

Realizar una aplicación que utilice como almacenamiento una base de datos de nombre “**ejercicio**” creada en un servidor MySQL. Esta base de datos posee una única tabla:

- **Estudiante** (**Numero**, Nombre, Apellido, Nota, Faltas, Juicio, Grupo)
- El programa debe:
 - Listar los datos de la tabla “**Estudiante**” creada en la base de datos “**ejercicio**” en un DataGridView
 - Permitir **ingresar** nuevos Estudiantes.
 - **Numero**: Se debe asignar automáticamente. Es autonumérico (AUTO_INCREMENT).
 - **Nombre** y **Apellido** no deben estar vacíos.
 - **Nota**: debe ser número entre 1 y 12
 - **Faltas**: debe ser un número entre 0 y 190.
 - **Juicio**: se debe asignar automáticamente dependiendo de la nota:
 - “exonera” si la nota es mayor o igual a 8
 - “examen febrero” si la nota es menor o igual a 3
 - “examen diciembre” si la nota está entre 4 y 7.
 - **Grupo**: debe ser uno de los siguientes 3IW, 3IX, 3IY o 3IZ
 - Permitir **modificar** los datos de un Estudiante
 - **Numero**: No se debe permitir modificar este valor.
 - **Nombre** y **Apellido**: no deben estar vacíos.
 - **Nota**: debe ser número entre 1 y 12
 - **Faltas**: debe ser un número entre 0 y 190.
 - **Juicio**: se debe asignar automáticamente dependiendo de la nota:
 - “exonera” si la nota es mayor o igual a 8
 - “examen febrero” si la nota es menor o igual a 3
 - “examen diciembre” si la nota está entre 4 y 7.
 - **Grupo**: debe ser uno de los siguientes 3IW, 3IX, 3IY o 3IZ
 - Permitir **eliminar** un Estudiante.