



Guayaquil, 21 de enero del 2019

Señores

JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS

REDEVAL RED DEL MERCADO DE VALORES S.A.

Ciudad

Señores accionistas:

La compañía Redeval continuó brindando a las Casas de Valores, Entidades Públicas y demás partícipes del mercado los servicios de mantenimiento del Sistema Transaccional SEB y la actualización de las versiones para el mejoramiento del Sistema Electrónico.

Todas las mejoras y cambios enumerados a continuación se encuentran probados y listos para que junto con otros pedidos que aún se encuentran en desarrollo puedan ser puestos en producción como una versión final que contenga todos los cambios necesarios para la aplicación de la Resolución de la Junta de Política Monetaria y Financiera 337-2017-V.

Parche 6.39p (septiembre 2017)

DT 1825

6.39p Renta Fija Aumentar un campo en el registro de posturas de ingreso de oferta y demanda para el mercado solo para el tipo de papel Factura Comercial negociable FAC, este campo "Endoso con responsabilidad" aceptará S o N, por default mostrará N, será considerado como un factor de calce y deberá ser enviado a través de los archivos de Texto y del formato FIX, puesto que deben ser mostrados en las Liquidaciones de las Bolsas. Se deberá presentar en las pantallas de detalles y transacción.

DT 1743

6.39p S.S. Demanda. Para papeles tipo factura. En las pantallas de Colocación de Demanda y Detalle de Demanda, se deben modificar los títulos: en vez de %Dcto min y %Dcto max, debe decir, % Rend min y % Rend max. En la pantalla de Detalle de Oferta Específica, se deben modificar los títulos: en vez de "Descuento" debe decir "Rend. nominal anual" y en vez de "Rend. nominal anual" debe decir "Descuento".

DT 1812

6.39p Renta Variable Cuando se realiza una transacción que no rompe rangos ni marca precio en una Acción que está en estado medianamente líquida, al siguiente día dicha acción permanece Medianamente líquida (no se marcó precio), lo cual es correcto, pero erróneamente el sistema recalcula su rango de precios (no debe recalcular si el precio negociado no rompe rangos) y en dicho recalcule aplica el 10% (10% es para acciones en estado líquido) en vez del 20%.



DT 1816 y DT 1827

6.39p Renta Fija Cuando la casa de valores 1 realiza una consulta de sus transacciones de cualquier período y la mantiene abierta y simultáneamente la casa de valores 2 cierra una operación en dicho mercado. Erróneamente la transacción cerrada por la casa de valores 2 es mostrada en la consulta que mantiene abierta la casa de valores 1.

DT 1824

6.39p Renta Variable En la preapertura cuando se ingresan varias posturas de oferta para una misma ACC a un mismo precio en ocasiones no respeta el orden cronológico de ingreso de la postura y por tal razón cuando abre el mercado ingresan de igual manera, es decir el sistema no está respetando el orden cronológico de ingreso de la postura.

DT 1830

6.39p Renta Variable La postura de Demanda de Ecuabursátil fue retirada por el Director en cumplimiento de lo especificado por el usuario en el parámetro "Válido Hasta" y ya que ésta Demanda había originado la suspensión de varias posturas de oferta de varias casas de valores para la acción del Banco de Guayaquil, el sistema debió haber terminado el estado de suspensión de dichas ofertas en el mismo momento que retiró la demanda de Ecuabursátil, lo cual por error no sucedió.

DT 1831

6.39p Renta Variable La CV RyH Guayaquil, puso una postura de oferta de la acción del Banco de Guayaquil a las 9H35 y sin haberla retirado ni negociado desapareció del mercado, sin embargo, si se la revisa usando la opción de consulta la postura si aparece. El Director de Guayaquil se cayó a las 13H40:45, mientras otra operación tenía en estado de suspensión dicha acción, tomando el control en forma inmediata el Director de Quito. El usuario a las 14h08 recibe un mensaje indicándole que su postura está denegada porque la acción está en suspensión, lo cual es incorrecto porque la postura había sido ingresada con anterioridad.

DT 1851

6.39p DMCliente y Renta Fija Al cargarse las tablas entregadas por la BVG para la retransmisión y generación de la tabla de amortización para un papel tipo VTC a 25 años plazo del emisor VIP se generan 300 cupones, pero al revisar se detectan valores errados de capital y de cupón desde el cupón 220.

