



Manual de configuración para reporte de rentabilidad ajustada.

Paso Inicial

Como primer paso, se debe hacer clic en el botón **Instalar todo** de la pantalla **Console > Console**, para crear los nuevos parámetros generales necesarios para generar el reporte correctamente.

Configuración de Parámetros generales:

- Al cargarse la nueva versión, automáticamente se eliminará el parámetro **unidades.fci.datawarehouse.parametros_dto_cotizaciones_cotizacion** y se crea el parámetro **unidades.datawarehouse.parametros_dto_cotizaciones_cotizacion**. El Agente deberá parametrizar el siguiente valor, para agregar la URL de la cual obtener precios para el cálculo del dólar MEP y CCL:

```
{ "api": "FCI", "url": "https://marketdata.aunesa.com/api/v1/cafci/cotizaciones", "limit": 10000, "protocol": "GET" },  
{ "api": "BYMA", "url": "https://marketdata.aunesa.com/api/v1/market-data/closed-prices-by-symbols", "limit": 10000, "protocol": "POST", "timeOUT": 10000 }
```

- Además, automáticamente se eliminará el parámetro **unidades.fci.datawarehouse.parametros_dto_cotizaciones_token** y se crea el parámetro **unidades.datawarehouse.parametros_dto_cotizaciones_token**, manteniendo la misma información de las credenciales configuradas por el Agente.
- Parámetro **agentes.dolarMEP**: al publicarse la versión, se reconvierte el valor del parámetro para quien ya lo tiene creado. Para quien no lo tiene creado, entonces se genera con valores por defecto para generar cotizaciones de dólar MEP (USDM) a partir del bono 05921 (AL30). Ejemplo del valor:

```
{ "habilitar": false, "especie": "05921" }
```

El Agente debe verificar que este valor sea el esperado y, en caso contrario, modificarlo por el bono de su preferencia.



- Parámetro **agentes.dolarCCL**: se generará el parámetro al ejecutar la instalación desde la pantalla **Console**. El valor del parámetro por defecto con el siguiente valor:

```
{"habilitar":false,"especie":"05921"}
```

El Agente debe verificar que este valor sea el esperado y, en caso contrario, modificarlo por el bono de su preferencia.

Creación de precios anteriores

El Agente deberá correr el proceso **HistoricoDWHDolar** desde la pantalla **Gestión bursátil > Sistema > Integración** para crear precios de dólar MEP (USDM) y dólar CCL (USDCCL) en fechas anteriores a la actual. Esto es crucial para que el reporte de rentabilidad cuente con los datos para generar sus cálculos correctamente.

Para correr el proceso, en el campo "Parámetros" debe insertarse el siguiente valor:

- Para generar precios de Dólar MEP: dd/mm/aaaa;USDM
Por ejemplo: 01/01/2023;USDM
- Para generar precios de Dólar CCL: dd/mm/aaaa;USDCCL
Por ejemplo: 01/01/2023;USDCCL

Una vez completo el parámetro, hacer clic en **Ejecutar**. El proceso llenará los precios desde la fecha definida en el campo **Parámetros** hasta la fecha de ejecución del proceso (más adelante veremos el funcionamiento del llenado hacia adelante), basado en el valor de los parámetros descritos anteriormente. Sugerimos elegir como "**fecha desde**": el 02/02/2023.

Al finalizar, el proceso emitirá un log (archivo txt) con el resultado de la operación. Se sugiere al Agente revisar el log, sobre todo el apartado **Factores con error** ya que, de haber algún problema generando el precio, el Agente deberá cargar desde la pantalla **Administración de cotizaciones** el precio para la fecha en que hubo error para la especie USDM o USDCCL (dependiendo la cotización) de forma manual.

Creación de precios nuevos (desde la fecha de implementación)

Se crearon dos nuevos proveedores de cotizaciones llamados **Cotización de DataWareHouse dólar Bursátil MEP** y **Cotización de DataWareHouse dólar**



Bursátil CCL, para calcular los precios de los dólares MEP (USDM) y dólar CCL (USDCCL), respectivamente.

Estos proveedores buscarán en el DataWareHouse los precios en ARS, USD y USDC de los bonos configurados en los parámetros **agentes.dolarMEP** y **agentes.dolarCCL**. Además, efectuarán las divisiones ARS/USD para obtener el precio de USDM y ARS/USDC para generar la cotización de USDCCL.

Diariamente, se ejecutará una tarea programada para realizar estos cálculos.

Asignar pantalla “Reporte de rentabilidad ajustada” a un rol

El Agente debe asignar la pantalla **Operaciones - Reporte de rentabilidad ajustada** al rol que desee desde la sección **Seguridad > Configuración > Administración de roles**, a los fines de que los usuarios del sistema puedan acceder a la pantalla.