

Los contenidos de la semana son:

- Modelo entidad-**relación**.
- Elementos del modelo entidad-**relación**: entidad, **relación**, atributo, cardinalidad de una **relación**.
- Relaciones.
- Propiedades de la **relación**.
- Grado de una **relación**.
- Conectividad de una **relación**.
- Condicionalidad de una **relación**.
- Base de Datos y SGBD.
- **Normalización**:
  - Primera forma normal.
  - Segunda forma normal.
  - Tercera forma normal.

¿Qué esperamos que aprendas?

- Profundizar en el modelo de entidad-**relación**.
- Entender las partes de un modelo de entidad-**relación**: entidad, **relación** y atributos.
- Comprender en qué consiste los diferentes tipos de **relación**: 1:1, 1:M y M:1.

¿Qué actividades te proponemos realizar esta semana?

Leer el material de lectura:

- Modelo entidad-**relación**.
- **Normalización**.

Realizar las prácticas formativas:

- A partir de los enunciados y supuestos diseñar el modelo entidad-**relación** (MER)
- Aplicar las reglas de **normalización** y realizar el modelo relacional