



CURSO: SQL PARA CIENCIA DE DATOS



CONTENIDO TEMÁTICO

Módulo 1: INTRODUCCIÓN A LAS BASES DE DATOS RELACIONALES Y SQL

- Estructura de las bases de datos relacionales, esquemas, llaves, consultas básicas, operaciones de conjuntos, agregados y subconsultas.

Módulo 2: SQL INTERMEDIO

- Joins, vistas, transacciones y restricciones.

Módulo 3: SQL PROCEDIMENTAL

- Conectando SQL con R y python, funciones y procedimientos en SQL y triggers.

Módulo 4: SQL AVANZADO

- Funciones avanzadas de agregación (ranking, ventanas) y OLAP.