

Casos de Uso de Alto Nivel

Numero	CU001
Caso de Uso	Cargar Base de Datos
Actores	Gerente
Descripción	Uno de los gerentes a cargo, al principio de la ejecución elige el archivo XML correspondiente para cargar los datos a la DB
Tipo	Primario

Numero	CU002
Caso de Uso	Iniciar Sesión
Actores	Usuario
Descripción	El usuario ingresa su código y su password para ingresar al sistema
Tipo	Primario

Numero	CU003
Caso de Uso	Cerrar Sesión
Actores	Usuario
Descripción	El usuario que esta adentro de su página, elige finalizar la sesión en el sistema
Tipo	Primario

Numero	CU004
Caso de Uso	Retirar
Actores	Cliente, Cajero
Descripción	El cliente indicara, que cuenta y cuento retirara de ella; por lo que el cajero ingresara los datos y comprobara los datos, para posteriormente darle el dinero.
Tipo	Primario

Numero	CU005
Caso de Uso	Depositar
Actores	Cliente, Cajero
Descripción	El cliente indica la cuenta a depositar, y el monto. Luego, el cajero ingresa los datos y realiza el depósito.
Tipo	Primario

Numero	CU006
Caso de Uso	Crear cliente
Actores	Cliente, Gerente
Descripción	El cliente proporciona sus datos personales, y el gerente ingresa esos datos al sistema, junto con el escaneo de su DPI en PDF. Posterior a ello, ejecutar el CU007.
Tipo	Primario

Numero	CU007
Caso de Uso	Crear Cuenta
Actores	Cliente, Gerente
Descripción	El gerente selecciona al cliente, del cual se va a crear la cuenta, y este le brinda el dinero inicial que va a tener la cuenta, por lo que, este vincula la cuenta a nombre de él, con el monto brindado
Tipo	Primario

Numero	CU008
Caso de Uso	Modificar datos
Actores	Gerente
Descripción	El gerente ingresa el código del usuario a modificar, este ingresa los cambios en el sistema, y los guarda
Tipo	Secundario

Numero	CU009
Caso de Uso	Modificar datos de Cliente
Actores	Cliente, Gerente
Descripción	El gerente ingresa el código del cliente a modificar, y este brinda los datos que se quieren modificar; el gerente los ingresa y se guardan en el sistema.
Tipo	Secundario

Numero	CU010
Caso de Uso	Modificar datos de Cajero
Actores	Cajero, Gerente
Descripción	El gerente ingresa el código del cajero a modificar, y este brinda los datos que se quieren modificar; el gerente los ingresa y se guardan en el sistema.
Tipo	Secundario

Numero	CU011
Caso de Uso	Modificar datos de Gerente
Actores	Gerente
Descripción	El gerente ingresa los datos que quiera modificar de el mismo, y guarda los cambios.
Tipo	Secundario

Numero	CU012
Caso de Uso	Solicitar Asociación
Actores	Cliente
Descripción	El cliente ingresa el código de la persona, posteriormente esta confirma nuevamente y se realiza la solicitud
Tipo	Primario

Numero	CU013
Caso de Uso	Responder Asociación
Actores	Cliente
Descripción	El cliente elige una petición solicitada; luego se le presenta la descripción del cliente que solicito, y este puede rechazar o aceptar la solicitud de asociación
Tipo	Primario

Numero	CU014
Caso de Uso	Transferir dinero
Actores	Cliente
Descripción	El cliente elige cual es la cuenta a retirar el dinero, y posteriormente a una de las cuentas asociadas que tenga, para poder transferir el dinero. Posterior a ello elige el monto y realiza la transferencia.
Tipo	Primario

Numero	CU015
Caso de Uso	Transacciones más grandes
Actores	Cliente
Descripción	El cliente elige sus transacciones más grandes, y se muestran un listado de 15 de mayor a menor, diferenciadas por cuenta.
Tipo	Secundario

