

## Proyecto final FDP

### Cajero Automático

Fernando Ediel Flores Martínez

Ulises Nahonri Martínez Martínez

Anderson Alejandro López Valle

#### Funciones usuario normal:

##### -Poder retirar dinero

El programa leerá en un archivo de texto si tiene dinero disponible y entonces hará el retiro, sino, saldrá un mensaje de saldo insuficiente.

##### -Poder depositar dinero

Permite al usuario normal depositar dinero en su cuenta, actualizando el saldo de la cuenta en su archivo de texto.

##### -Poder ver el estado de cuenta

Muestra al usuario normal el estado actual de su cuenta (Archivo de texto)

#### Funciones usuario administrativo:

##### -Poder agregar nuevos usuarios

Permite al usuario administrativo agregar nuevas cuentas de usuario al sistema, incluyendo la asignación de un número de cuenta y un PIN.

##### -Poder “rellenar de dinero” el cajero para que se puedan hacer retiros (Se hará con billetes de \$100, \$50, \$20, \$1)

Permite al usuario administrativo reponer efectivo en el cajero automático para garantizar que haya suficiente dinero disponible para los retiros de los usuarios

##### -Poder cambiar la contraseña de las cuentas

Permite al usuario administrativo cambiar la contraseña (PIN) de las cuentas del usuario