

# Ejercitación de Interface

**DigitalHouse** >  
Coding School



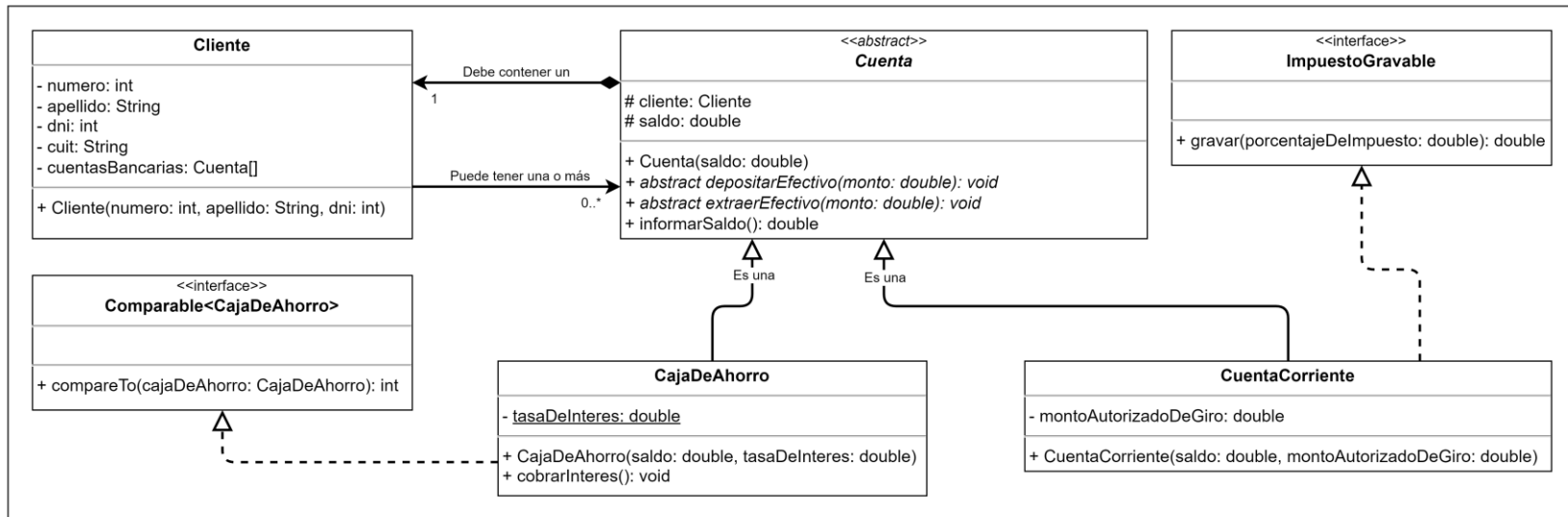
**Certified Tech  
Developer**  
The Ultimate Degree

# Consigna

En base al siguiente diagrama de clases, programar en Java la implementación de dos interfaces:

- Crear la interface **ImpuestoGravable** que será implementada por la clase **CuentaCorriente**; declarar un método para cobrar el impuesto a las transacciones de las cuentas corrientes. El método gravar deberá descontar del saldo un monto porcentual que se indica por parámetro y, además, deberá devolver el monto gravado.
- En las cajas de ahorros, implementar la interfaz **Comprable** para poder comparar las cuentas en base al saldo. De esta manera, se puede determinar si una cuenta tiene mayor, menor o igual saldo que otra.

# Diagrama de Clases



**DigitalHouse** >  
Coding School