Numero	CU016
Caso de Uso	Transacciones realizadas
Actores	Cliente
Descripción	Se elige un intervalo de tiempo, y la cuenta para observar. Posterior, se muestra variación de saldo de dicha cuenta.
Tipo	Secundario

Numero	CU017
Caso de Uso	Cuenta más capital y transacciones
Actores	Cliente
Descripción	Se elige una fecha inicial y se muestra la cuenta con más capital actualmente, y las transacciones que ha tenido en dicho intervalo de tiempo
Tipo	Secundario

Numero	CU018
Caso de Uso	Historial de solicitud realizadas
Actores	Cliente
Descripción	El cliente visualiza las solicitudes que ha hecho, y se muestra una lista de ellas, ordenadas por fecha.
Tipo	Secundario

Numero	CU019
Caso de Uso	Historial de solicitud recibidas
Actores	Cliente
Descripción	El cliente visualiza las solicitudes que ha recibido, y se muestra una lista de ellas, ordenadas por fecha.
Tipo	Secundario

Numero	CU020
Caso de Uso	Depósitos y retiros realizados en turno
Actores	Cajero
Descripción	El cajero selecciona ver el balance en caja, en su turno, y se muestra el listado de transacciones, junto con el total en caja del día actual en turno.
Tipo	Secundario

Numero	CU021
Caso de Uso	Transacciones realizadas en un día
Actores	Cajero
Descripción	El cajero selecciona un intervalo de tiempo, y se muestran las transacciones que se han hecho por día, junto el balance del día final.
Tipo	Secundario

Numero	CU022
Caso de Uso	Modificar limites reporte
Actores	Gerente
Descripción	El gerente modifica o ingresa los valores límite de los CU0024 y CU0025, en donde la cantidad del CU0025 tiene que ser mayor
Tipo	Primario

Numero	CU023
Caso de Uso	Historial de cambios realizados
Actores	Gerente
Descripción	El gerente seleccionar la entidad cliente, cajero o gerente, y se muestran los cambios realizados que ha realizado, ordenados por fecha.
Tipo	Secundario

Numero	CU024
Caso de Uso	Cientes mayor transacciones
Actores	Gerente
Descripción	El gerente selecciona los clientes con mayores transacciones, y se muestra un listado de 15 clientes, y su mayor transacción, ordenadas de mayor a menor.
Tipo	Secundario

Numero	CU025
Caso de Uso	Cientes mayor transacciones sumadas
Actores	Gerente
Descripción	El gerente selecciona a los clientes con mayor suma de transacciones, y se muestra un listado de 15 clientes, cuya suma de transacciones, sobrepase el límite establecido.
Tipo	Secundario

Numero	CU026
Caso de Uso	Cientes con mayor dinero
Actores	Gerente
Descripción	El gerente solicita el listado de los 10 clientes con más dinero en todas sus cuentas, y de muestra un listado de los clientes y el saldo de todas sus cuentas, ordenadas por monto.
Tipo	Primario

Numero	CU027
Caso de Uso	Clientes sin transacciones
Actores	Administrador
Descripción	El administrador ingresa un intervalo de tiempo, y se despliegan los clientes que no han tenido ni retiros ni depósitos en dicho tiempo.
Tipo	Secundario

Numero	CU028
Caso de Uso	Historial transacciones por cliente
Actores	Administrador
Descripción	El administrador selecciona las transacciones por cliente, y se despliega una lista de todas las transacciones ordenadas por nombre de los clientes. Puede filtrar la búsqueda por nombre, o por limites de dinero en las transacciones
Tipo	Secundario

Numero	CU029
Caso de Uso	Cajero con más transacciones
Actores	Administrador
Descripción	<p>Ingresar un intervalo de tiempo, y mostrar al cajero que haya realizado más depósitos y retiros; junto con el monto total</p>
Tipo	Secundario