



Programación Imperativa

Ejercicios

1. A partir de él siguiente array de edades nos solicitan realizar lo siguiente

```
const edades = [33, 27, 34, 30, 34, 25];
```

a. Desarrollar una función que **ordene** internamente de forma ascendente las edades, la misma deberá retornar él array ordenado, es decir deberíamos obtener resultado como él siguiente.

 b. Desarrollar una función que *ordene* internamente de forma descendente las edades, la misma deberá retornar él array ordenado, es decir deberíamos obtener resultado como él siguiente.

2. Dado un array de strings:





¿Cómo pudieras ordenar el array anterior, alfabéticamente?

3. A partir del siguiente array de Objetos Literales se solicita realizar lo siguiente:

```
const arrayCuentas =
[
    {
        titular: "Arlene Barr",
        estaHabilitada: false,
        saldo: 3253.40,
        edadTitular: 33,
        tipoCuenta: "sueldo"
        titular: "Roslyn Torres",
        estaHabilitada: false,
        saldo: 3229.45,
        edadTitular: 27,
        tipoCuenta: "sueldo"
        titular: "Cleo Lopez",
        estaHabilitada: true,
        saldo: 1360.19,
        edadTitular: 34,
        tipoCuenta: "corriente"
    },
        titular: "Daniel Malone",
        estaHabilitada: false,
        saldo: 3627.12,
        edadTitular: 30,
        tipoCuenta: "sueldo"
    },
        titular: "Ethel Leon",
        estaHabilitada: true,
        saldo: 1616.52,
        edadTitular: 34,
        tipoCuenta: "sueldo"
    },
        titular: "Harding Mitchell",
        estaHabilitada: true,
        saldo: 1408.68,
        edadTitular: 25,
        tipoCuenta: "corriente"
```





,

- a. Desarrollar una función que **ordene** internamente de forma ascendente según él saldo de cada cuenta, la misma deberá retornar él array ordenado .
- b. Desarrollar una función que **ordene** internamente de forma ascendente según la edad del titular de cada cuenta, la misma deberá retornar él array ordenado , e.

Ayuda: Utilizá Bubble Sort para todos los ejercicios.