# **TEAM 4: Cursos y Matriculas**

### Tablas mínimas

- Estudiante
- Curso
- Matricula
- Docente

#### **Consultas avanzadas:**

- Estudiantes inscritos por curso y semestre.
- Promedio de edad por programa académico.
- Cursos con más de 90% de asistencia.
- Docentes con más carga horaria por semana.

# **Entregables Obligatorios**

- 1. Informe escrito (PDF) que incluya:
  - Portada y nombre del grupo.
  - o Idea general.
  - o DER con claves primarias, foráneas y cardinalidad.
  - Diccionario de datos (tabla con nombre de campos, tipo y restricciones).
  - Relaciones entre tablas
  - o Explicación las consultas avanzadas desarrolladas.
- 2. Video demostración máximo 5 minutos
- 3. Utiliza GitHub para el repositorio final.

## Notas

- Se debe hacer uso correcto de constraints y validaciones al momento de ingresar datos.
- Se valorará la limpieza del código, claridad de arquitectura y separación de capas.