MANUAL DE USUARIO Y SEGURIDAD DEL SISTEMA CAPITAL CREDITOS

INTRODUCCION

El Sistema Capital Creditos es un sistema enfocado para el manejo de una casa de créditos de consumo, es un sistema multiempresa que cuenta con los principales módulos (Cobranzas, Facturación, Creditos, Compras y Tesorería) con los que el usuario podrá interactuar y llevar a cabo sus actividades diarias. Este sistema está diseñado con JAVA EE y utilizamos PrimeFaces.

JAVA EE es una plataforma de programación que parte de la Plataforma Java para desarrollar y ejecutar software de aplicaciones en el lenguaje de programación Java.

PrimeFaces es un componente para JavaServer Faces de código abierto que cuenta con un conjunto de componentes enriquecidos que facilitan la creación de aplicaciones web.

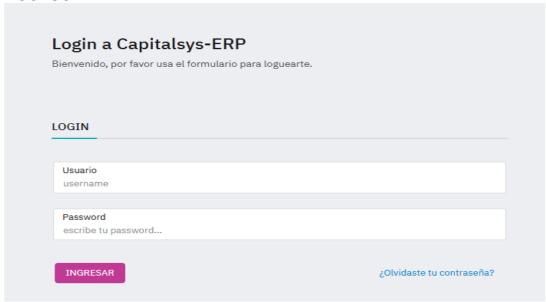
Para la gestión de nuestra información contamos con el motor de base de datos PostgresSQL. PostgresSQL es un gestor de bases de datos relacionales, soporta diferentes tipos de datos y está orientado a objetos.

El sistema también permite la generación de los distintos informes de las actividades del negocio, contando con la herramienta JasperReports.

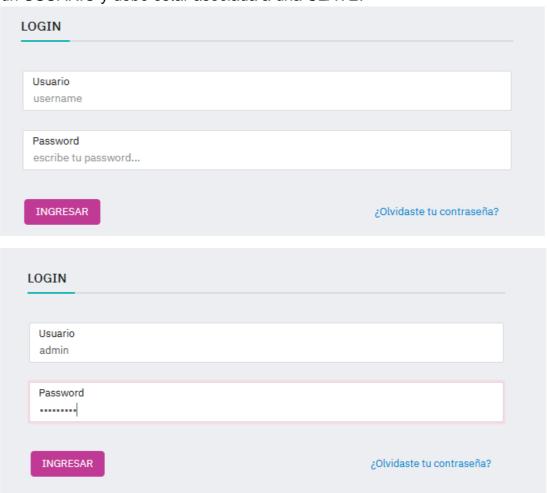
JasperReports es una herramienta de creación de informes que tiene la habilidad de entregar contenido enriquecido al monitor, a la impresora o a los ficheros PDF,HTML,XLS,CSV Y XML.

Daremos a conocer algunos pasos de cómo utilizar el sistema de gestión realizado.

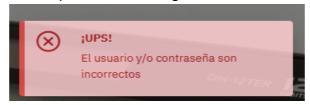
ACCESO:



Para el acceso debemos contar con una cuenta que debe estar compuesto por un USUARIO y debe estar asociada a una CLAVE.

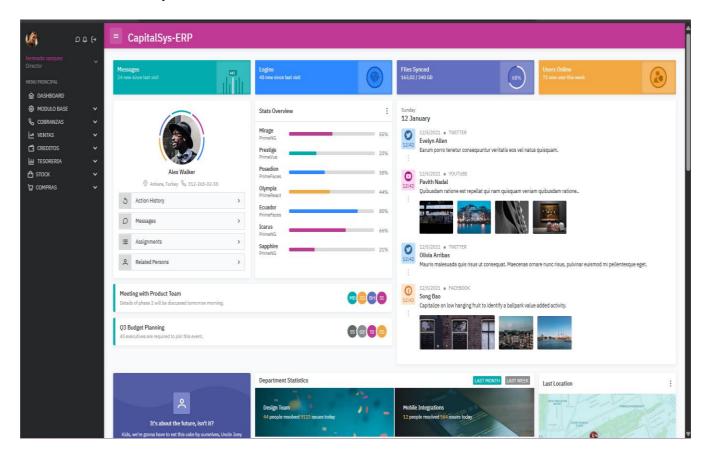


Una vez cagados el Usuario y la Clave, presionar acceder, y de esa forma acceder al sistema. Si en uno de los dos campos se ingresa dato incorrecto aparecerá un mensaje de error, por lo cual no se podrá ingresar al principal hasta que el usuario ingrese correctamente sus datos.

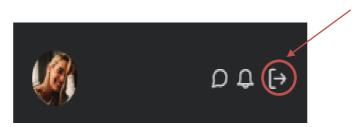


Luego de haber ingresado correctamente. Tendremos Una Interfaz en donde aparecerán varios menús en base a los permisos del rol que tiene asignado el usuario: Ventas, Compras, Cobranzas, Compras, Tesorería, Configuraciones Básicas, Informes y Ayuda.

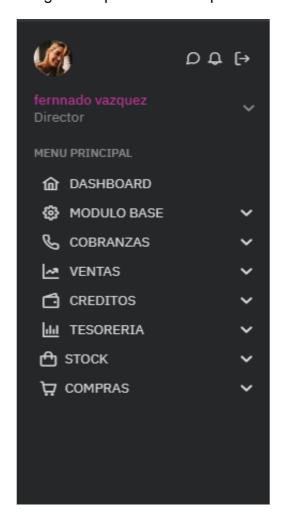
Ventana Principal:



En la parte superior izquierda aparece un botón cerrar sesión que es proporcionado al usuario para poder salir de su cuenta.



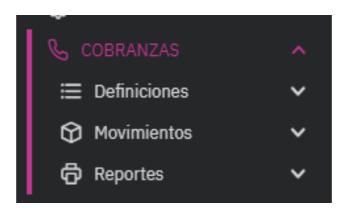
Luego en la parte media izquierda está el menú.



Menú:

El menú está estructurado de una manera modular y agrupada, por cada módulo tiene 3(tres) grandes grupos de la siguiente manera DEFINICION que es donde se agrupa todas las referenciales del módulo activo, MOVIMIENTOS agrupa todas las pantallas de gestión del módulo en cuestión y por último el grupo de Reportes donde se agrupa todos los reportes correspondientes del módulo en activo.

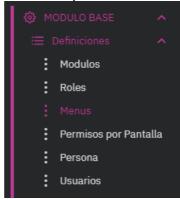
Por Ejemplo:



Módulo Seguridad:

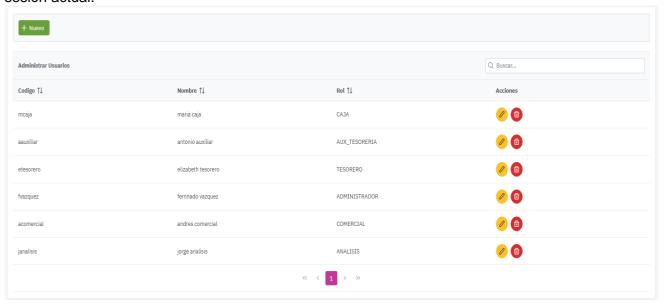
Definiciones:

En este apartado encontramos submenús como:



Mantener Usuarios:

En esta interfaz se podrá mantener usuarios que interactuaran dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.

