

Los contenidos de la semana son:

- Introducción al entorno de MYSQL
 - Introducción
 - ¿Cómo lo instalamos?
- **Sentencias DDL y DML**
 - Sentencias DDL
 - Creando la base de datos
 - Base de datos con clave foránea
 - Sentencias DML
 - Funciones de agregación
 - Funciones de agrupación
 - Operaciones de pertenencia a conjuntos
 - Operaciones con valores nulos
 - Operaciones de insertar, borrar y modificar

¿Qué esperamos que aprendas?

- Conocer el entorno de trabajo para manipular los datos en reposo de la base de datos.
- Adquirir una metodología de análisis y documentación para formular las consultas.
- Identificar en la sintaxis de la sentencia los elementos del MER.

¿Qué capacidades profesionales te proponemos promover?

- Gestionar y dar mantenimiento a los datos almacenados en el SGBD.
- Manipular el lenguaje de programación destinado a la consulta de datos.
- Disponer de los conocimientos exactos para responder a la necesidad de consulta de la regla de negocios.

¿Qué actividades te proponemos realizar esta semana?

Leer el material de lectura:

- **Instalación de MySQL**
- **Sentencias DDL y DML básicas**

Realizar las prácticas formativas:

- Crear una base de datos (estructuras / carga de datos).
- Primeras consultas a la base de datos.