Objetivos y contenidos

Objetivos

- Utilizar el modelo entidad-relación para representar el modelo conceptual de datos.
- Conocer los conceptos fundamentales del modelo relacional.
- Transformar el modelo conceptual al modelo relacional.
- Obtener el script SQL del modelo relacional.
- Diseñar consultas en lenguaje SQL mediante el lenguaje de manipulación de datos (DML).

Contenidos

- Introducción a las bases de datos.
- Diagrama Entidad-Relación.
- El modelo relacional: conceptos importantes.
- Transformación del diagrama Entidad-Relación al modelo relacional.
- Obtención del script SQL del modelo relacional.
- Consultas SQL básicas.

Financiado por el Ministerio de Educación y Formación Profesional y por la Unión Europea - NextGenerationEU



Revision #3
Created 2022-08-24 20:40:43 CEST by Berta
Updated 2023-01-17 15:45:31 CET by Equipo CATEDU

Copyright 2026