

TEMARIO CURSO DE ORACLE

- Definición De Base De Datos
 - Importancia De Una BBDD
 - SGBD
 - Definición Del Lenguaje SQL
 - Instalación
 - Diseño Y Estructura De Una BBDD
- Conexión a la línea de comando
- Conexión a SQL Developer
- Tipos De Datos
 - Numéricos
 - Texto
 - Fecha
- Crear Tabla
- Insertar Registros A Una Tabla
 - Forma Simple
 - Forma Selectiva
- Mostrar Registros De Una Tabla
- Actualizar Registros De Una Tabla
- Eliminar Registros De Una Tabla
- Modificar La Estructura De Una Tabla
 - Agregar Columnas
 - Modificar Tipo De Dato De Una Columna
 - Borrar Una Columna
 - Renombrar Una Columna
 - Renombrar Una Tabla
 - Borrar Una Tabla
- Atributos De Campos
 - Not Null
 - Unique
 - Default
- Diagramas Entidad Relación
- Restricciones(Constraint De Integridad)
 - Primary Key
 - Foreign Key
 - Check
- Registrar La Fecha Del Sistema
 - Sysdate
- Conexión al Esquema HR
- Consultas Where

- Operadores Relacionales
 - Igual
 - Mayor
 - Menor
 - Mayor O Igual
 - Menor O Igual
 - Diferente
- Operadores Lógicos
 - And
 - Or
 - Not
- Etiquetas
 - As
- Concatenación
 - Operador ||
- Clausulas
 - Between
 - In
 - Not In
 - Null
 - Not Null
 - Like
 - Not Like
- Columnas Calculadas
- Operadores Analiticos Estadisticos
 - Sum()
 - Count()
 - Max()
 - Min()
 - Avg()
- Group By
- Cruce De Tablas
 - Inner Join
 - Inner Join +
- Having
- Order By
 - Ascendente
 - Descendente
- Índices
 - Crar Índices
 - Borrar Índices

- Vistas
 - Simples
 - Complejas
- Joins
 - Left
 - Right
 - Full
 - Cross
- Subconsultas
 - Select
 - Where

