Usuario -> Tiene una cuenta Cuenta Corriente

Cuenta Ahorro

Con las dos cuentas se puede hace extracciones, depósitos, pagos

Ademas con ambas se puede manejar un resumen de los últimos movimientos

Lo mismo con las Tarjetas de Credito

*Mini Banco*

Se debe tener un manejo de las cuentas de los clientes (CA, CC, etc) . Realizar operaciones con las mismas(extracciones, depositos, pagos, etc). Manejar un resumen de los ultimos movimientos. Tambien hay que poder realizar la misma operatoria pero para las tarjetas de credito.

Acceso

Usuario

DNI

Contraseña

Usuario

DNI (Identificador)

Usuario

Contraseña

Nombre

Apellido

Cuentas (Array de objeto cuenta)

Cuenta

DNI o Numero de cuenta (Identificador de la cuenta bancaria)

Dinero en cuenta

Tarjetas asociadas (Array de objeto tarjeta)

Movimientos (Array de objeto Movimiento)

Tarjeta

Dueño (DNI)

Numero tarjeta

Mes vencimiento

Codigo de seguridad

Movimiento

¿Numero de operación?

Operación (Extraccion, deposito, pago, etc)

Dinero (dinero que se uso en la operación)

- Un usuario puede tener muchas cuentas pero solamente una cuenta de cada tipo

- Cada cuenta puede tener muchas tarjetas pero cada tarjeta tiene solamente una cuenta

- Una cuenta puede tener muchos movimientos pero cada movimiento es de una sola cuenta