**EVALUACIÓN CONTINUA 2**

Crear una aplicación web utilizando SpringBoot incorporando las herramientas trabajadas en clase y desarrollar las siguientes funcionalidades:

* **Listado**
* **Registro**
* **Actualización**

**Ejemplo de la estructura de base de datos.**

Diagrama

Descripción generada automáticamente

**Pregunta 01**

* Cree el proyecto Spring Boot **DAWII\_CL2\_XXX** con la importación de las dependencias necesarias en el archivo pom.xml, la estructura del proyecto utilizando el patrón MVC e incorporando Bootstrap para el desarrollo del ejercicio.
* Cree en MySQL la base de datos **CL2\_XXX**. Dicha base de datos contiene la tabla **Alumno** según la estructura indicada en el apartado anterior, se cuenta además con la tabla **Especialidad** que servirá para generar un combo, esta tabla está relacionada con la tabla Asistencia.
* Mediante JPA e Hibernate, se debe desarrollar las operaciones necesarias para completar el registro, carga de combo Especialidad y listado de Alumno.

**Pregunta 02**

Diseñe la vista de **listado** con los campos que tenga la entidad, esta vista permitirá listar los datos que deben ser finalmente almacenados en base de datos.

Al dar clic en “Nuevo” mostrará un formulario de Registro donde se ingresará los datos de la entidad a trabajar, para confirmar el registro dar clic en el botón Guardar.

Al dar clic en “Actualizar” mostrará un formulario con la información del alumno donde actualizará los datos de la entidad a trabajar, para confirmar el registro dar clic en el botón Guardar.