje enviado.

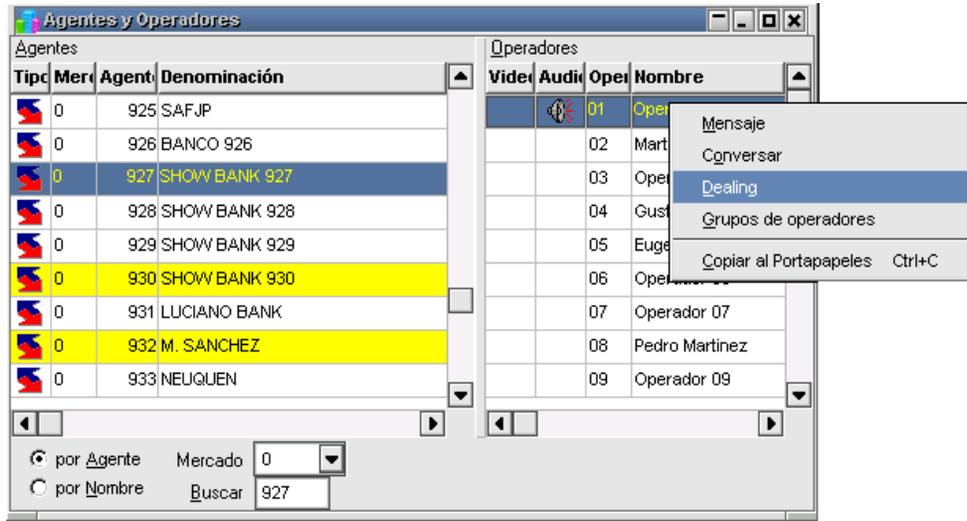


Dealing por pantalla

SIOPEL, ofrece la posibilidad de efectuar dealing por pantalla, (conversaciones dinámicas) con un operador a elección o bien con un grupo de operadores.

Estableciendo dealing con un operador

Accederá a esta facilidad desde el formulario de Agentes y operadores, seleccionando la opción de menú *Dealing*, disponible en el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del mouse una vez seleccionado al operador en cuestión.



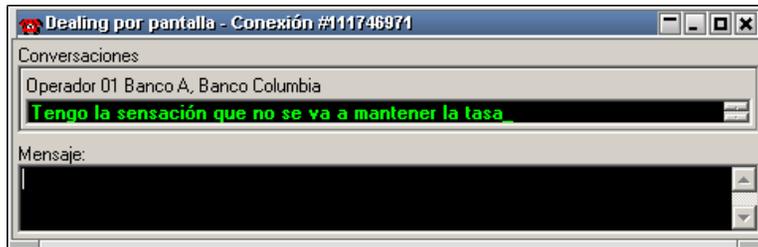
hecho esto, la aplicación ofrecerá a ambos operadores (al generador del dealing y al invitado), una ventana similar a la siguiente



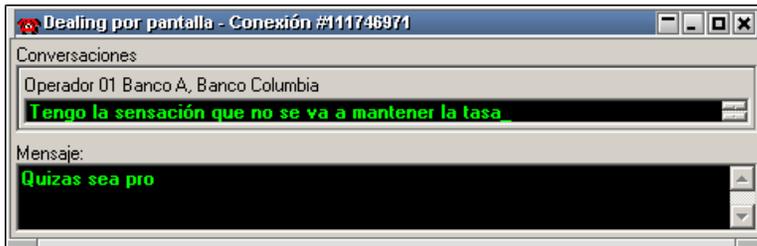
en la que deberá ingresar el mensaje a ser visualizado por el invitado



este mensaje será visualizado en línea por el invitado a medida que la contraparte se encuentre tipeando el texto, sin necesidad de realizar un envío

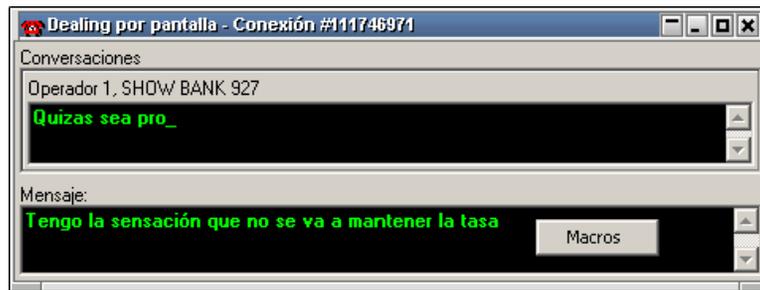


es decir simultáneamente el texto será visualizado tanto sea por el que se encuentre topeando el mensaje como el receptor de este:

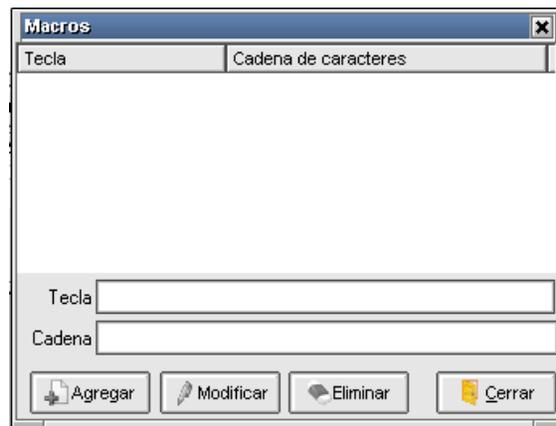




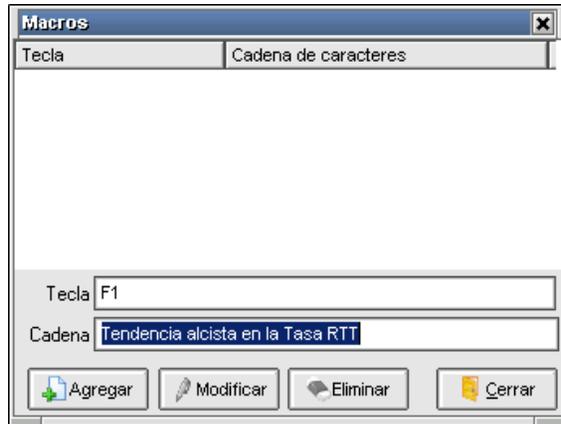
Esta habilidad cuenta además con la posibilidad de establecer macros, accederá a esta función mediante el botón derecho del mouse sobre la ventana



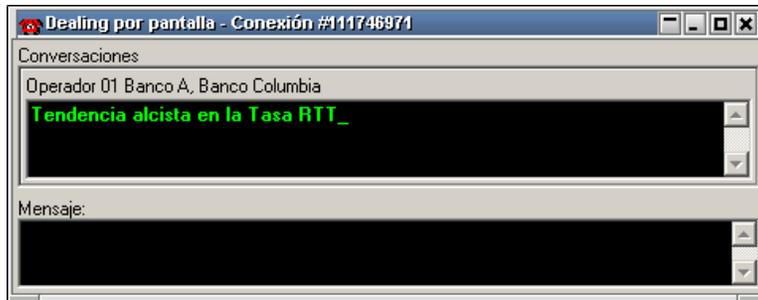
accediendo así a una ventana similar a la siguiente



en la cual podrá establecer teclas relacionadas con un mensaje a elección. Esto es posible de realizar tipeando la tecla a vincular estando el cursor en el campo *Tecla*, para luego escribir el texto a relacionar y presionando por último el botón *Agregar*.



Realizado esto, dicha tecla será enviado el mensaje relacionado



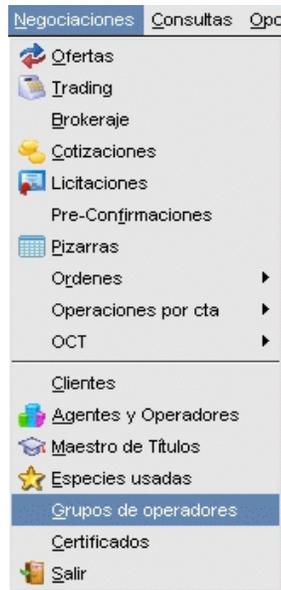
Los botones dispuestos en el borde inferior de dicho formulario, ofrecerán la posibilidad de modificar la macro incluida, o bien eliminarla:





Estableciendo dealing con un grupo de operadores

Esta facilidad debe realizarse desde Negociaciones/Grupo de operadores



accediendo de esta forma a una interface similar a la siguiente:





Desde la cual podrá seleccionar la opción *Dealing con todos* disponible en el menú contextual al que accederá mediante el botón derecho del mouse



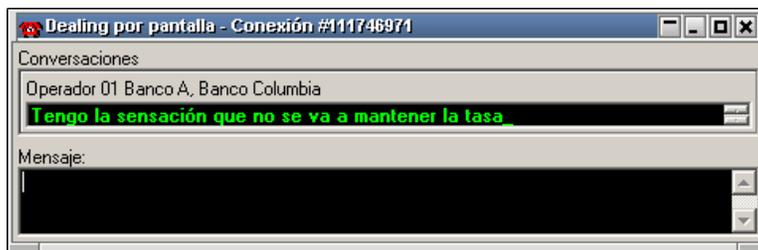
hecho esto, la aplicación ofrecerá a los operadores involucrados (al generador del dealing y a los invitado), una ventana similar a la siguiente