DT 1854

6.39p SSD En la pantalla de mercado donde se visualizan los avisos de demanda en el campo PLAZO se muestra siempre el valor de 1 cuando se trata de un papel VCR, lo cual es incorrecto, sin embargo, si se consulta el detalle del aviso el valor del plazo si se muestra correctamente.

Parche 6.39g (enero 2018)



DT 1858

6.39q Renta Fija Para papeles tipo Factura se debe bloquear la posibilidad de que el operador pueda ingresar una demanda directa ya sea dando clic en el ícono "D" o mediante clic en la opción "Ingresar Demanda" del menú cuando se trate de un papel tipo factura en el mercado de Renta Fija. Sólo se podrá dar clic en las opciones "Comprar" o "Demandar" cuando se haya seleccionado una postura de oferta que ya esté en el mercado.

DT 1867

6.39q Renta Fija y Subasta Serializada de Ofertas Cuando se ingresan o se colocan posturas de oferta de papeles tipo Factura Comercial Negociable, se debe aumentar el campo Mercado mostrando por default PRIMARIO y debe permitir cambiar a SECUNDARIO según elija el usuario que ingresa la postura. Este campo deberá ser mostrado en las pantallas de ingreso, modificación, consulta de detalle y en transacciones.

DT 1872

6.39q PU Actualizar la ventana principal "Sistema Electrónico Bursátil" con los nuevos logos de BVG, BVQ y Redeval, proporcionados por Redeval.

DT 1857

6.39q DFIX Setup de parche o versión debe incluir la creación de 3 directorios DFIXs: DFIX1, DFIX2 y DFIX3, en el servidor Linux dentro de la estructura del sistema.

DT 1859

6.39q Renta Fija En la opción "transacciones todas", "transacciones de este mercado" y luego se selecciona una transacción de un papel tipo factura al escoger la opción "Imprimir papeleta", la aplicación se cae.

DT 1865

6.39q Renta Variable Las posturas que son ingresadas por preapertura con la opción de ingreso automático al ser consultadas aparecen con 2 ingresos uno a la hora real de ingreso al inicio de la rueda y otro después de que la rueda ha finalizado, lo cual es incorrecto porque el sistema solo debe mostrar un ingreso

DT 1864

6.39q Renta Fija En una Operación Cruzada de Factura, al participar durante la puja ingresando una OFERTA que mejora el Descuento, esta ventana de ingreso presenta los campos "Pago garantizado por emisor" y "Endoso con responsabilidad" con el combo habilitado para cambiar su valor. Estos 2 campos deben aparecer deshabilitados en esta ventana ya que son parte del factor de calce.

DT 1866

6.39q Renta Fija El sistema ignora las posturas de oferta o demanda que interfieren mejorando una postura cruzada de un papel tipo factura ya que la operación se cierra siempre con la casa de valores que ingresó la cruzada.



Versión 7.03a (mayo 2018)

DT 1976

7.03a PU La pantalla de bienvenida del SEB se muestra cada vez que sube el sistema y se cierra automáticamente luego de cinco segundos de estar en línea el PU. Esta pantalla incluye los logos de SEB, BVG, REDEVAL y BVQ. La opción "Acerca de" del menú del botón SEB presenta una pantalla similar que además incluye el número y fecha de la versión y permite cerrarla dando click en el botón Aceptar

DT 1980

7.03a Director La opción Ruedas mantiene sus funciones y su ubicación en el menú de cada uno de los mercados vigentes. Esta opción ahora presenta la ventana Ruedas la cual es única y común a los cinco mercados; las columnas de esta ventana corresponden a los campos relevantes de las diferentes ruedas que se creen.

DT 1981

7.03a Director Renta Variable. Cálculo de liquidez de acciones. Sólo existirán acciones Líquidas y No Líquidas. Las acciones Líquidas serán aquellas para las que han existido operaciones cerradas en al menos 7 de los últimos 30 días bursátiles. Día y mes bursátil en cálculo de liquidez de acciones. Un día bursátil es aquel donde al menos hubo una rueda creada. No se toman en cuenta los días hábiles definidos en el sistema en base a los maestros de feriados de Ecuador porque existen feriados regionales en los cuales el día fue hábil sólo para una Bolsa de Valores. Un mes bursátil es aquel que tiene 30 días bursátiles seguidos. La duración del mes bursátil es móvil ya que no se consideran 30 días calendario sino los últimos 30 días seguidos en los cuales hubo al menos una rueda creada en cada día.

DT 1977

7.03a Ventana de Avisos. El ordenamiento por omisión es por Mercado, Fecha de ingreso y Hora de ingreso del aviso.