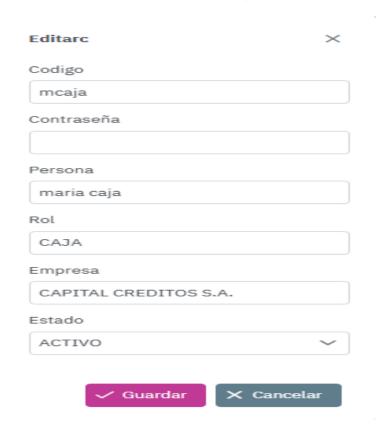


Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



El usuario deberá llenar los campos con código, contraseña, también deberá seleccionar la persona, empresa y el rol que estarán relacionados con el usuario. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

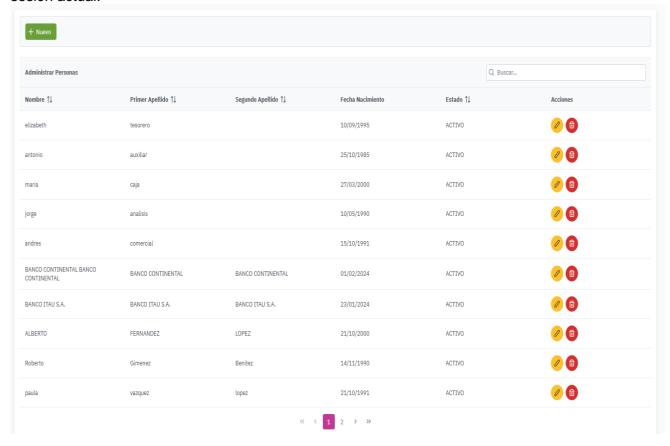


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

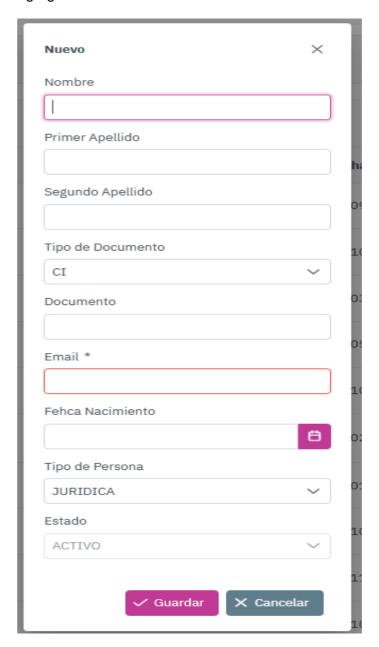
El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Mantener Personas:

En esta interfaz se podrá mantener personas que servirán actores con diferentes roles dentro del sistema tales como cliente, usuario, representantes legales, cobradores etc etc. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.

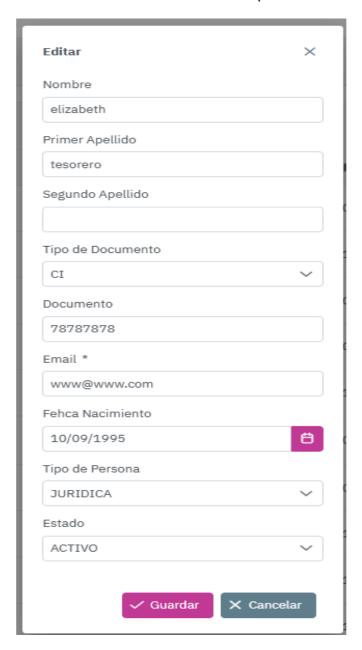


Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



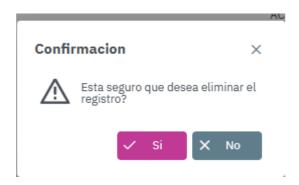
El usuario deberá llenar los campos con nombre, primer apellido, segundo apellido, documento, email, fecha de nacimiento, estado, tipo de persona y tipo de documento. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

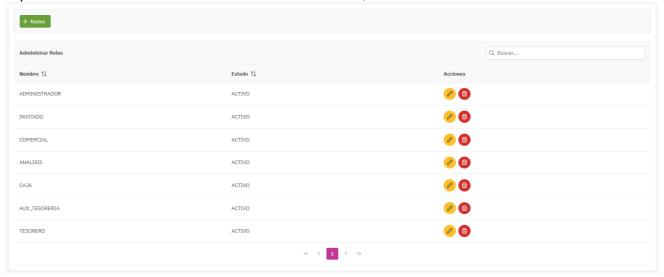


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Mantener Roles:

En esta interfaz se podrá mantener los roles de usuario. Se compone de botones tales como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.



Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



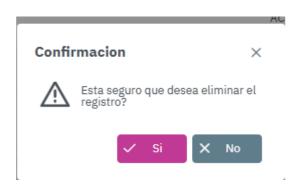
El usuario deberá llenar los campos con el nombre. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

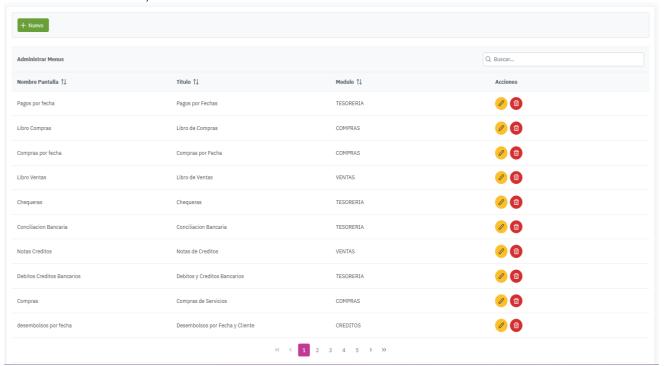
Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.



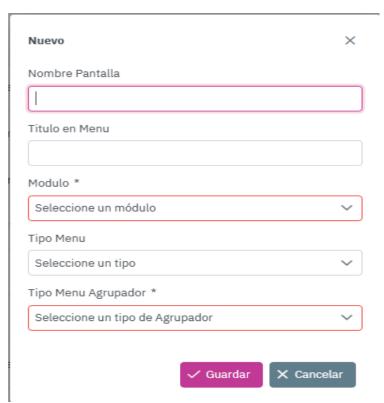
El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Mantener Pantallas:

En esta interfaz se podrá mantener las pantallas que se visualizaran según el permiso de cada rol de usuario dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.

