

Examen U2

Para el desarrollo de la base de datos se utilizó migraciones y una tabla llamada alumnos, en el archivo de migración está definido los campos y el tipo de dato que se utilizan, así mismo se utilizó un seeder para el llenado de datos iniciales.

Para el campo condición se utilizó 1 y 0, aprobado y desaprobado respectivamente.

Al ingresar los alumnos, se tiene el campo nombre, curso y notas, el promedio se obtiene sacando la media de las notas y se las asigna y guarda, así mismo con la condición, si la nota es mayor o igual a 14 es aprobado, para mostrar los datos también se utilizó un condicional donde si el valor es 1 muestre aprobado y si es 0 imprima desaprobado.