

Práctica Proyectos

A partir del modelo relacional del esquema MODELOPROYECTOS

Crear las entidades Java necesarias para emplear las tablas del modelo con la configuración y las relaciones entre ellas.

Crear los repositorios necesarios para poder emplear la base de datos (sólo con las funcionalidades que se necesiten para las siguientes operaciones).

Crear los métodos necesarios para mediante un cliente REST: crear proyectos y consultar por código, crear tareas y consultar por código, crear empleados y consultar por código.

Crear un servicio que permita imputar horas indicando la tarea, el empleado, número de horas y la fecha. Inicialmente sólo comprobando que el empleado y la tarea existen.

Crear controlador para permitir invocar al servicio de imputación anterior por parte de un cliente REST. (Sin importar el nivel de implementación al que se llegó del servicio).

En el código del servicio incorporar posteriormente comprobación de que el empleado tenía asignada esa tarea y por último comprobando que la fecha de imputación está dentro del plazo de fecha estimada para la tarea.