| COV/L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|---------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios | Preparado por: Andrés Bastías | |
| en SAP | | |

Proyecto de Mejoras

SAP-FICO

Proceso: Carga de Extractos Bancarios en SAP

| cov^L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|---------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios | Preparado por: Andrés Bastías | |
| en SAP | | |

INDICE

| Carga de Extractos electrónicos en SAP | 3 |
|---|----|
| Objetivo: | 3 |
| Requisitos | |
| Ingreso a transacción | |
| Carga de Extracto Bancario | |
| Generar Proceso de Carga de Extracto Bancario | 8 |
| Respaldos del Registro de Extracto Bancario | 10 |

| COV/L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|---------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios | Preparado por: Andrés Bastías | |
| en SAP | rreparado por. Andres bastias | |

Carga de Extractos electrónicos en SAP

Las empresas del grupo Coval, requieren mejorar sus procesos administrativos, esto con la finalidad de contar con información más oportuna y eficiente, donde los usuarios puedan destinar más tiempo a las funciones de análisis y no a las de ingreso de información a los sistemas.

Objetivo:

Actualmente el registro en SAP de los extractos bancarios es realizado en forma manual a través de transacción FF67, es esta el usuario responsable debe ir registrando ya sea uno a uno los movimientos o en su defecto, primero preparar la información en una planilla Excel y luego dar copiar y pegar en SAP para así ingresar aquellos extractos que tienen varias posiciones.

A través de esta mejora se espera que los extractos bancarios sean registrados electrónicamente en SAP, permitiendo mejorar los tiempos relacionados con esta actividad, el registro de cada extracto bancario deberá además realizar las contabilizaciones que corresponden en cada uno de los casos.

Requisitos

Para este proceso se ha creado un nuevo desarrollo, el cual ya está disponible para su uso en ambiente de producción, este desarrollo permite que el usuario a través de una transacción definida, suba a SAP el archivo del extracto bancario, esta actividad en muchas empresas es realizado en forma diaria, sin embargo el en caso de las empresas Coval, muchas de las sociedades que forman parte del grupo tienen extractos bancarios mensuales o quincenales, por tanto, también se consideró este tema al momento de la construcción del desarrollo en SAP.

Para efectos de la realización del registro de los extractos bancarios, fue necesario realizar las siguientes actividades de configuración en SAP:

 Homologación de las cuentas corrientes de cada una de las sociedades definidas en SAP a los formatos de banco Santander y banco de Chile, esto implico realizar cambios en los datos existentes en SAP. Esta homologación consiste en aplicar a cada cuenta corriente el largo indicado por cada banco (11 caracteres para las cuentas corrientes en banco Chile y 12 caracteres para las cuentas corrientes en banco Santander).

| cov/L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|---------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios | Preparado por: Andrés Bastías | |
| en SAP | | |

- Configurar Operaciones Externas en SAP: Tanto banco Chile como banco Santander y reconoce los datos que dicho archivo tiene (RUT de la sociedad, fechas, operaciones externas, número de cuenta corriente).
- Claves de Contabilización: Se revisan y adaptan las claves de contabilización definidas en SAP, cada clave de contabilización se asigna a un código de operación externa de cada banco, de esta manera, al momento del registro del extracto bancario en SAP, el sistema reconoce automáticamente el código de operación externa y la clave de contabilización asignando entonces la cuenta contable que corresponde.
- El proceso además funciona con una estructura de cuentas bancarias definida, la cual en el caso de las empresas Coval es la siguiente:
 - Banco Principal: Representa el saldo del banco, esta cuenta solo se mueve a través de la carga del extracto bancario y es definida como 1010++++0
 - Banco Ingresos: Representa los movimientos de ingreso de dinero que se realizan directamente en cada una de las sociedades del grupo (Ejemplo: Ingreso de un pago de clientes) y al momento del registro del extracto bancario reflejan los abonos que se efectúan en cada una de las cuentas corrientes de cada banco, se define como 1010++++1
 - Banco Egresos: Representa los movimientos de salida de dinero que se realizan directamente en cada una de las sociedades del grupo (Ejemplo: pago de proveedores) y al momento del registro del extracto bancario reflejan los cargos que se efectúan en cada una de las cuentas corrientes de cada banco, se define como 1010++++2.

Observación:

En esta fase del desarrollo se detecta que algunas cuentas contables asignadas a los bancos no cumplen con la definición dada en la configuración ya existente en el sistema, esto tiene como consecuencia que el desarrollo realizado en primera instancia no funcione correctamente para estas cuentas (Por ejemplo, sociedad CV01 para cuenta corriente en USD 005100166978 tiene asignada como cuenta contable 1101010103 como cuenta principal).

Se revisará y acordará el proceso a desarrollar para que en estos casos también se pueda utilizar el desarrollo de carga de extractos electrónicos.

