Diagrama caso de uso

Daniel Estiven Arboleda Duque

Contenido

[1. Abrir Cuenta 2](#_Toc176774349)

[2. Depositar Dinero en una Cuenta 3](#_Toc176774350)

[3. Retirar Dinero 4](#_Toc176774351)

[4. Consultar Saldo 5](#_Toc176774352)

# Abrir Cuenta

|  |  |
| --- | --- |
| CASO DE USO: ABRIR CUENTA | |
| ACTOR(ES) | Cliente, sistema |
| CASO DE USO | Abrir cuenta |
| DESCRIPCIÓN | El cliente proporciona su número de cuenta y contraseña de seguridad. El sistema verifica la cuenta y la contraseña y genera el registro de la cuenta, actualiza la base de datos. |
| DIAGRAMA |  |
| CÓDIGO | **journey**      title ABRIR CUENTA  **section** Inicio del proceso          Propocionar número de cuenta: 5**:** Cliente          Propocionar contraseña de seguridad: 5**:** Cliente  **section** Validación          Verificar la existencia de la Cuenta: 4**:** Sistema          Verificar si la contraseña es correcta: 4**:**Sistema  **section** Confirmar Ingreso          Se realiza el registro: 5**:**Sistema  **section** fin del proceso          Confirmar ingreso exitoso a la cuenta: 5**:** Sistema |

# Depositar Dinero en una Cuenta

|  |  |
| --- | --- |
| CASO DE USO: DEPOSITAR DINERO EN UNA CUENTA | |
| ACTOR(ES) | Cliente, sistema |
| CASO DE USO | Depositar dinero en una cuenta |
| DESCRIPCIÓN | El cliente proporciona su número de cuenta y el monto a depositar. El sistema verifica la cuenta y realiza el depósito, actualizando el saldo y registrando la transacción. |
| DIAGRAMA |  |
| CÓDIGO | **journey**      title DEPOSITAR DINERO EN UNA CUENTA  **section** Inicio del proceso          Proporcionar número de cuenta: 5: Cliente          Proporcionar monto a depositar: 5: Cliente  **section** Validación          Verificar la existencia de la cuenta: 4: Sistema  **section** Realizar depósito          actualizar saldo de la cuenta: 5: Sistema          Registrar transacción: 5: Sistema  **section** Fin del proceso          Confirmar depósito al cliente: 5: Sistema |

# Retirar Dinero

|  |  |
| --- | --- |
| CASO DE USO: RETIRAR DINERO | |
| ACTOR(ES) | Cliente, sistema |
| CASO DE USO | Retirar dinero de la cuenta |
| DESCRIPCIÓN | El cliente proporciona su número de cuenta y el monto a retirar. El sistema verifica la cuenta y realiza el retiro, actualizando el saldo y registrando el retiro exitoso. |
| DIAGRAMA |  |
| CÓDIGO | **journey**         title RETIRAR DE UNA CUENTA  **section** Inicio del proceso          Proporcionar número de cuenta: 5: Cliente          Proporcionar monto a retirar: 5: Cliente  **section** Validación          Verificar la existencia de la cuenta: 4: Sistema  **section** Realizar retiro          actualizar saldo de la cuenta: 5: Sistema          Registrar la transacción: 5: Sistema  **section** Fin del proceso          Confirmar transacción al cliente: 5: Sistema’ |

# Consultar Saldo

|  |  |
| --- | --- |
| CASO DE USO: RETIRAR DINERO | |
| ACTOR(ES) | Cliente, sistema |
| CASO DE USO | Consultar saldo |
| DESCRIPCIÓN | El cliente proporciona su número de cuenta. El sistema verifica la cuenta, realiza el ingreso a la cuenta y muestra al cliente el saldo, el sistema notifica el ingreso a la cuenta. |
| DIAGRAMA |  |
| CÓDIGO | **journey**      title CONSULTAR SALDO  **section** Inicio del proceso          Propocionar número de cuenta: 5**:** Cliente          Propocionar contraseña de seguridad: 5**:** Cliente  **section** Validación          Verificar la existencia de la Cuenta: 4**:** Sistema          Verificar si la contraseña es correcta: 4**:**Sistema  **section** Verificar Saldo          Notificar ingreso:5**:**Sistema          Mostrar saldo de la cuenta:5**:**Sistema  **section** fin del proceso          Confirmar el ingreso a la cuenta: 5**:** Sistema |