

Trabajo Integrador*Claudio Omar Biale*

El director del Departamento de Informática necesita llevar un control de los expedientes que se tratan en el Consejo Departamental.

En la reunión inicial con el director del Departamento le indica que no tiene mucho tiempo pero que le va a pasar las siguientes consideraciones: por cada expediente se lleva datos del iniciante, texto de la nota y fecha de ingreso en la facultad.

En un correo posterior le indica que un expediente puede tener a varios involucrados y que necesita llevar un control del orden del día de cada reunión. Le comenta que el orden del día esta basado en los expedientes abiertos que se tratan en la reunión.

Luego por WhatsApp le dice que de cada reunión quiere una minuta asociada a cada tema tratado y que necesita llevar la asistencia de los miembros del consejo a cada reunión convocada. Y que los miembros del consejo le pidieron que por cada expediente vaya indicando que acciones se realizan y en que fecha.

Esta historia continuará...

Se solicita:

- Determinar las clases y atributos.
- Realizar un diagrama de clases del modelo.
- Codificar la solución utilizando el lenguaje de programación Java.
- Implementar los ABMs correspondientes y otras pantallas que consideren necesarias.
- Persistir los datos en una base de datos PostgreSQL, MariaDB o SQLite utilizando un ORM.
- Realizar un acercamiento al modelo vista controlador.