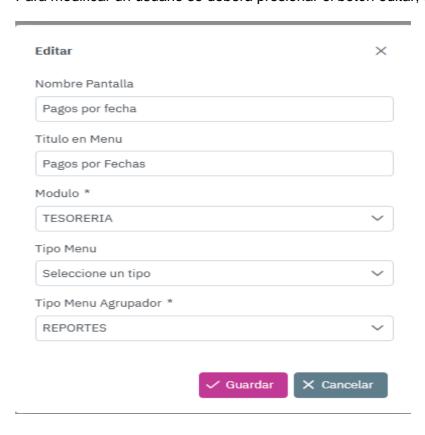


Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



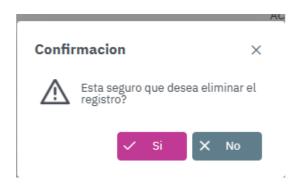
El usuario deberá llenar los campos con nombre, titulo de la pantalla, también deberá seleccionar el modulo, tipo de menú y el menú que lo agrupa. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

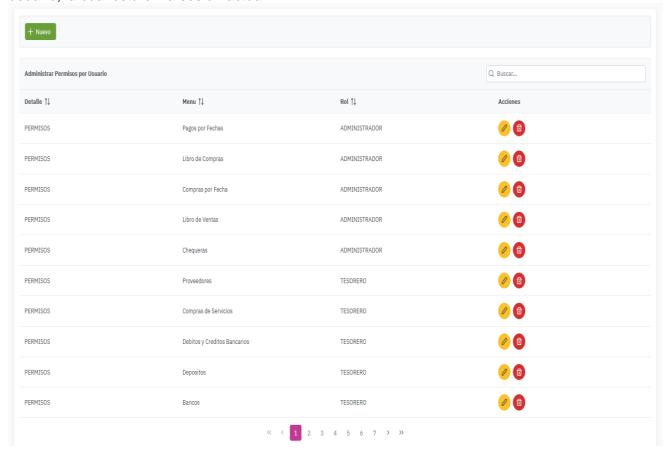


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

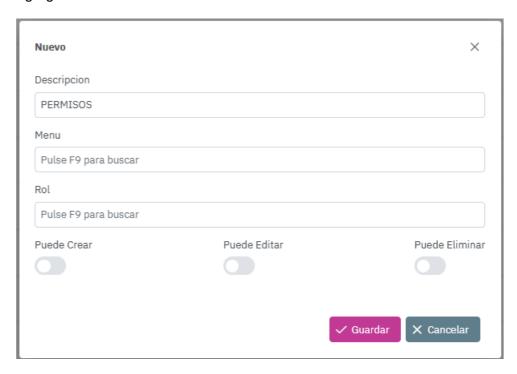
El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Mantener Permisos:

En esta interfaz se podrá mantener los permisos por cada pantalla y rol de cada usuario dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.

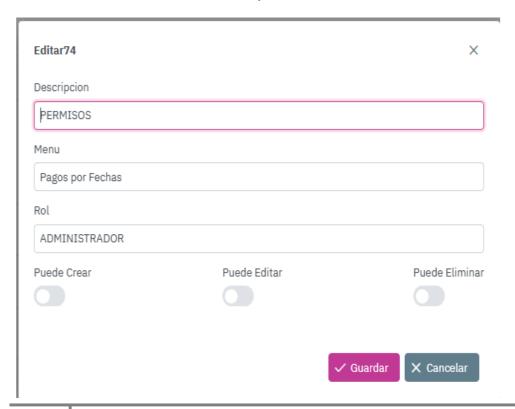


Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



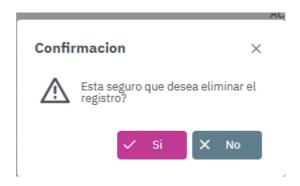
El usuario deberá llenar los campos con descripción, también deberá seleccionar el rol y el menú en cuestión. Tambien tiene la posibilidad de asignar permisos por acción(ABM). Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.



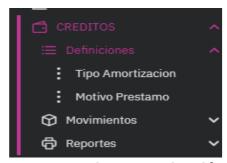
El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Módulo Creditos:

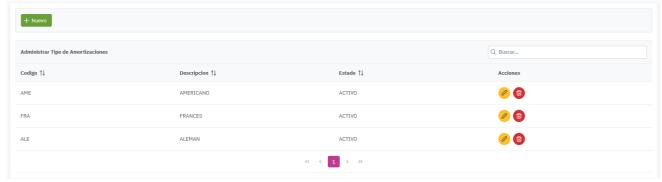
Definiciones:

En este apartado encontramos submenús como:



Mantener Tipo Amortización:

En esta interfaz se podrá mantener los tipos de amortizaciones que sirven para los cálculos de créditos. Se compone de botones tales como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.



Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



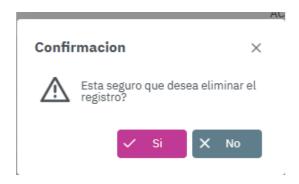
El usuario deberá llenar los campos con el código y descripción. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

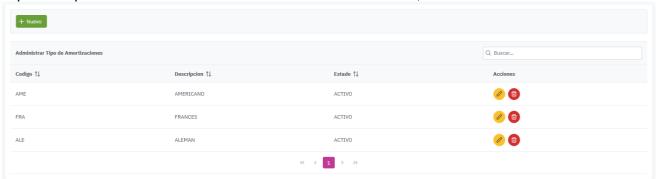


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Motivo de Préstamo.

En esta interfaz se podrá mantener los motivos de préstamos. Se compone de botones tales como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.

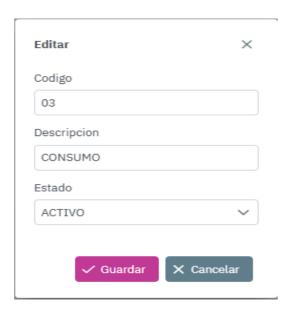


Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



El usuario deberá llenar los campos con el código y descripción. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar sobre el registro que quiere modificar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

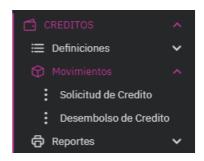


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Movimientos:

En este apartado encontramos submenús como



Gestionar Solicitud de Créditos.

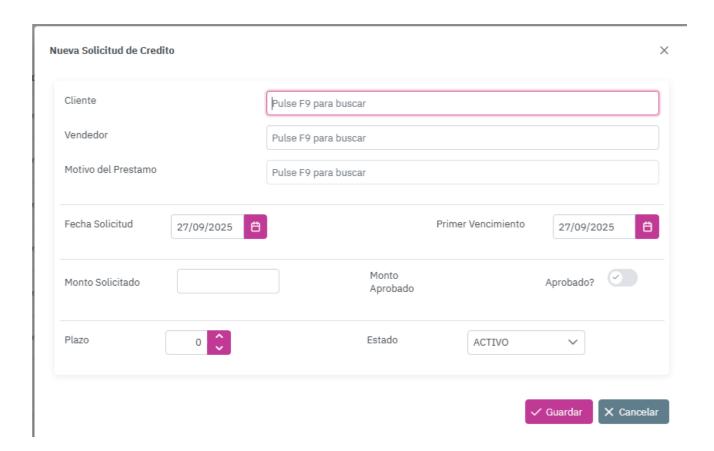
Esta interfaz contiene la fecha de la solicitud y el primer vencimiento, el monto y el plazo que solicita el cliente.

Para empezar el usuario debe buscar el comprobante cliente presionando F9 en el campo de Cliente, debe hacer lo mismo para vendedor y el motivo del préstamo que el cliente está solicitando en sus campos correspondientes.

Para terminar la operación el usuario deberá presionar el botón guardar. La interfaz también dispone de los botones cancelar, buscar.

Para anular una factura el usuario deberá presionar el botón editar sobre el registro que quiere anular, el sistema visualiza la factura a anular y el usuario deberá seleccionar el estado ANULADO y presionar el botón guardar.

El botón cancelar seria para cancelar todo tipo de operación que esté desarrollando el usuario, al seleccionar este botón se limpia los campos y el detalle. El botón inicio permite regresar al menú principal.



Gestionar Desembolsos de Créditos.

Esta interfaz contiene la fecha actual, el número de desembolso autogenerado, taza de mora y taza anual autocompletado desde parámetros configurados y el estado del registro.

