

**Titulo:** Primer avance del Proyecto final

**Nombre:** Ivan Gerardo Lomeli Reyna

**Matricula:** 204168

**Docente:** Jorge Isaac Arellano Flores

**Materia:** Bases de datos 1

**Fecha:** 10/12/2023

**Analisis de requisitos:**

Se busca desarrollar un sistema de organizacion de datos estudiantiles que abarcará tanto a los docente como a los alumnos. El objetivo principal es mejorar la organizacion y comunicacion de datos internamente y externamente como lo podrian ser padres de familia o en juntas administrativas.

**Para lograr esto, el sistema contará con múltiples funciones, entre las que se incluyen:**

1. Roles de usuario: Para garantizar la seguridad y el acceso controlado a la plataforma.

2. Registro de alumnos: Un apartado destinado a la inscripción y registro de estudiantes.

3. Registro de docentes: Un apartado destinado a la inscripción y registro de estudiantes.

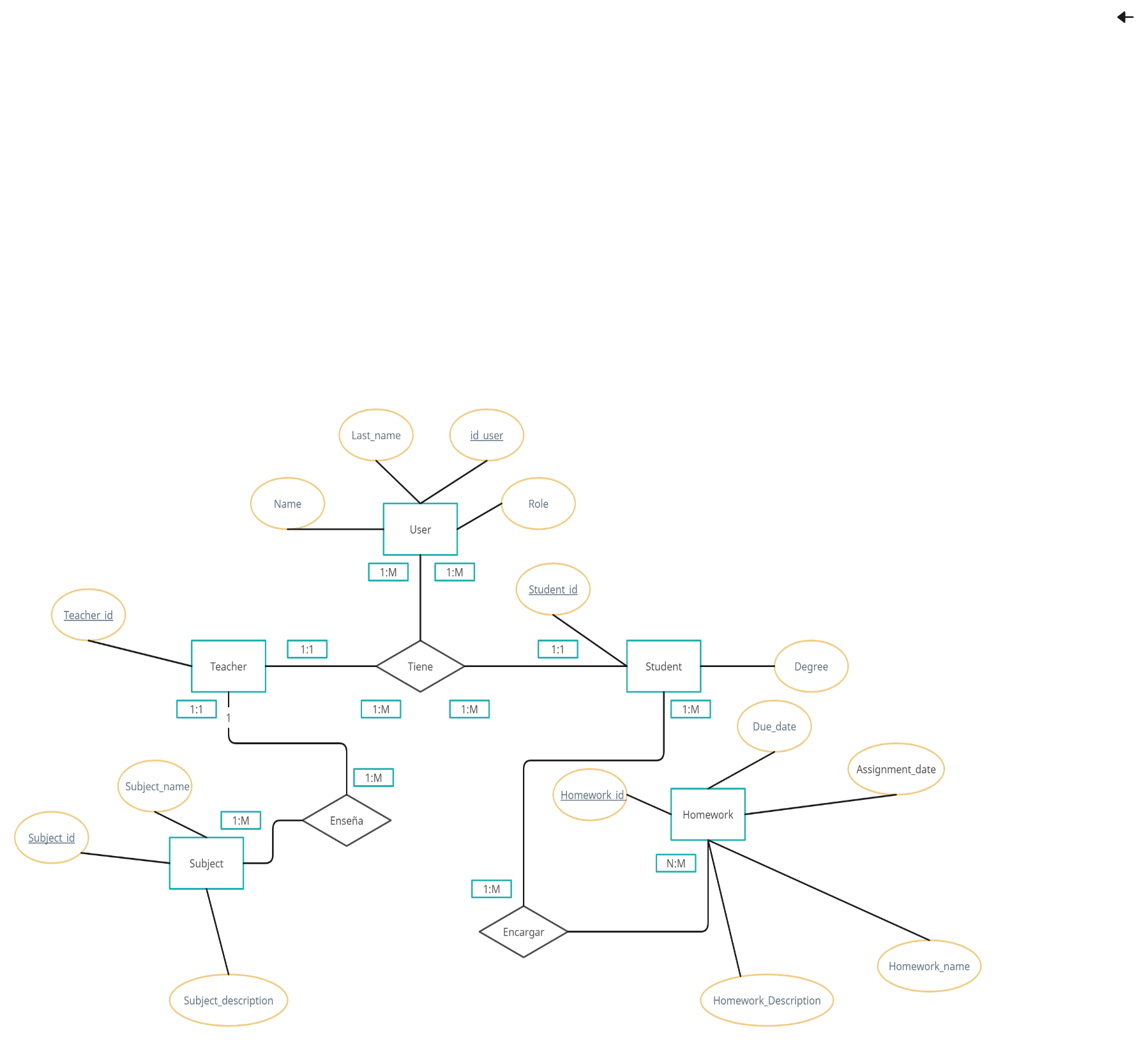
4. Notas por alumno: Un apartado destinado para analizar el desempeño del alumno

5. Encargar tareas por alumno

6. Datos del alumno que ayuden a ver su desempeño

Este sistema tiene como propósito organizar la escuela, a nivel general mejorar la organizacion de docentes y alumnos del plantel, asi como tener registros del personal del plantel.

**Diagrama Entidad Relacion:**

****