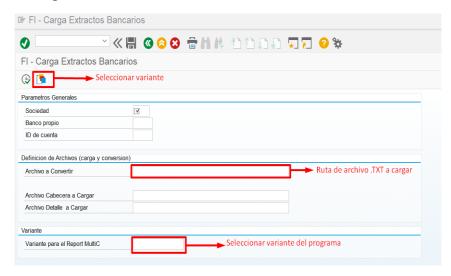
Ingreso a transacción

El ingreso en SAP puede se realiza a través de una transacción Z creada en conjunto con el desarrollo realizado para la carga de extractos bancarios, esta permite el ingreso directo al proceso.

| cov^L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|---------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios | Preparado por: Andrés Bastías | |
| en SAP | | |

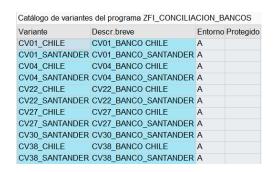
| Transacción SAP | ZFI_CARGA_EXTRACTO - FI - Carga Extracto |
|-----------------|--|
| | Bancario |

Imagen de ingreso a través del menú SAP



Es necesario ingresar la siguiente información:

 Seleccionar variante: Al seleccionar variante, el sistema llenara todos los campos de la imagen, los cuales son requeridos para el proceso, así el usuario solo deberá registrar la ruta donde tiene almacenado el extracto bancario a cargar en SAP. Se deja disponible una variante para cada empresa, actualmente están definidas las siguientes:



- Parámetros Generales: solo si no existe una variante, se debe considerar el ingreso de información siguiente:
 - Archivo a Convertir: Se debe registrar la ruta donde esta almacenado el archivo del extracto bancario que será ingresado en SAP.
 - Archivo Cabecera a Cargar: Corresponde a la cabecera del extracto bancario que será ingresado, es creada a partir del desarrollo realizado y se almacena

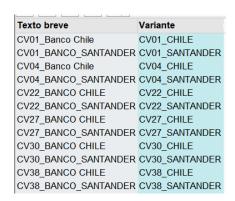
| cov∧L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios en SAP | Preparado por: Andrés Bastías | |

la información en una carpeta que debe ser creada ya sea en el equipo del responsable o en un servidor dedicado para esto.

 Archivo Detalle a Cargar: Corresponde al detalle del extracto bancario que será ingresado, es creada a partir del desarrollo realizado y se almacena la información en una carpeta que debe ser creada ya sea en el equipo del responsable o en un servidor dedicado para esto.

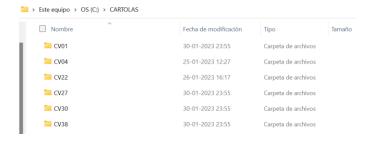
Variante:

Variante para el Report MultiC: Esta variante corresponde al programa que será ejecutado y con el cual se reconoce el archivo a cargar, esta variante debe identificar a la misma sociedad y banco que será cargada.



Para el correcto funcionamiento del proceso, se debe considerar la creación de una carpeta de almacenamiento de la información que se genera en el proceso de carga de un extracto bancario. Esta carpeta de almacenamiento deberá considerar lo siguiente:

- Crear una carpeta de almacenamiento de nombre: CARTOLAS
- En esta carpeta se creará una carpeta para cada una de las sociedades



- En las carpetas de cada sociedad se debe crear las siguientes subcarpetas
 - Chile_clp
 - Sant_clp

| COV/L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios en SAP | Preparado por: Andrés Bastías | |



Carga de Extracto Bancario

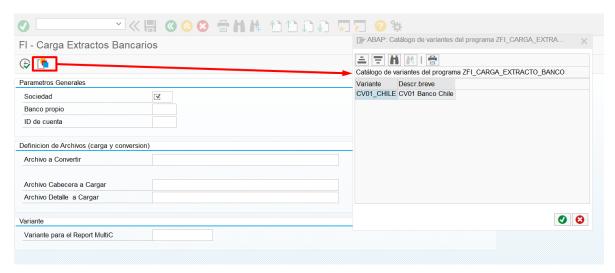
El proceso de carga de un extracto bancario se realiza de la siguiente forma:

1. Bajar extracto bancario (banco de Chile y banco Santander) y almacenarlo en carpeta definida para ello.

Ejemplo: Extracto bancario banco Chile, Sociedad CV01

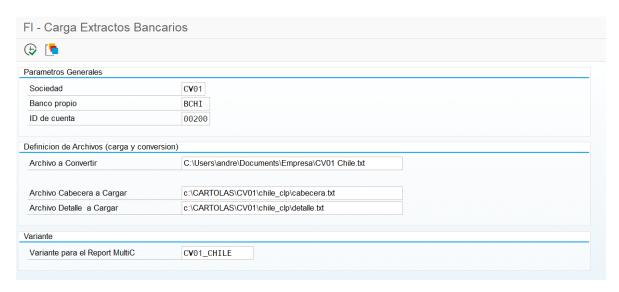


2. Ingresar a transacción: ZFI_CARGA_EXTRACTO - FI - Carga Extracto Bancario

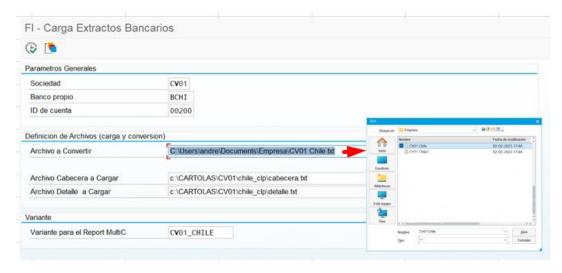


Al seleccionar la variante, se llenarán todos los campos requeridos, sin necesidad que el usuario deba registrar en forma manual, quedando de la siguiente manera:

| COV/L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|---------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios | Preparado por: Andrés Bastías | |
| en SAP | rreparado por. Andres bastias | |



El usuario a cargo del proceso de carga de extractos bancarios solo deberá ingresar la ruta de almacenamiento del archivo a cargar, esto en el campo denominado "Archivo a Convertir"

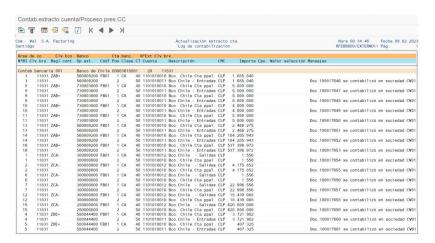


Al seleccionar el archivo desde la carpeta de almacenamiento, el proceso esta listo para ser generado.

Generar Proceso de Carga de Extracto Bancario

| cov∧L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios en SAP | Preparado por: Andrés Bastías | |

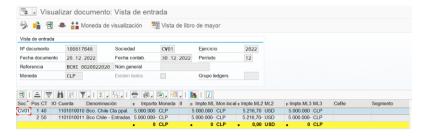
Para esto entonces presione botón Ejecutar , con esto el sistema realizara el proceso de carga de extracto bancario y la contabilización de cada uno de los documentos que se indican en el extracto bancario.



Se observa que el proceso de carga y contabilización funciona sin problemas, el extracto bancario se registra y contabiliza completamente en SAP.

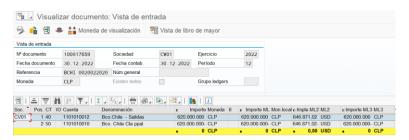
Se validan algunos de los documentos contables creados:

Documento 100817648



Este documento corresponde a un ingreso de dinero en cuenta corriente banco Chile de sociedad CV01, se contabiliza al debe cuenta principal del banco y al haber cuenta ingresos (el cargo en la cuenta de ingreso se realiza en SAP al momento del pago en caja o el reconocimiento del ingreso a través del extracto bancario.

Documento 100817659



| COV/L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios en SAP | Preparado por: Andrés Bastías | |

En este caso se trata de una salida de dinero, esta se contabiliza al debe desde el extracto bancario, dado que el haber será registrado directamente en SAP por el responsable de los pagos a proveedores y otros que deben ser realizados.

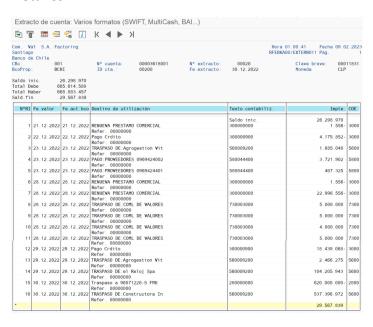
Respaldos del Registro de Extracto Bancario

Una vez registrado y contabilizado el extracto, como se muestra en punto anterior, donde se muestra pantalla de salida de la información generada, incluyendo el número del documento contable creados, al regresar a la pantalla inicial, el sistema entrega una serie de información:

Resumen General

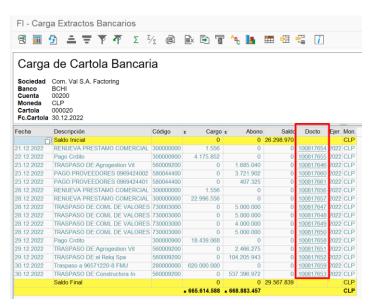


Detalles



Resumen

| cov^L | Extractos Bancarios | Bastechconsulting |
|----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Carga Extractos Bancarios en SAP | Preparado por: Andrés Bastías | |



El proceso de carga concluye satisfactoriamente. En este caso el usuario puede ir directamente al documento contable que se ingresó.

Toda la información que se muestra en esta pantalla no se almacena en SAP (de esta forma), por tanto si el usuario considera que sirve, puede guardar estos datos en su computador.

Los pasos que se indican en este manual son aplicables tanto para el registro de extractos bancarios del banco de Chile como del banco Santander.