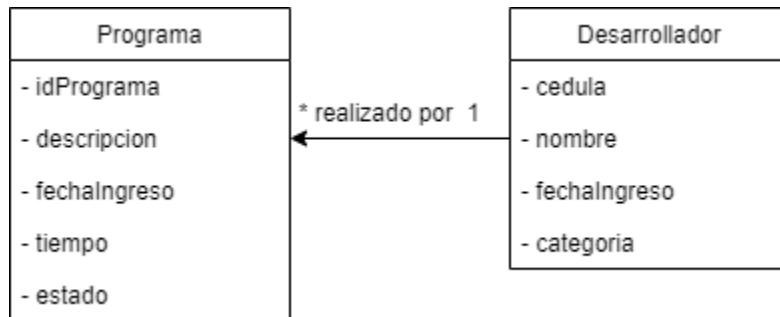


En una Empresa de Desarrollo de Software se tiene una realidad que se quiere implementar, donde una vez hecho el relevamiento nos indican que tenemos Desarrolladores y Programas para realizar por los mismos.

De cada Desarrollador se conoce su cedula, nombre, fecha de ingreso, categoría (Junior, SemiJunior , Senior, Master) mientras de los Programas se conoce, su id, descripción, fecha de ingreso , tiempo (dato entero de horas estimadas de trabajo) y estado ( EnEspera , EnDesarrollo , Finalizado).

En esta realidad se deben implementar las siguientes clases:



Esta información se persiste en las siguientes tablas:

Tabla **DESARROLLADORES**:

CEDULA	NOMBRE	FECHAINGRESO	CATEGORIA

Tabla **PROGRAMAS**:

IDPROGRAMA	DESCRIPCION	FECHAINGRESO	TIEMPO	ESTADO	CEDULA

En esta tabla CEDULA es FK que hace referencia a ID de la tabla DESARROLLADORES

Que es la cedula.

Asumir que existe una base de datos PRU001, con usuario PRU001 Y password PRU001.

Implementar las clases **Programa**, **Desarrollador**, sus **DAOs** (manejadores), el **DatabaseManager** y una clase **Principal** con las pruebas de los métodos.

Al final de las pruebas se debe hacer la consulta para saber como están los Programas, para cada uno de los estados y decir que cantidad hay.

Entregar un .rar con las clases pedidas **y agregar una captura de pantalla del IDE con el resultado de la ejecución de las pruebas.**