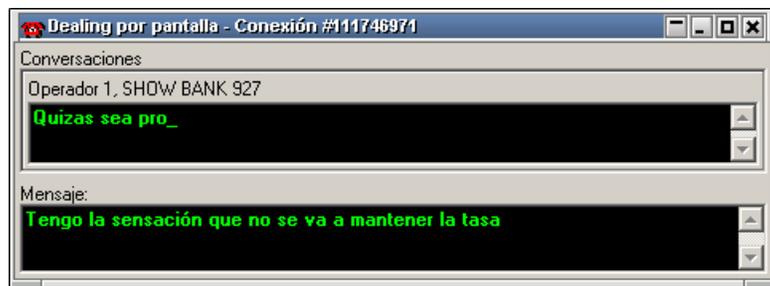
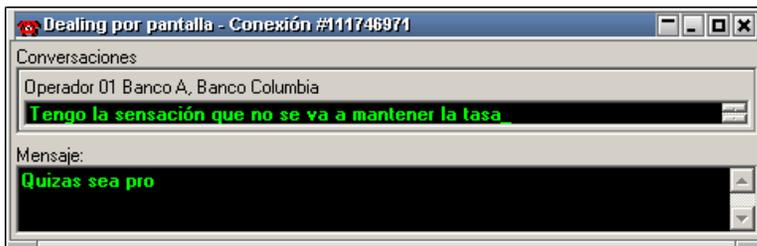
en la cual podrá ingresar el mensaje a ser visualizado por los invitados

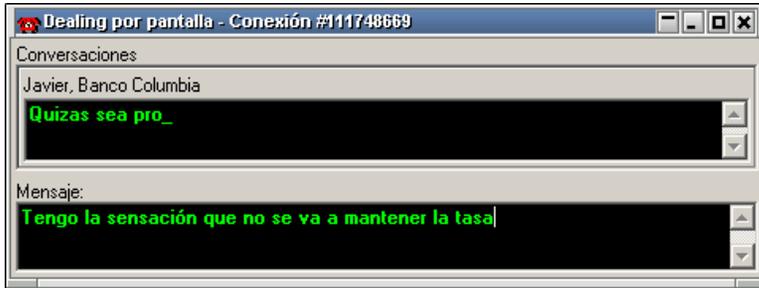


dicho mensaje será visualizado en línea por los invitados a medida que la contraparte se encuentre tipeando el texto, sin necesidad de realizar un envío

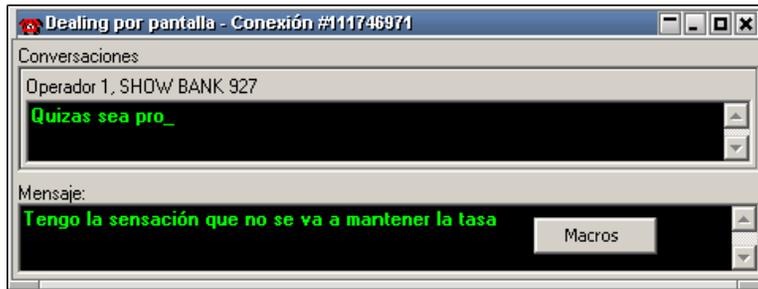


es decir simultáneamente el texto será visualizado tanto sea por el que se encuentre tipeando el mensaje como los receptores de este:

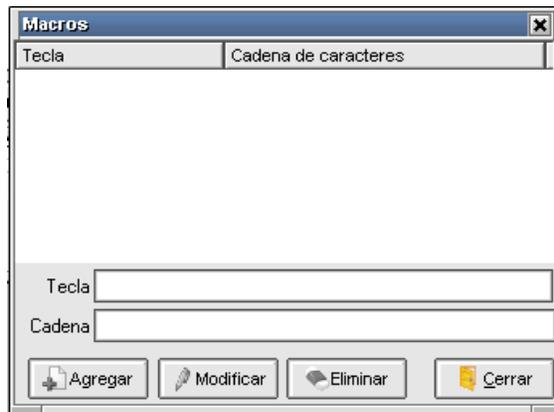




Esta habilidad cuenta además con la posibilidad de establecer macros, accederá a esta función mediante el botón derecho del mouse sobre la ventana



accediendo así, a una interface similar a la siguiente





en la que podrá establecer teclas relacionadas con un mensaje a elección. Esto es posible de llevar a cabo tipeando la tecla a vincular estando el cursor en el campo *Tecla*, para luego escribir el texto a relacionar y presionando por último el botón *Agregar*.

Realizado esto, dicha tecla será enviado el mensaje relacionado

Los botones dispuestos en el borde inferior de dicho formulario, ofrecerán la posibilidad de modificar la macro incluida, o bien eliminarla:



Se terminó de imprimir en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires en septiembre de 2022.

Textos e imágenes: Atención a usuarios MAE

Revisión: Atención a usuarios MAE