



## Programación Java



### // Práctica de Consultas HQL

## Objetivo

- Crear consultas HQL
- Usar parámetros en consultas.
- Ubicar consultas correctamente dentro del proyecto.

## Requerimientos previos para la práctica

### Base de Datos MySQL del proyecto “SpoiledTomatoes”:

- Tener acceso a la base de datos local <movies\_db> en MySQL.
- Tener usuario con permisos para la Base de Datos.

### Aplicación del proyecto “SpoiledTomatoes”:

- Tener configurado el archivo **pom.xml** con las dependencias necesarias.
- Tener configurado el archivo **application.properties** con la conexión a la BD.
- Tener la estructura del proyecto creada.
- Tener creado el paquete de la capa “**model**” con sus entidades y Dtos.
- Tener creado el paquete de la capa “**repository**” con sus interfaces.
- Tener creado el paquete de la capa “**service**” y sus implementaciones.
- Tener creado el paquete de la capa “**controller**” y sus endpoints.

¡Buena suerte!





## Ejercicio 1

Listar todos los actores que tengan declarada una película favorita.



## Ejercicio 2

Listar todos los actores que tengan rating superior a <valor recibido por parámetro>



## Ejercicio 3

Listar todos los actores que trabajan en la <película recibida por parámetro>



## Ejercicio 4

Listar todas las películas cuyos actores tengan rating superior a <valor recibido por parámetro>



## Ejercicio 5

Listar todas las películas que pertenezcan al <género recibido por parámetro>



## Ejercicio 6

Listar todas las series que tengan más de <cantidad de temporadas recibida por parámetro>



## Ejercicio 7

Listar todos los episodios (de cualquier serie) donde trabaja un <actor recibido por parámetro>



## Ejercicio 8 (Bonus)

Implementar nuevas funcionalidades en “**SpoiledTomatoesAPI**”, agregando las consultas de todos los listados que nos resulten apropiados para el negocio. Se valora la creatividad.