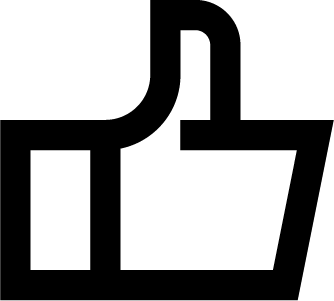
Desarrollo con Spring Boot

 DTO, ResponseEntity y repaso general  
// Práctica integradora

Objetivo

Afianzar los conocimientos vistos sobre DTO y ResponseEntity, además de repasar las anotaciones más usadas.

**¿Are you ready? **

# 

# Ejercicio Deportistas

Hacer deporte es muy importante para la salud. Consideramos una persona deportista a aquella que realice algún tipo de actividad física de forma frecuente.

Para validar si una persona es deportista, se necesita una aplicación que permita relacionar dos entidades:

* **Persona**, cuyos atributos serán:
  + Nombre
  + Apellido
  + Edad
* **Deporte**, cuyos atributos serán:
  + Nombre
  + Nivel

Nuestra aplicación deberá contar con la siguiente funcionalidad:

* Ver todos los deportes que tenemos cargados.
  + PATH: /findSports
* Consultar si existe un deporte ingresando su nombre. De existir, se deberá mostrar el nivel del mismo. Utilizar la clase ResponseEntity para devolver la respuesta.
  + PATH: /findSport/{name}
* Visualizar a las personas deportistas. Queremos que se vea un listado con el nombre y el apellido de la persona y el nombre del deporte que realiza (no es necesario que se vea la edad ni el nivel del deporte realizado). Para este punto es importante valerse de un DTO.
  + PATH: /findSportsPersons

Nota: Por el momento no se utilizará ninguna base de datos, así que se manipulan los objetos en listas.