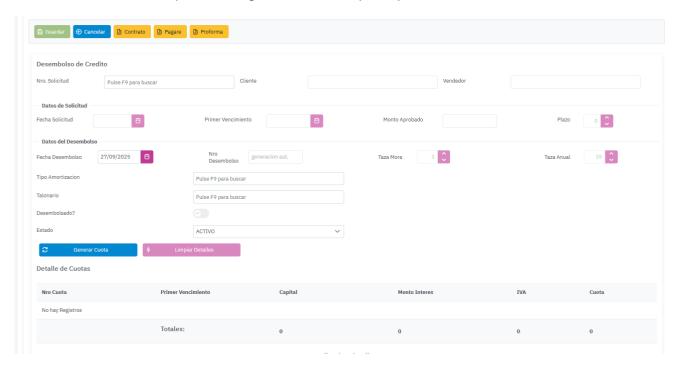
Para empezar el usuario debe buscar la solicitud a desembolsar (solicitud aprobada) del cliente presionando F9 en el campo de Nro. Solicitud, seleccionar la solicitud y el sistema llena los campos del cliente, vendedor, fecha solicitud, primer vencimiento, monto aprobado y el plazo que el cliente solicito, el sistema habilita el botón Generar Cuota.

Seguidamente debe buscar el talonario para la facturación en el campo de talonario presionando el botón F9 y seleccionar el talonario, seguidamente debe buscar y seleccionar el tipo de amortización en el campo Tipo Amortización y una vez rellenado todos los campos el usuario debe presionar el botón Generar Cuota para que el sistema calcule y genere las cuotas según los campos cargados anteriormente.

Para terminar la operación el usuario deberá presionar el botón guardar y habilitara el botón para imprimir el Pagare, Contrato y Proforma del crédito actual. La interfaz también dispone de los botones cancelar, buscar.

Para anular una factura el usuario deberá presionar el botón editar sobre el registro que quiere anular, el sistema visualiza la factura a anular y el usuario deberá seleccionar el estado ANULADO y presionar el botón guardar.

El botón cancelar seria para cancelar todo tipo de operación que esté desarrollando el usuario, al seleccionar este botón se limpia los campos y el detalle. El botón inicio permite regresar al menú principal.



Módulo Cobranzas:

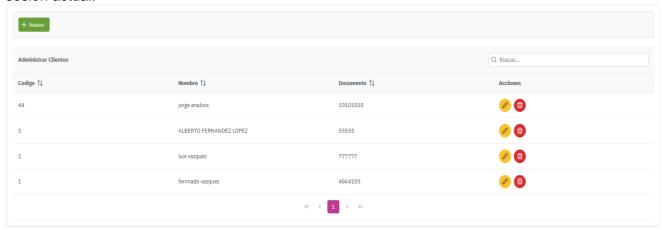
Definiciones:

En este apartado encontramos submenús como:



Mantener Clientes:

En esta interfaz se podrá mantener clientes que interactuaran dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.



Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



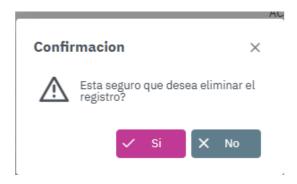
El usuario deberá seleccionar la persona la cual será cliente en el sistema, el listado de personas que le aparecerá al usuario son las personas que aún no son clientes para esa empresa. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

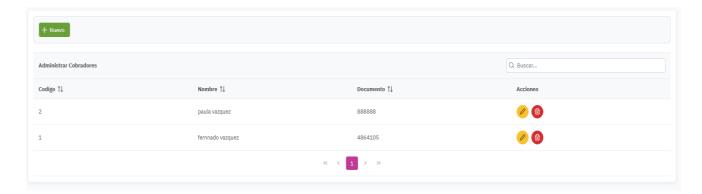


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Mantener Cobrador:

En esta interfaz se podrá mantener cobradores que interactuaran dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.

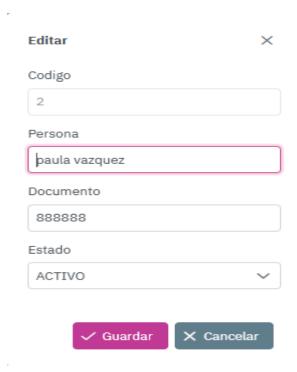


Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



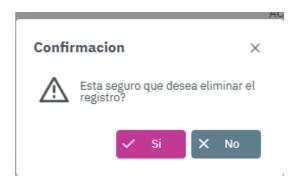
El usuario deberá seleccionar la persona la cual será cobrador en el sistema, el listado de personas que le aparecerá al usuario son las personas que aún no son cobradores para esa empresa. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

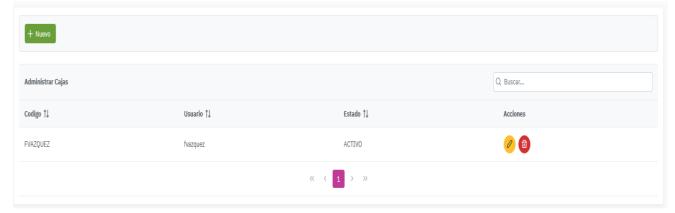


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

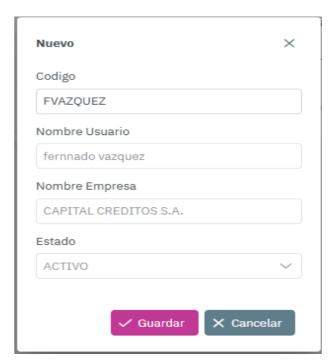
El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Mantener Cajas por Usuario:

En esta interfaz se podrá mantener cobradores que interactuaran dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.



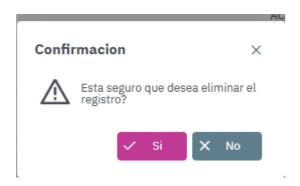
Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



El sistema autocompletara todos los campos necesarios para crear la caja para el usuario logueado en ese momento, un usuario solo puede crear caja de su mismo usuario ya que el sistema toma de la sesión activa para rellenar todos los campos necesarios para la caja en esa empresa. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para esta pantalla como tal, no se puede editar ningún registro ya que el sistema autocompleta todos los campos. Solo se puede crear y eliminar si el usuario no tiene ninguna operación con su usuario.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

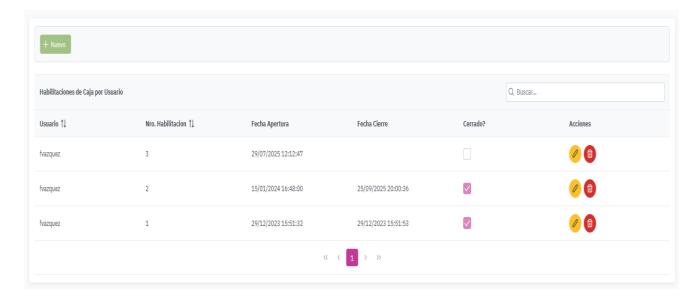


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

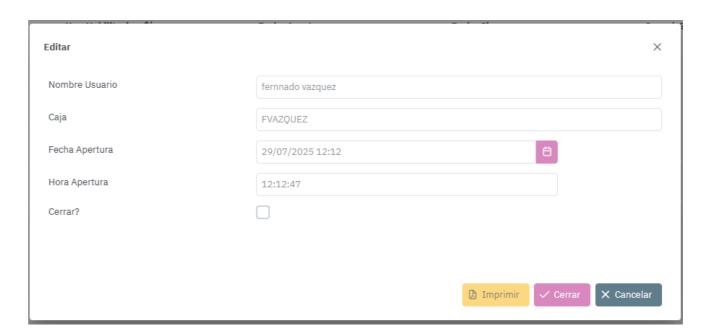
El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Mantener Habilitación de Caja(turnos):

En esta interfaz se podrá mantener las habilitaciones de caja que vienen a ser como los turnos dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.

