

BASES DE DATOS



POSTIGO PALACIOS, ANTONIO

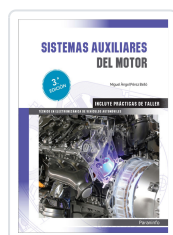
SINOPSIS

El conocimiento del diseño conceptual;lógico y físico de las bases de datos;así como de su programación;es fundamental para cualquier;programador que desee desarrollar;aplicaciones multiplataforma;o aplicaciones web.;Esta obra desarrolla los contenidos del módulo profesional de Bases de datos, de los Ciclos Formativos de Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma y Desarrollo de Aplicaciones Web, pertenecientes a la familia profesional de Informática y Comunicaciones.;Esta obra se apoya en una gran cantidad de ejemplos para profundizar en el diseño conceptual de bases de datos, en la transformación a esquemas relacionales óptimos, en el diseño de estructuras físicas que optimizan la explotación, en los mecanismos eficientes en las consultas a datos y en la programación en bases de datos relacionales y objeto-relacionales a través de motores propios de los sistemas gestores de bases de datos.;Entre los principales contenidos del libro, cabe destacar los siguientes;? Análisis y diseño conceptual: procesos de obtención de requisitos de información y transformación a su representación conceptual.;? Diseño relacional: técnicas de transformación a esquemas relacionales óptimos.;? Materialización física de esquemas óptimos: elementos para la implementación de bases de datos usando SGBD Oracle y herramientas que permitan su mejora.;? Administración básica Oracle: procesos para la administración que los programadores deben conocer en la explotación de bases de datos.;? Consultas SQL: diseño eficiente de consultas y vistas materializadas.;? Programación PL/SQL y PL/PgSQL: explotación de técnicas propias del SGBD Oracle y de PostgreSQL para la programación de bases de datos relacionales y objeto-relacionales.;El autor, Antonio Postigo Palacios, es ingeniero informático e investigador en didácticas de las ciencias. Desde el año 2000 imparte clases en los diferentes ciclos formativos de Informática y Comunicaciones, y desarrolla en profundidad materias relacionadas con las bases de datos....



Editorial	PARANINFO
Materia	.
EAN	9788413660769
Status	Disponible
Tamaño	2400x1700x0 mm.
Peso	880
Precio (Imp. inc.)	34,00€

Títulos relacionados



SISTEMAS AUXILIARES DEL MOTOR 3ª EDICIÓN
PÉREZ BELLÓ, MIGUEL ANGEL



CALIDAD 3ª EDICIÓN
ALCALDE SAN MIGUEL, PABLO