# **Banco UP**

#### Sistema de Transferencias

## Introducción

Se requiere la creación de un sistema por el cuál un cliente pueda hacerle una transferencia a otro

cliente desde su cuenta bancaria (pesos mexicanos).

Cada cliente cuenta con una cuenta bancaria donde tiene su dinero (max - 20,000)

# **Especificaciones**

Se requerirá de las siguientes funcionalidades para poder manejar las transferencias:

- 1. Pantalla de login
- 2. Una pantalla para realizar la transferencia a otro cliente, se debe ingresar:
  - Cantidad a transferir (validar fondos suficientes, min 100, max 7000)
  - Numero de cuenta del cliente a quién se realizará la transferencia (validar existencia)
- Una pantalla donde el cliente podrá ver la cantidad disponible con que cuenta actualmente y el listado de transferencias que ha realizado.

### Consideraciones

- Los clientes y su información (nombre y apellidos) ya están dados de alta en la base de datos, no se requiere pantalla de sign up.
- Las cuentas de usuario de los clientes ya se tienen registradas en la base de datos.
- El nombre de usuario debe contener solo caracteres alfanumericos.
- La contrasena puede contener cualquier caracter. No es necesario que este hasheada en la base de datos.
  - El numero de cuenta consta de solo numeros (cuantos)

Banco UP 1