Diseño de Bases de Datos Relacionales (60 horas)



Categoría: Informática, Programación y Comunicaciones
Página del curso: https://www.ensenanzadual.com/cursos/diseno-de-bases-de-datos-relacionales-60-horas/

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Diseño de Bases de Datos Relacionales** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD FORMATIVA 1. DISEÑO DE BASES DE DATOS RELACIONALES
UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LAS BASES DE DATOS.

- Evolución histórica de las bases de datos. - Ventajas e inconvenientes de las bases de datos. - Conceptos generales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MODELOS CONCEPTUALES DE BASES DE DATOS.

- El modelo entidad-relación - El modelo entidad-relación extendido. - Restricciones de integridad

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL MODELO RELACIONAL.

- Evolución del modelo relacional. - Estructura del modelo relacional - Claves en el modelo relacional - Restricciones de integridad - Teoría de la normalización

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL CICLO DE VIDA DE UN PROYECTO.

- El ciclo de vida de una base de datos - Conceptos generales del control de calidad

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CREACIÓN Y DISEÑO DE BASES DE DATOS.

- Enfoques de diseño - Metodologías de diseño - Estudio del diseño lógico de una base de datos relacional. - El Diccionario de Datos: concepto y estructura. - Estudio del diseño de la BBDD y de los requisitos de usuario.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 60
- Unidades: 5