

## **Ejercicio Práctica JUnit - TestNG**

## PARTE 1

Se debe construir una aplicación bancaria. Su principal requerimiento es implementar una función que permite transferir fondos entre dos cuentas bancarias. El método debe cumplir con las siguientes condiciones:

- Las cuentas origen y destino deben ser diferentes.
- La cuenta origen debe tener fondos suficientes para realizar la transferencia.
- La cantidad a transferir debe ser mayor que 0.

Para la solución del ejercicio, se recomienda usar TDD para desarrollar este método. Primero, escribirás pruebas unitarias en JUnit para cada una de las condiciones mencionadas anteriormente para luego desarrollar el método.

## PARTE 2

El banco tiene sus 2 primeros clientes. Para esto, debemos garantizar que la funcionalidad está correctamente implementada para ellos. Para esto debes crear una clase **Persona** que tendrá una **lista de cuentas bancarias.** 

Una persona puede tener múltiples cuentas pero con distintos números de cuenta. Las validaciones son:

- No se puede agregar una cuenta con el mismo número que una cuenta existente.
- No se puede eliminar una cuenta que no exista.

## PARTE 3

Con el código correctamente implementado y con pruebas en JUnit. Ahora debes escribir la misma prueba unitaria usando TestNG en una rama diferente.