DT 1979

7.03a Ventana de Avisos Renta Fija. Cuando se ingresan Facturas mostrar desactivados y con sus valores de omisión los siguientes campos:

- Clase de aviso: OFERTA
- Desmaterializado: SI
- Endoso con responsabilidad: SI
- Numero de pagos: 1

DT 1988

7.03a Renta Variable Al ingresar una acción con precio mayor al último para rangos, presentar la ventana de Confirmación una sola vez y con el mayor porcentaje de variación



DT 1990

7.03a Renta Variable Subasta de Volatilidad. Hacer titilar el contenido de la columna "ACC ACCIONES" para la acción que está suspendida y en Subasta de Volatilidad.

DT 1991

7.03a Renta Variable Subasta de Volatilidad. Consulta de Historia de postura. Presentar el texto "Entra a Subasta de Volatilidad" en la columna "Clase" del registro correspondiente a la Subasta para todas las ventanas de consulta "Historia de postura" relacionadas. Este texto es el equivalente al actual "Entra a puja" de una Operación Cruzada como muestra la imagen adjunta.

DT 1993

7.03a Renta Variable Subasta de Volatilidad. Ventana "Ingreso de Demanda/Oferta". Presentar por omisión el precio mejorado para la postura que ataca en base a la mejor postura existente en el lado por el cual se está atacando. El precio mejorado debe cumplir el porcentaje establecido en la "Mejora mínima" de la rueda. Presentar también por omisión en los campos "Número" y "Mercado" los valores originales correspondientes a las posturas que generaron la Subasta.

DT 1987

7.03a Renta Variable Subasta de Volatilidad. Ventana "Ingreso de Demanda/Oferta". Deshabilitar los check-box "Goteo" y "Mercado" de las ventanas "Ingresar Demanda/Oferta" cuando se relacionen a la acción que está en Subasta de Volatilidad.

DT 1992

7.03a Renta Variable Subasta de Volatilidad. Para la opción "Operación Cruzada", si el código de acción seleccionado corresponde a una acción que al momento del ingreso está en Subasta de Volatilidad, el sistema debe presentar el mensaje "Operación Cruzada no permitida para <acción> por Subasta de Volatilidad", donde <acción> es el código de la acción.

Versión 7.03b (agosto 2018)

DT 1902

7.03b PU, Director y DMClient Unificar el color y la letra usada para los íconos de las siguientes opciones: Posturas todas y Transacciones todas: íconos en azul y letra mayúscula. Posturas título y Transacciones título: íconos en gris y letra minúscula. Este cambio aplica para todos los mercados.

DT 2013

7.03b Ventana de Avisos El contenido del campo "Funcionario" se presenta incompleto en la ventana de Avisos.

DT 2014



7.03b Renta Fija Papeles Tipo II. Detalle de transacción. El campo Moneda presenta el texto "OLAR" en lugar de "DÓLAR".

Versión 7.03c (diciembre 2018)

DT 2028

7.03c Avisos SSO y SSD, en el campo REGION se debe presentar "Nacional" por default y luego debe permitir seleccionar Costa-Insular o Sierra-Oriente.

DT 2030

7.03c Renta Fija y Renta Variable. Cuando se da clic derecho en el menú que se despliega:

En Renta Fija, debe agregarse la opción Operación Cruzada.

En Renta Variable, en vez de Demandar debe decir Ingresar demanda, en vez de Ofertar debe decir Ingresar oferta.

DT 2019

7.03c Ventana de Avisos. Al pasar un aviso de la sección "Mis avisos- Otras Fechas" a la sección "Avisos Hoy" la hora debe ser 09h00 tal como se estableció en las definiciones.

DT 2024

7.03c Avisos. En Rueda Continua se permite a una Institución Pública ingresar y/o modificar un aviso aún después de los 30 minutos antes del inicio de la rueda

DT 2020

7.03c Avisos. En Rueda Continua se permite a una Institución Pública ingresar y/o modificar un aviso durante la rueda

DT 2021

7.03c Avisos. En SSD cuando una Casa de Valores quiere ingresar un aviso de un papel de Renta Fija o un papel de Renta Variable del Sector Privado no cuenta con una opción disponible en el sistema para hacerlo

Sin DT

7.03c DFIX. El Setup automático en la instalación del DFIX no actualiza los 3 directorios existentes DFIX1, DFIX2 y DFIX3.