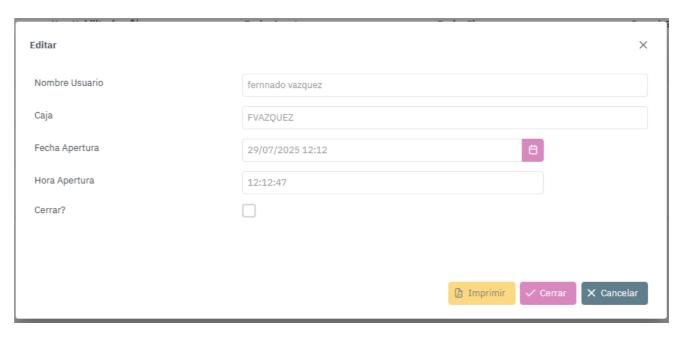


Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.

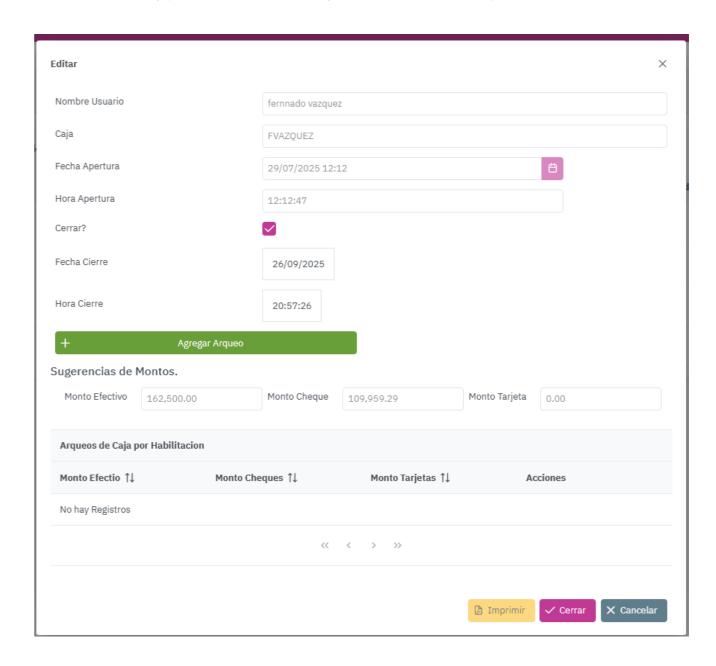


El sistema autocompletara todos los campos necesarios para habilitar el turno en el sistema, ya que va tomar la caja del usuario logueado en ese momento y lo asignara automáticamente, por lo que si el usuario tiene lo anterior creado solo debería presionar el botón de Abrir. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para cerrar el turno el usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario presiona el botón cerrar y eso habilitara los botones para agregar arqueo de caja. El sistema también sugerirá al usuario los montos recaudados en la habilitación correspondiente para ayudar al usuario a realizar su arqueo correctamente. Una vez rellenado todos los datos del arqueo que el sistema solo acepta 1 arqueo por turno el sistema habilitara el botón cerrar. El usuario modifica los datos y presiona el botón cerrar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.



Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.



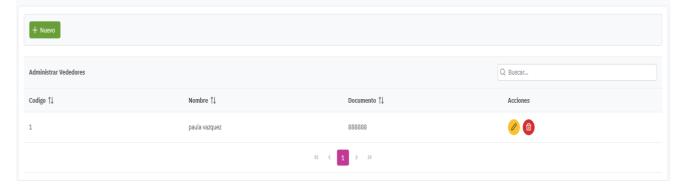
El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

//ventas

Mantener Vendedor:

En esta interfaz se podrá mantener vendedores que interactuaran dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.



Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



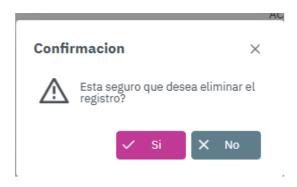
El usuario deberá seleccionar la persona la cual será vendedor en el sistema, el listado de personas que le aparecerá al usuario son las personas que aún no son vendedores para esa empresa. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

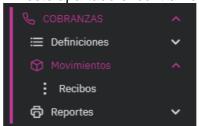


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Movimientos:

En este apartado encontramos submenús como



Gestionar Recibos.

Esta interfaz contiene la fecha actual, observación, el número de recibo autogenerado.

Para empezar el usuario debe buscar el cliente al cual quiere cobrar presionando F9 en el campo de Cliente, seleccionar el cliente, debe hacer lo mismo para el cobrador en el campo Cobrador.

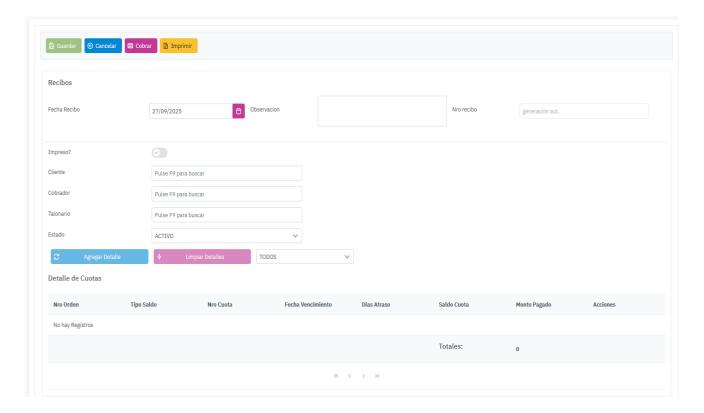
Seguidamente debe buscar el talonario para el recibo en el campo de talonario presionando el botón F9 y seleccionar el talonario, seguidamente el sistema habilitara el botón Agregar Detalle y también un campo para filtrar el tipo de saldo que quiere cobrar, saldo de facturas crédito o saldo de cuota de crédito.

Seguidamente el usuario debe presionar el botón Agregar Detalle para buscar el saldo a cobrar del cliente.

Para terminar la operación el usuario deberá presionar el botón guardar y habilitara el botón para imprimir dicho registro. La interfaz también dispone de los botones cancelar, buscar.

Para anular una factura el usuario deberá presionar el botón editar sobre el registro que quiere anular, el sistema visualiza la factura a anular y el usuario deberá seleccionar el estado ANULADO y presionar el botón guardar.

El botón cancelar seria para cancelar todo tipo de operación que esté desarrollando el usuario, al seleccionar este botón se limpia los campos y el detalle. El botón inicio permite regresar al menú principal.



Gestionar Ventas.

Esta interfaz contiene la fecha actual, observación, el número de factura autogenerado, los datos del timbrado.

