# ***DML***

DML significa **Data Manipulation Language o Lenguaje de Manipulación de Datos, en español.** Este lenguaje permite realizar diferentes acciones a los datos que se encuentran en una base de datos.

Permite recuperar, almacenar, modificar, eliminar, insertar y actualizar datos de una **base de datos**.

corresponde a los lenguajes **INSERT**, **UPDATE**, y **DELETE**

# ***DDL***

DDL significa **Data Definition Language o Lenguaje de Definición de Datos, en español.** Este lenguaje permite definir las tareas de las estructuras que almacenarán los datos.

En SQL, esto corresponde a la manipulación de tablas a través de CREATE **TABLE**, **ALTER TABLE**, y **DROP TABLE**

# ***CREATE DATABASE***

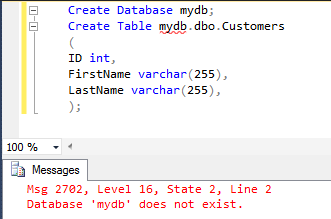
¿Qué es?

CREATE DATABASE se utiliza para crear una nueva base de datos vacía. DROP DATABASE se utiliza para eliminar completamente una base de datos existente.

Descripción

Le permite crear una nueva base de datos externa (archivos db . 4db y . 4dd) en una ubicación específica. Si se pasa la restricción IF NOT EXISTS, la base de datos no se crea y ningún error se genera si una base con el mismo nombre ya existe en la ubicación especificada.

Ejemplos



# ***CREATE TABLE***

¿Qué es?

La sentencia CREATE TABLE define una tabla. Esta definición debe incluir el nombre de la tabla y los nombres y atributos de sus columnas. La definición puede incluir otros atributos de la tabla, como su clave primaria o restricciones de comprobación.

Para crear una tabla temporal creada, utilice la sentencia CREATE GLOBAL TEMPORARY TABLE. Para declarar una tabla temporal declarada, utilice la sentencia DECLARE GLOBAL TEMPORARY TABLE.

Descripción

Es la sentencia SQL para crear las diferentes tablas que conformarán nuestras bases de datos relacionales. Una tabla se divide en filas y columnas y permite almacenar datos y relacionarlos con otras tablas a través de claves Foreign Key.

# ***SELECT***

¿Qué es?

La instrucción SQL SELECT devuelve un conjunto de filas de resultados de una o más tablas. Una instrucción SELECT recupera cero o más filas de una o más tablas de base de datos o vistas de base de datos. En la mayoría de las aplicaciones, SELECT es el comando del lenguaje de manipulación de datos más utilizado.