

## PROG08 Tarea Evaluación 01. Realiza un programa en Java

### Funcionalidad

- Las clases Cliente, Cuenta, CuentaAhorro, CuentaCorriente y Banco funcionan correctamente.
- Todas las opciones del menú se ejecutan correctamente.
- El programa está bien estructurado y no hay redundancias.
- Se utiliza un iterador y un bucle for-each para recorrer el ArrayList.

```
// Elimina todas las cuentas del cliente indicado, utilizará el
// método equals de la clase Cliente
// Recibe un objeto Cliente elCliente y devuelve el total de
cuentas borradas
public int eliminarCliente(Cliente elCliente) {
    Iterator<Cuenta> it = cuentas.iterator();
    int cuentasBorradas = 0;
    while(it.hasNext()) {
        Cuenta unaCuenta = it.next();
        if(unaCuenta.titular.equals(elCliente)) {
            it.remove();
            cuentasBorradas++;
        }
    }
    return cuentasBorradas;
}
```

- Se utiliza la palabra reservada super.

```
public CuentaCorriente(Cliente titular, double saldo) {
    super(titular, saldo);
    numeroRetiradas = 0;
}
```

Nota: 6,5

## Comentarios

Están bien escritos, en los lugares apropiados y ayudan a entender el funcionamiento del programa.  
Hay comentarios que no se han puesto por obvios.

Nota: 1,25

## Legibilidad

- El código está bien organizado, sigue la guía de estilo y es fácil de leer.

Nota: 1,5

Nota de la autoevaluación 9,25