

Prueba de ingreso POS

Versión: 5.0 Build: 20210116

WPOSS Cúcuta 2020

Fecha de la Prueba: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Institución Educativa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Semestre Actual \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ciudad: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* El Banco “Grupo TransDébito” requiere un Software diseñado en C capaz de realizar las siguientes tareas:
* Se deberá mostrar en la pantalla inicial con tres opciones:
  + Crear usuario
  + -Ingresar usuario
  + Ingresar administrador
* Creación de Usuario
  + - **Solicitar:** Nombres, Identificación, Correo Electrónico y Contraseña
    - **Validar:** Que se escriban todos los datos
    - **Validar:** Que el correo electrónico cumpla con el estándar [*example@example.com*](mailto:example@example.com)
    - **Validar:** Que la contraseña sea alfanumérica (que contenga números y letras y debe ser mínimo de 8 caracteres).
    - **Crear:** Número de cuenta de 10 cifras generado aleatoriamente
    - Todo cliente iniciara con un monto de **$ 1.000.000**
* Permitir al usuario realizar las siguientes acciones luego del Ingreso:
* El usuario ingresara con correo y la contraseña
  + - **Retirar:** El Usuario podrá retirar dinero
    - **Depositar:** El Usuario podrá Depositar dinero en su cuenta
    - **Transferir:** Enviar dinero a otro Usuario existente (Por número de cuenta)
    - **Detalles:** Ver número de cuenta, saldo actual y nombre del Usuario.
* Existencia de un Usuario Administrador con las siguientes características:
  + - **Usuario:** [*admin@wposs.com*](mailto:admin@wposs.com) **|| Clave:** *Admin123\**
    - **Listar Usuarios:** Este Usuario podrá ver los detalles de todas las cuentas creadas
    - **Inhabilitar / Habilitar:** Podrá Inhabilitar o Habilitar un Usuario (Por número de cuenta)

\* Si un Usuario se encuentra Inhabilitado, no podrá ingresar a su menú.