

# ORACLE 9.I SQL

25  
HORAS

## DESCRIPCIÓN

---

Oracle es un sistema de gestión de base de datos relacional (o RDBMS por el acrónimo en inglés de Relational Data Base Management System), desarrollado por Oracle Corporation. Se considera a Oracle como uno de los sistemas de bases de datos más completos, destacando su soporte de transacciones, estabilidad, escalabilidad y soporte multiplataforma. En este curso, los alumnos conocerán de un modo extenso la tecnología del servidor de datos y conocerán el concepto de base de datos relacional así como el lenguaje de programación SQL.

## OBJETIVOS

---

El objetivo principal de este curso es proporcionar a los participantes, los conocimientos necesarios para la gestión, mantenimiento y solución de problemas en una base de datos oracle 9i / SQL y una base de datos oracle 9i, profundizando en la arquitectura y estructura.

## CONTENIDOS

---

MÓDULO 1: Oracle 9.I SQL

UNIDAD 1: Escritura de sentencias SQL SELECT básicas

UNIDAD 2: Restricción y ordenación de datos

UNIDAD 3: Funciones de una sola fila

UNIDAD 4: Visualización de datos de varias tablas

UNIDAD 5: Funciones de grupo

UNIDAD 6: Subconsultas

UNIDAD 7: Producción de una salida legible con iSQL\*Plus

UNIDAD 8: Manipulación de datos

UNIDAD 9: Creación y gestión de tablas

UNIDAD 10: Inclusión de restricciones de integridad

UNIDAD 11: Creación de vistas

UNIDAD 12: Otros objetos de la Base de Datos

UNIDAD 13: Control de acceso de usuarios