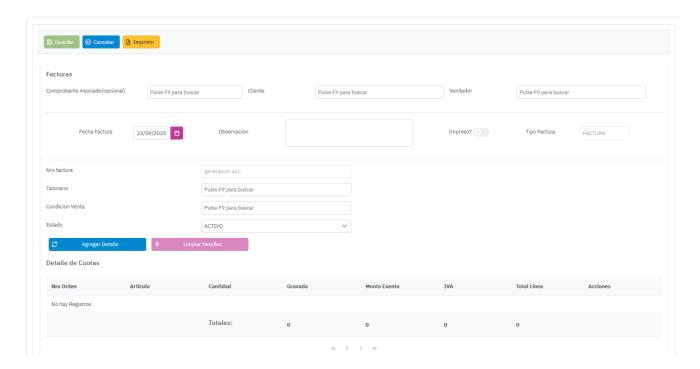
Para empezar el usuario debe buscar el comprobante asociado (desembolso aprobado) del cliente presionando F9 en el campo de comprobante asociado, seleccionar el desembolso y el sistema llena los campos del cliente, vendedor, tipo factura, el detalle con el artículo DESEMBOLSO y el campo de total.

Seguidamente debe buscar el talonario para la facturación en el campo de talonario presionando el botón F9 y seleccionar el talonario, seguidamente debe buscar la condición de venta en el campo de condición de ventas presionando el botón F9 y seleccionar la condición.

Para terminar la operación el usuario deberá presionar el botón guardar y habilitara el botón para imprimir dicho registro. La interfaz también dispone de los botones cancelar, buscar.

Para anular una factura el usuario deberá presionar el botón editar sobre el registro que quiere anular, el sistema visualiza la factura a anular y el usuario deberá seleccionar el estado ANULADO y presionar el botón guardar.

El botón cancelar seria para cancelar todo tipo de operación que esté desarrollando el usuario, al seleccionar este botón se limpia los campos y el detalle. El botón inicio permite regresar al menú principal.



Gestionar Notas de Créditos (NCR).

Esta interfaz contiene la fecha actual, observación, el número de NCR autogenerado, el talonario y la condición de venta asignado por defecto por el sistema para esta operación.

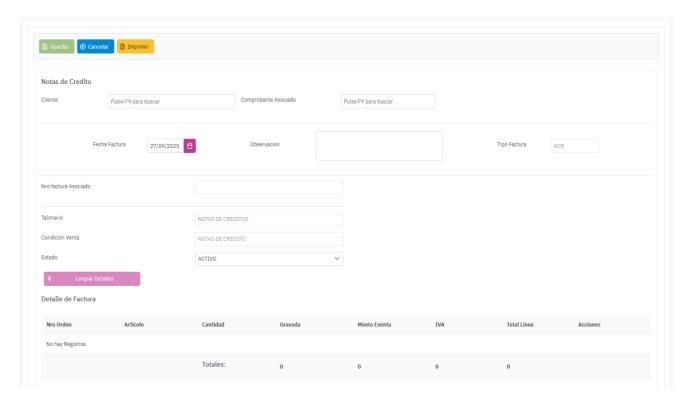
Para empezar el usuario debe buscar el cliente al cual quiere filtrar los comprobantes de ventas, presionando F9 en el campo de Cliente, seleccionar el cliente, eso filtrara todos los comprobantes de ventas activos del cliente, seguidamente el usuario debe seleccionar el comprobante que quiere aplicar la NCR y el sistema autocompletara los campos, Nro. Factura asociado y llenara el detalle con los ítems de la factura seleccionada.

Seguidamente el usuario puede eliminar o editar los artículos del detalle para aplicar correctamente la NCR.

Para terminar la operación el usuario deberá presionar el botón guardar y habilitara el botón para imprimir dicho registro. La interfaz también dispone de los botones cancelar, buscar.

Para anular una factura el usuario deberá presionar el botón editar sobre el registro que quiere anular, el sistema visualiza la factura a anular y el usuario deberá seleccionar el estado ANULADO y presionar el botón guardar.

El botón cancelar seria para cancelar todo tipo de operación que esté desarrollando el usuario, al seleccionar este botón se limpia los campos y el detalle. El botón inicio permite regresar al menú principal.



Módulo Tesorería:

Definiciones:

En este apartado encontramos submenús como:

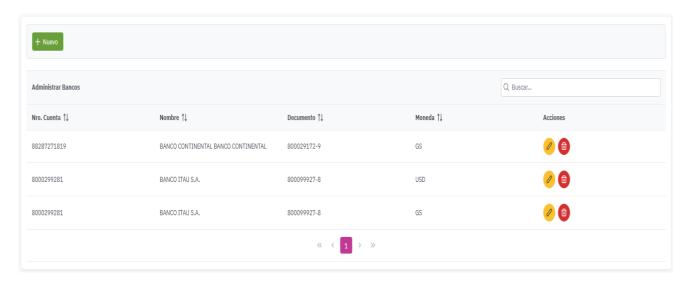




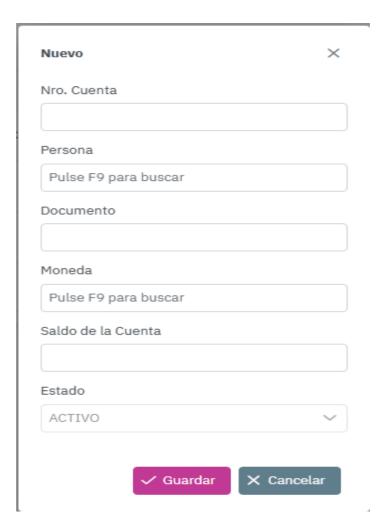
Mantener Bancos:

En esta interfaz se podrá mantener Bancos que interactuaran dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la

sesión actual.



Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



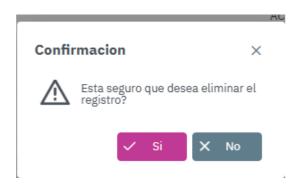
El usuario deberá seleccionar la persona jurídica del banco la cual dará de alta en el sistema, llenar el nro. De cuenta del banco, seleccionar la moneda en la que operara el banco y un saldo inicial para empezar a utilizarlo dentro del sistema. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

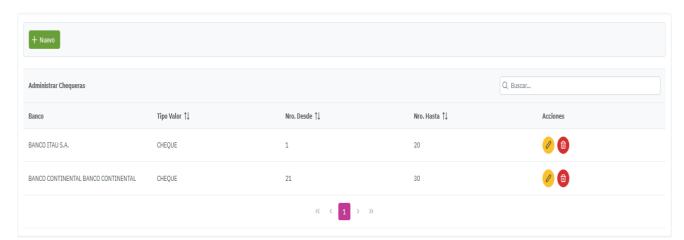


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

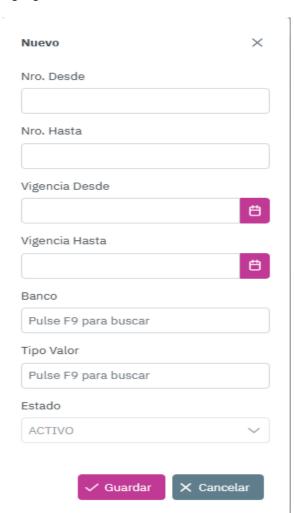
El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Mantener Chequera:

sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.



Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



El usuario deberá seleccionar el banco, el tipo de valor, nro. De vigencia y la fecha de vigencia que va tener la chequera la cual se dará de alta en el sistema. Seguidamente presionar el botón

guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

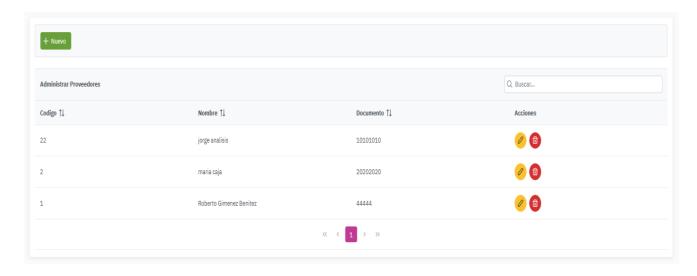


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Mantener Proveedor:

En esta interfaz se podrá mantener proveedores que interactuaran dentro del sistema. Se compone de botones como nuevo, editar, borrar, cancelar. Con el botón dashboard se vuelve al menú principal. En la parte superior izquierda del menú se encuentra visualizado el usuario, la cual está en la sesión actual.

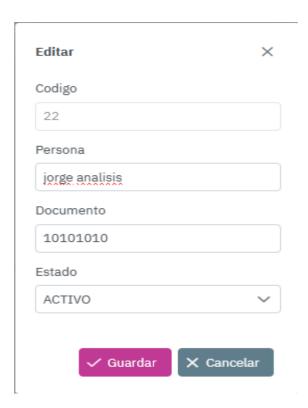


Para agregar un nuevo usuario se deberá presionar el botón nuevo, el sistema abre la interfaz de agregar.



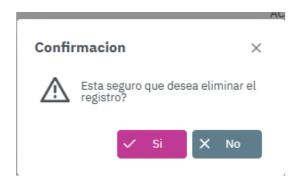
El usuario deberá seleccionar la persona la cual será proveedor en el sistema, el listado de personas que le aparecerá al usuario son las personas que aún no son proveedores para esa empresa. Seguidamente presionar el botón guardar. Si lleno completamente los campos requeridos el sistema lanza un mensaje de grabado con éxito.

Para modificar un usuario se deberá presionar el botón editar, el sistema abre la interfaz de editar.



El usuario modifica los datos y presiona el botón guardar y el sistema lanza mensaje de modificado con éxito.

Para eliminar un usuario se deberá presionar el botón eliminar, el sistema abre el dialogo de confirmación del borrado.

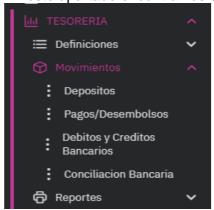


El usuario debe presionar el botón Si para eliminar el registro.

El usuario puede apretar el botón No en cualquiera de los casos si desea cancelar la operación.

Movimientos:

En este apartado encontramos submenús como:



Gestionar Compras de Servicios.

Esta interfaz contiene la fecha actual, observación y el estado asignado por defecto por el sistema para esta operación.

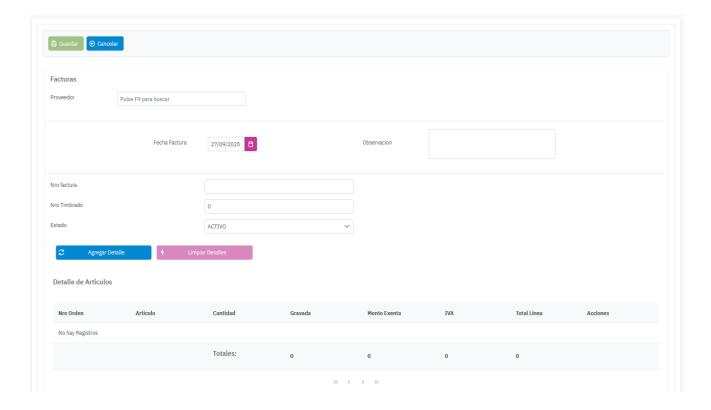
Para empezar el usuario debe buscar el proveedor del cual quiere cargar el comprobante de compras, presionando F9 en el campo de Proveedor, seleccionar el proveedor, seguidamente el usuario debe rellenar los campos solicitados por el sistema, nro. Comprobante y timbrado de la factura del proveedor.

Seguidamente el usuario debe agregar el detalle de la factura presionando el botón Agregar Detalle, el usuario también tendrá la función eliminar o editar los artículos del detalle.

Para terminar la operación el usuario deberá presionar el botón guardar. La interfaz también dispone de los botones cancelar, buscar.

Para eliminar una compra el usuario deberá presionar el botón eliminar sobre el registro que quiere eliminar, el sistema visualiza un dialogo de confirmación para la eliminación del registro, el usuario deberá seleccionar el SI para eliminar el registro.

El botón cancelar seria para cancelar todo tipo de operación que esté desarrollando el usuario, al seleccionar este botón se limpia los campos y el detalle. El botón inicio permite regresar al menú principal.



Gestionar Depósitos Bancarios.

Esta interfaz contiene la fecha actual, observación, numero de boleta y el estado asignado por defecto por el sistema para esta operación.

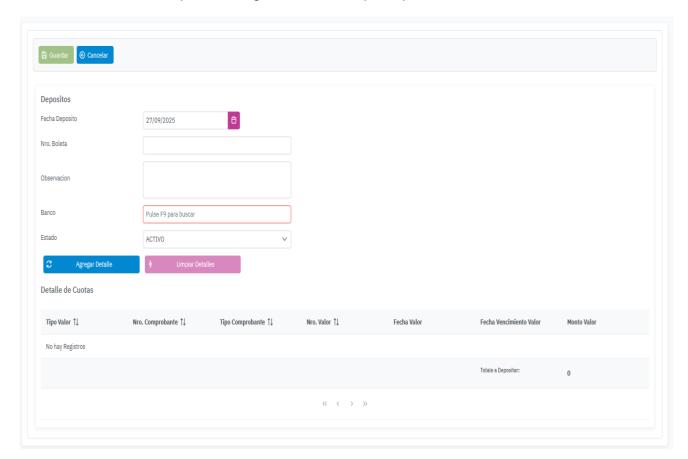
Para empezar el usuario debe buscar el banco del cual quiere cargar el depósito bancario, presionando F9 en el campo de Banco, seleccionar el banco.

Seguidamente el usuario debe agregar el detalle de la boleta de depósito presionando el botón Agregar Detalle, el usuario también tendrá la función eliminar o editar los items del detalle.

Para terminar la operación el usuario deberá presionar el botón guardar. La interfaz también dispone de los botones cancelar, buscar.

Para anular un deposito el usuario deberá presionar el botón editar sobre el registro que quiere anular, el usuario selecciona el estado anulado y presiona guardar.

El botón cancelar seria para cancelar todo tipo de operación que esté desarrollando el usuario, al seleccionar este botón se limpia los campos y el detalle. El botón inicio permite regresar al menú principal.



Gestionar Pagos/Desembolsos (OP).

Esta interfaz contiene la fecha actual, observación, el número de OP autogenerado, por defecto todos los botones están deshabilitados.

