

1. Objetivo: Desarrollar una API RESTful utilizando Spring Boot y JPA para un CRUD (Crear, Leer, Actualizar, Eliminar) de entidades relacionadas en una base de datos.

2. Requerimientos Funcionales:

NOTA: Los métodos debe ser para cada entidad. Adicional deben utilizar las relaciones de JPA.

2.1 Crear Recurso:

- Método: **POST**
- Path: **/api/v1/entidad**
- Descripción: Crear una nueva entidad en la base de datos.
- Parámetros de entrada: Datos de la entidad en formato JSON.

2.2 Leer Recurso:

- Método: **GET**
- Path: **/api/v1/entidad/{id}**
- Descripción: Obtener los detalles de una entidad específica.
- Parámetros de entrada: Identificador único de la entidad.

2.3 Actualizar Recurso:

- Método: **PUT**
- Path: **/api/v1/entidad/{id}**
- Descripción: Actualizar los datos de una entidad existente.
- Parámetros de entrada: Identificador único de la entidad y datos actualizados en formato JSON.

2.4 Eliminar Recurso:

- Método: **DELETE**
- Path: **/api/v1/entidad/{id}**
- Descripción: Eliminar un registro de la base de datos.
- Parámetros de entrada: Identificador único de la entidad.
- Opcional (Eliminación Lógica)

2.5 Listar Recursos:

- Método: **GET**
- Path: **/api/v1/entidades**
- Descripción: Obtener una lista de todas las entidades almacenadas en la base de datos.