

SQL -PL/SQL Oracle

REF: 11

Duración: 50 horas**Perfil:** Básico**Dirigido a**

Esta acción formativa va dirigida a personas interesadas en el aprendizaje de un lenguaje de programación y consulta para bases de datos relacionales.

Requisitos previos

Los alumnos necesitarán conocimientos informáticos básicos.

Objetivos

Los alumnos obtendrán conocimientos sobre bases de datos relacionales y su modelo de datos, aprendiendo el lenguaje estándar SQL de consultas, alcanzando el nivel de realizar complejos bloques de programas en una base de datos ORACLE mediante el aprendizaje del lenguaje PL/SQL (Lenguaje procedural de Oracle).

Contenido detallado

Tema 1. Introducción a SQL

Tema 2. Nociones de modelo de datos

Tema 3. SQLPLUS

Tema 4. Lenguaje DDL. Lenguaje definición de datos

Tema 5. Lenguaje DML. Lenguaje manipulación de datos.

Tema 6. Lenguaje DCL. Lenguaje de Control de datos.

Tema 7. Funciones SQL

Tema 8. Consideraciones de diseño de sentencias SQL

Tema 9. Introducción a PL/SQL

Tema 10. Fundamentos PL/SQL

SQL -PL/SQL Oracle

REF: 11

Tema 11. Estructuras del lenguaje PL/SQL

Tema 12. Cursores

Tema 13. Triggers

Tema 14. SQL Dinámico

Tema 15. Control de errores. Excepciones

Tema 16. Funciones definidas por el usuario

Tema 17. Procedimientos almacenados

Tema 18. Creación de paquetes.

Precio: 900 €

MATRICULA ABIERTA

GRUPOS REDUCIDOS:

MINIMO 5 ALUMNOS POR CLASE

MÁXIMO 10 ALUMNOS POR CLASE

PRECIOS ESPECIALES PARA EMPRESAS