

CURSO DE ORACLE

- Base de datos
- Importancia
- Sistemas Gestores de Bases de Datos
- Definición de SQL
- Oracle: conocimiento e instalación
- Bases de Datos en Oracle
- Diseño y estructura de una base de datos: tabla, columna y fila
- Sentencias
 - create database
 - use
 - drop
 - delete
- Tipos de datos
 - De texto
 - Numerico
 - De fecha
- Null e is Null
- Vaciar una tabla
- Población tablas
- Conocimiento de llave primaria
- Llave primaria Compuesta
- Conocimiento de llave foranea
- Diagramas Entidad-Relación
- Operadores relacionales
 - igual
 - mayor
 - menor
 - mayor o igual
 - menor o igual
 - diferente
- Operadores lógicos
 - Y
 - O
 - NO
- Borrado de registros de una tabla
- Modificar los datos con UPDATE
- Consultas
 - SELECT
 - filtro de filas
 - WHERE

- having
- Operadores ORDER BY
- Etiquetas
- Concatenación
- Operadores analíticos estadísticos
 - COUNT()
 - SUM()
 - MAX()
 - MIN()
 - AVG()
 - Group by
- Negaciones en consultas
 - Is null
 - Not in
- Comodin LIKE
- Comodin NOT LIKE
- Check
 - Creación
 - Uso
- Constraint de integridad
 - Primary Key
 - Not Null
 - Default
 - Integridad de referencia
 - Llave Foranea
- Tipos de uniones
 - INNER JOIN
 - LEFT JOIN
 - RIGHT JOIN
 - FULL JOIN
- Subconsultas
- Vistas
 - Creación
 - Borrado
 - Uso

