

Hoja de ejercicios 2-06

JPA (Generación de esquemas)

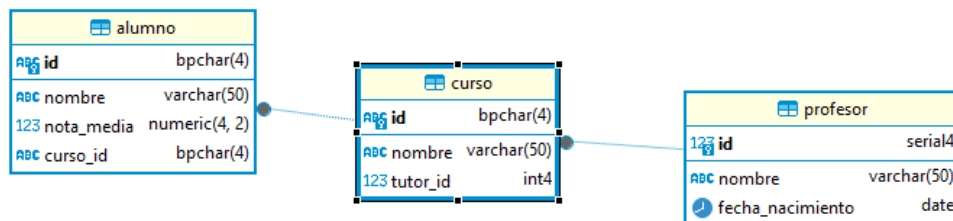
EJERCICIOS

A partir de esta tarea, todas las aplicaciones desarrolladas se realizarán con IntelliJ Ultimate.

Comprueba que tienes instalados en IntelliJ IDEA los plugins:

- JPA Buddy
- Database Tools and SQL

En la máquina virtual **AlpineBD** está corriendo un servidor de bases de datos **PostgreSQL**. En ese servidor, se tiene una base de datos **cursos** con un esquema **public** que contiene las tablas del siguiente esquema relacional.



Crea un proyecto llamado **Hoja02_ORM_06** y genera las entidades a partir de la base de datos **cursos** (usando **JPA Entities from DB**). Las entidades se crearán en el paquete **modelo**.

Establece en las propiedades **driver**, **url**, **user** y **password** del archivo de persistencia, los valores adecuados.

Comprueba el correcto acceso a los datos programando que se muestren los datos de los alumnos, escribiendo para cada alumno nombre, nombre del curso al que pertenece y nota media.