## 1. Buscar estudiante con mayor promedio

Crea un programa que almacene un arreglo de estudiantes (nombre, edad, promedio). Implementa un método que recorra el arreglo y retorne el estudiante con el **mayor promedio**. Muestra en consola sus datos.

### 2. Filtrar estudiantes menores de 21 años

A partir de un arreglo de estudiantes (nombre, edad, carrera), filtra y muestra solo aquellos que tengan **menos de 21 años**.

(Tip: los estudiantes deberán recorrer el arreglo y usar una lista auxiliar para guardar los resultados.)

## 3. Verificar si hay estudiantes de una carrera específica

El programa debe permitir al usuario ingresar una **carrera por teclado** (por ejemplo: "Ingeniería en Sistemas") y verificar si existe al menos un estudiante de esa carrera en el arreglo.

- Si existe, mostrar un mensaje indicando cuántos hay.
- Si no, mostrar "No hay estudiantes de esa carrera".

# 4. Ordenar estudiantes por nombre y mostrar listado

Ordena un arreglo de estudiantes por su **nombre en orden alfabético ascendente** y muestra el resultado en consola.

(Aquí aplicarán Arrays.sort con un Comparator en Java.)

## 5. Ordenar estudiantes por promedio y luego por edad

Crea un programa que ordene un arreglo de estudiantes:

- 1. Primero por promedio en orden descendente.
- 2. Si dos estudiantes tienen el mismo promedio, ordenarlos por **edad en orden ascendente**.