



Ejercicio Entregable 5– Desarrollo de un servicio web RESTful en Spring y un cliente Angular.

Desarrollar una aplicación web en Spring que tenga las siguientes características:

- El proyecto se debe crear con Maven utilizando la web spring inicializr (<https://start.spring.io/>)
- Las dependencias a incluir son:
 - Spring Boot Dev Tools.
 - Spring Web.
 - Spring Data JPA.
 - MySQL Driver.

La aplicación constará de las siguientes secciones:

- Base de datos MySQL.
 - Nombre: cinema_bbdd.
 - Entidades:
 - Películas
 - Identificador – Numérico – PK – AI.
 - Título – Alfanumérico.
 - Sinopsis – Alfanumérico.
 - Año de estreno – Numérico.
 - Imagen – Alfanumérico.
 - Video – Alfanumérico.
- Spring:
 - Crear un servicio web RESTful que proporcione todos los datos de la base de datos en formato JSON.
- Angular:
 - Crear la aplicación cliente que acceda al servicio web creado con Spring y muestre los datos.

El trabajo se debe subir a la cuenta de GitHub del alumno como dos repositorios públicos (uno para el proyecto Spring y otro para el proyecto Angular) y la dirección del repositorio enviado por correo electrónico a fernandopaniagua@itti.es

Se debe entregar antes del día 20 de abril de 2022