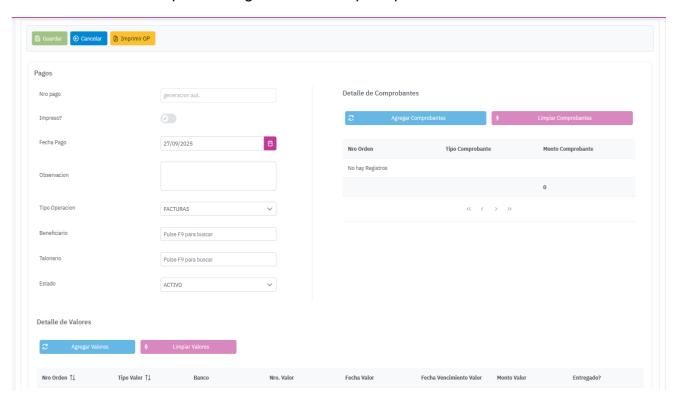
Para empezar el usuario debe seleccionar el tipo de operación que sería FACTURA para pagar saldos a proveedores y DESEMBOLSO para hacer la entrega de valores por créditos, dependiendo del campo tipo operación el sistema filtrara cliente o proveedor en el campo Beneficiario, presionando F9 en el campo, seleccionar el beneficiario, eso filtrara todos los saldos activos del beneficiario, seguidamente el usuario debe seleccionar el saldo que quiere pagar y el sistema autocompletara los campos, una vez seleccionado el saldo a pagar el sistema habilitara los botones para agregar tipo de valor.

Seguidamente el usuario debe presionar el botón Agregar Valores y rellenar los datos correspondientes al tipo de valor que elija ya sea cheque o efectivo o cualquier otro valor.

Para terminar la operación el usuario deberá presionar el botón guardar y habilitara el botón para imprimir dicho registro. La interfaz también dispone de los botones cancelar, buscar.

Para anular una OP el usuario deberá presionar el botón editar sobre el registro que quiere anular, el sistema visualiza la factura a anular y el usuario deberá seleccionar el estado ANULADO y presionar el botón guardar.

El botón cancelar seria para cancelar todo tipo de operación que esté desarrollando el usuario, al seleccionar este botón se limpia los campos y el detalle. El botón inicio permite regresar al menú principal.



Gestionar Débitos y Creditos Bancarios.

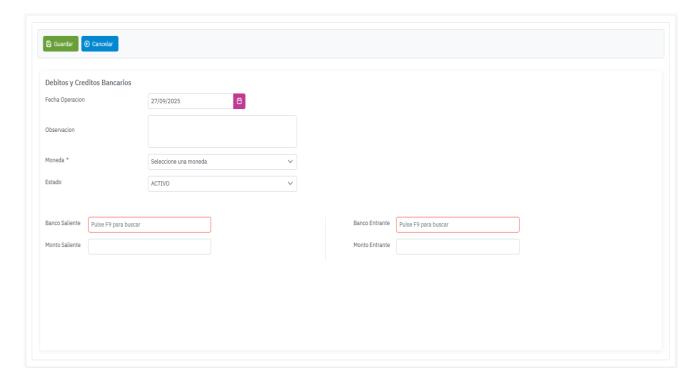
Esta interfaz contiene la fecha actual, observación y el estado asignado por defecto por el sistema para esta operación.

Para empezar el usuario tiene que seleccionar la moneda con la que se va operar, en base a esa moneda el sistema filtrara todos los bancos con esa moneda, en la parte de banco saliente el usuario debe rellenar los datos del banco del cual va a salir el capital, debe buscar el banco, presionando F9 en el campo de Banco Saliente, seleccionar el banco y tipear el monto a transferir, seguidamente debe seleccionar el banco Entrante que sería el banco que va recibir la transferencia.

Para terminar la operación el usuario deberá presionar el botón guardar. La interfaz también dispone de los botones cancelar, buscar.

Para eliminar una compra el usuario deberá presionar el botón eliminar sobre el registro que quiere eliminar, el sistema visualiza un dialogo de confirmación para la eliminación del registro, el usuario deberá seleccionar el SI para eliminar el registro.

El botón cancelar seria para cancelar todo tipo de operación que esté desarrollando el usuario, al seleccionar este botón se limpia los campos y el detalle. El botón inicio permite regresar al menú principal.



Gestionar Conciliación Bancaria.

Esta interfaz contiene la fecha desde y fecha hasta y el estado asignado por defecto por el sistema para esta operación.

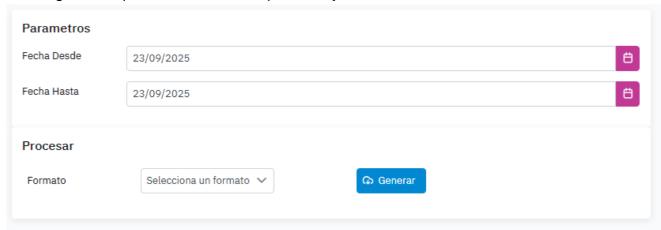
Para empezar el usuario tiene elegir un periodo de fecha y un estado de comprobantes para realizar la consulta, puede filtrar los valores por CONCILIADOS Y NO CONCILIADOS en ese periodo de fecha.

Seguidamente el usuario debe presionar el botón Consultar lo cual realizara la consulta de todos los valores según los parámetros rellenados, el usuario deberá ir seleccionando los registros a conciliar. Seguidamente el usuario puede presionar el botón Guardar para confirmar la conciliación de esos registros, el botón Limpiar Detalle si quiere ejecutar otra consulta y por ultimo puede seleccionar las conciliaciones anteriores y eliminarlas si así lo desea



Informes.

Para realizar un informes el usuario tendrá que ingresar los parámetros solicitados por el sistema, en este caso debe elegir los parámetros de fecha desde y hasta. Seguidamente debe presionar el botón generar y el sistema descargara el reporte en el formato que se haya seleccionado.



Ejemplo del PDF

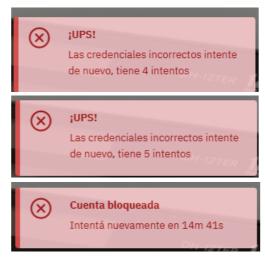


Totales: 1,441,970.73

SEGURIDAD DEL SISTEMA

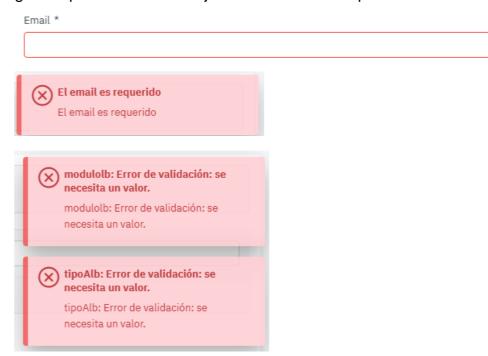
ACCESO AL SISTEMA

En el caso de que algunos de los datos fueran incorrectos o no estén registrados el sistema emitirá un mensaje de error "Credenciales inválidos", tendrá solamente dos oportunidades más para ingresar correctamente sus datos, caso contrario el usuario será bloqueado



Mensaje de Error

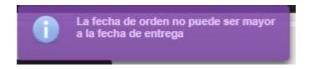
El sistema asigna estilos css específicos para los campos que son obligatorios pero en el caso que el usuario deje un campo vacío y presione el botón graba aparecen los mensajes indicando los campos vacíos



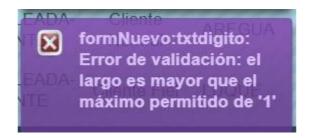
Este mensaje apare cuando el usuario graba sin tener un detalle



Cuando la fecha requerida es menor que la anterior se muestra este mensaje



Cuando se ingresa más cantidades de caracteres a un campo que no permite dicha cantidad.



Cuando no se puede ingresar números negativos aparece este mensaje.

