# BBDD RELACIONAL



#### 1- INTRODUCCIÓN

#### **Proyecto**

Desarrollo de una base de datos relacional basada en un conjunto de datos no normalizados sobre alumnos y profesores de The Bridge.

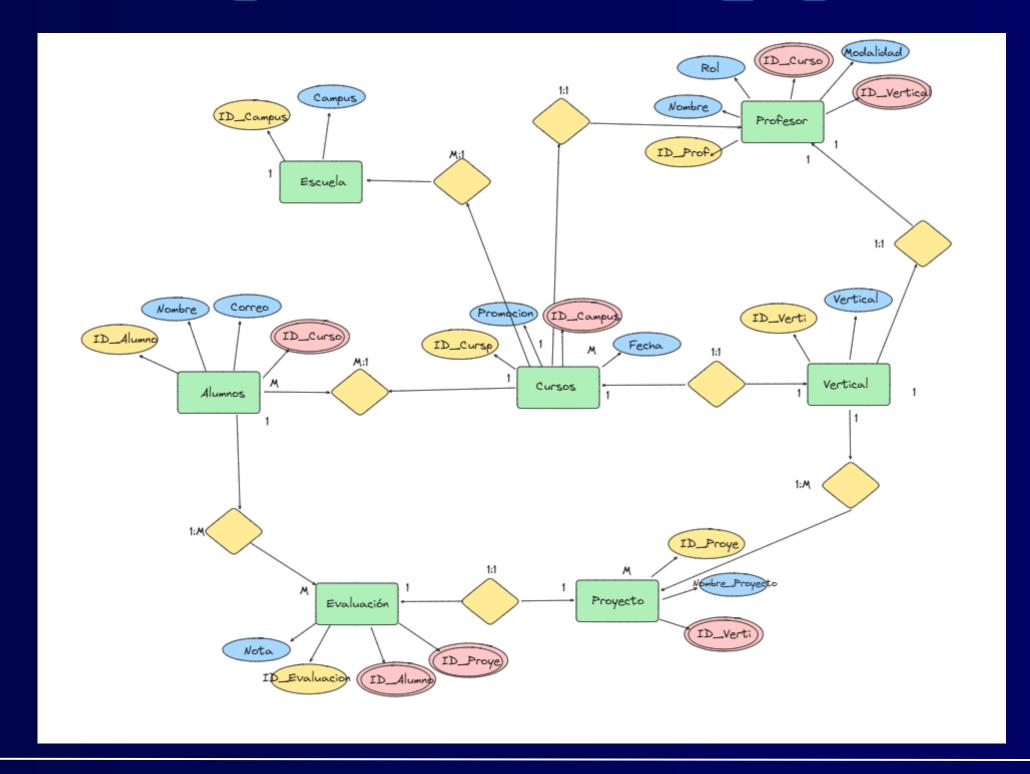
#### **Objetivos**

- Transformar datos no normalizados en una estructura relacional eficiente.
- Aplicar normalización para reducir redundancia.
- Diseñar un modelo Entidad-Relación (E/R) y su equivalente lógico.
- Implementar la base de datos en PostgreSQL e insertar datos.
- Permitir consultas eficientes y escalables.

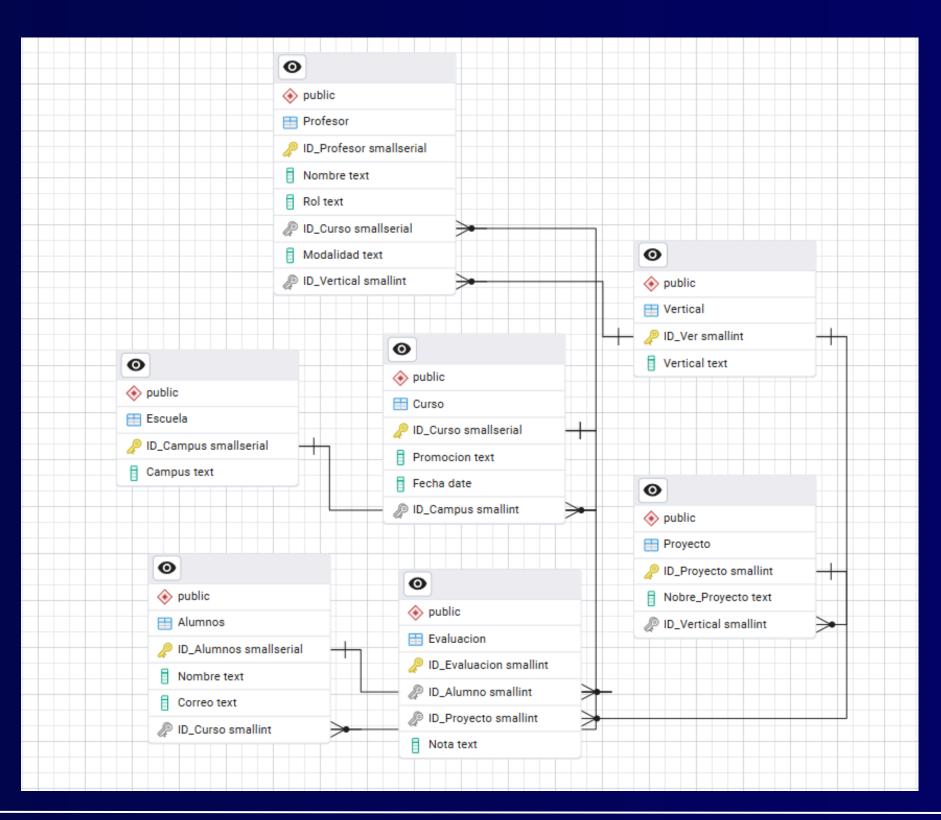
### Teconologías utilizadas:

- Docker
- PostgreSQL y pgAdmin4.
- Github

# 2- MODELO ENTIDAD RELACIÓN Y NORMALIZACIÓN



## 3- MODELO LÓGICO



# TRABAJO REALIZADO POR:

**Renan Muniz** 

**Vicente Limones** 

Jorge Alonso Conde

Miguel Ánglel Jiménez Morante