DT 2024

7.03c Director. Al crearse una Rueda continua desde el Director, el sistema no toma los horarios establecidos por default en el DMCliente

DT 2022

7.03c Renta Fija. En el detalle de una transacción de Factura no aparece el campo Mercado



DT 2025

7.03c Aviso. En SSO permite a una Casa de Valor colocar y negociar un aviso ingresado el mismo día bursátil.

DT 2026

7.03c Aviso. En SSD cuando una Casa de Valores ingresa un aviso de un papel de Renta Fija, el sistema permite ingresar un valor superior a 3 en el campo Dias Valor. Debe ingresarse hasta 3 (t+1, t+2 ó t+3)

DT 2025

7.03c Avisos. Los avisos de Subasta que fueron ingresados ayer hasta las 23h59 deben presentarse en pantalla de avisos en la sección de "Avisos hoy".

DT 2031

7.03c Avisos. Cuando el aviso está en la sección Mis avisos-Otras fechas, se debe permitir cambiar la fecha de negociación pero se deberá validar que dicha fecha sea cambiada solo si cumple las condiciones de ingreso de avisos según el reglamento

DT 2036

7.03c DMCliente. En la pestaña de Mercados opción Renta Fija, se debe cambiar el nombre del campo Lote máximo por Volumen Mínimo.

DT 2039

7.03c Renta Variable. En la pantalla de posturas se deben mostrar los MMSS de finalización de la Subasta de Volatilidad

DT 2045

7.03c Renta Variable. Cuando una operación entra en Subasta de Volatilidad y en el último minuto antes de que finalice dicha subasta se ingresa una postura para el mismo valor, el sistema no realiza la extensión de la subasta.

DT 2060

7.03c Renta Variable. Cuando en una operación se negocian Acciones Líquidas o Acciones no líquidas por un monto mayor a \$3.000,00 durante la rueda y antes de los 5 minutos finales, el sistema no marca precio, es decir no actualiza el campo Ultimo precio para rango.

DT 2044

7.03c DMClient. En la pestaña Mercados opción Historia de cambios para Renta Variable, el sistema no refleja el detalle de lo modificado.

DT 2040

7.03c Director. En la opción Renta Variable en la pestaña Acciones se debe cambiar el nombre del campo Monto por Número.

DT 2042



7.03c Renta Variable. Para una Casa de Valores o Institución Pública que desea ingresar un Aviso o Postura no es posible seleccionar una acción tipo REB debido a que estas acciones no son presentadas en el listado del campo Código de Emisor. Se debe considerar que las acciones tipo REB deberán ser debidamente identificadas en las diferentes pantallas y reportes del sistema así como también en los archivos tipo texto y FIX.

DT 2043

7.03c Renta Fija. Para una Casa de Valores o Institución Pública que desea ingresar un Aviso o Postura no es posible seleccionar un papel tipo REB debido a que estos papeles no son presentados en el listado del campo Código de Emisor. Se debe considerar que los papeles tipo REB deberán ser debidamente identificados en las diferentes pantallas y reportes del sistema así como también en los archivos tipo texto y FIX.

Sin DT

7.03c SSO. Al consultar el detalle del aviso de RF ingresado en el mercado de SSO, el campo Clase de aviso erróneamente se muestra en blanco.

DT 2052

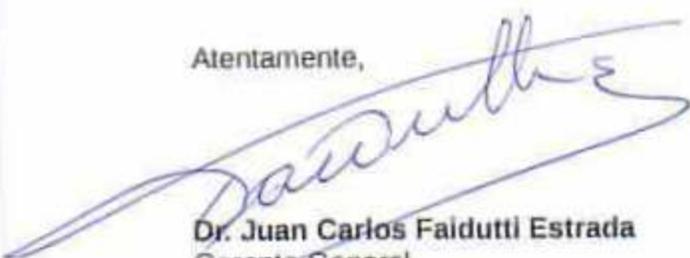
7.03c Renta Variable. El sistema erróneamente no permite ingresar una postura en preapertura si la rueda correspondiente no ha sido creada o activada.

DT 2056

7.03c FIX. El TAG 20110 debe presentar la hora de la transacción para todos los mercados del SEB. En los mercados de Reporto Bursátil y Subastas este TAG

Adicionalmente informamos que se continuó utilizando el SEB como único Sistema Transaccional a nivel nacional, coordinando los pedidos de cambios y pruebas con las Bolsa de Valores de Guayaquil y Quito.

Atentamente,



Dr. Juan Carlos Faidutti Estrada
Gerente General