## Definición de proyecto

## Sistema de gestión escolar

El proyecto por realizar constará de un sistema de gestión escolar, donde los estudiantes, profesores y tutores podrán acceder para cumplir con las funciones debido a los roles que tendrán que cumplir cada uno de los usuarios, el proyecto constará de los siguientes elementos:

## Usuarios:

- Coordinadores: Se encargarán de asignar los profesores y alumnos a sus debidos cursos.
- o **Profesores:** Se encargarán de administrar cursos y tutorías.
- Tutores: Se encargarán de administrar contenido de cursos y reuniones de estudio.
- Alumnos: Serán los usuarios que pueden ver y modificar el estado de sus actividades.

## Funciones:

- Login: Ingresarán con su código y contraseña, dependiendo del usuario las funciones que podrán utilizar.
- Cursos: Los coordinadores podrán crear los cursos, además de asignar alumnos y profesores a cada curso.
- Asignación de actividades: Los profesores de cada curso podrán asignar tareas y recursos para las clases.
- Grupos de tutorías: Los profesores podrán crear grupos de tutorías asignando a un tutor y estudiantes del curso que imparten.
- Tutorías: Los tutores podrán programar tutorías con sus grupos de alumnos, en una fecha y tiempo.
- o **Realización de actividades:** Los alumnos podrán marcar sus actividades como realizadas y se guardará el momento en el que lo completaron.