Proyecto plataforma de notas

**Finalidad**

El desarrollo del proyecto es con fines educativos y fomentar el aprendizaje de nuevas tecnologías, en este caso el framework Angular.

**Descripción del proyecto**

El proyecto consiste en una plataforma para la gestión de notas académicas, en donde se busca mejorar la información de las notas académicas de los estudiantes.

Entre los puntos importantes tenemos:

* El software debe contar con un sistema de Login o autenticación para los estudiantes, profesores y administrador del sistema.
* El sistema debe contar con una navegabilidad o menú de opciones.
* El sistema debe tener a posibilidad de actualizar la información personal.
* El sistema debe poder listar las materias que tiene matriculado cada estudiante y así mismo poder ver las notas correspondientes sobre la materia seleccionada.
* El sistema debe cargar las materias que posee cada profesor, así como un interfaz para el ingreso de las notas de cada estudiante.

**Alcance**

Primera fase:

* Se debe desarrollar la autenticación de los actores del sistema; estudiantes, profesor y administrador.
* Se debe de desarrollar la gestión de materias para los profesores, (el ingreso de calificaciones a estudiantes de una materia, actualizarla)
* Se debe de desarrollar la gestión de materias para los estudiantes, es decir consultar las notas de una materia seleccionada.
* Se debe desarrollar la consulta y actualización de la información del perfil de estudiante, profesor y administrador.
* Se debe desarrollar la interfaz donde se realizará la asociación estudiantes materia, que el administrador será la persona encargada de realizar dicha configuración en el sistema

Nota: El backend se realizará en C#, en donde se expone un controlador web .ashx el cual admite llamados asíncronos.