**Los 3 comandos principales para una base de datos**

Create Database: se utiliza para crear una nueva base de datos vacía.

Create Table: se utiliza para crear una nueva tabla, donde la información se almacena realmente.

Insert: se utiliza cuando quieres añadir nuevos datos.

**Base de datos creada en clase**

Create Database Conocimiento;

Use Conocimiento

Create Table Humano (

Nombre varchar(30),

Apellido varchar(30),

Genero varchar(30),

Edad Int(10));

Create Table Clases(

Matemáticas Int(15),

Química Int(15),

Arte Int(15),

Deportes Int(15));

Create Table Utiles(

Lápiz Int(15),

Borrador Int(15),

Sacapuntas Int(15),

Plumas Int(15));

Create Table Gustos1(

Futbol Int(10),

Basketball Int(10),

Tennis Int(10),

Natación Int(10));

Create Table Gustos 2(

Golf Int(10),

Yoga Int(10),

Gimnasia Int(10),

Volleyball Int(10));

Create Table Mascotas1(

Perros Int(20),

Gatos Int(20),

Pájaros Int(20),

Peces Int(20));

Create Table Mascotas2(

Cocodrilos Int(20),

Rinocerontes Int(20),

Leones Int(20),

Tigres Int(20));

Insert into Humano(Nombre,Apellido,Genero,Edad)

Values (‘Juan’,’Valentin’,’Masculino’,13);

Values (‘Pedro’,’Funes’,’Masculino’,12);

Values (‘Samuel’,’Gonzales’,’Masculino’,15);

Values (‘Jose’,’Moreno’,’Masculino’,16);

Insert into Clases(Matemáticas,Químixa,Arte,Deportes)

Values (3,2,1,5);

Values (5,6,2,2);

Values (8,9,1,1);

Values (13,5,6,7);

Insert into Utiles(Lápiz,Borrador,Sacapuntas,Plumas)

Values (2,5,6,1);

Values (3,7,3,5);

Values (4,2,3,10);

Values (6,1,4,9);

Insert into Gustos1(Futbol,Basketball,Tennis,Natación)

Values (3,2,1,6);

Values (4,1,3,5);

Values (6,5,3,4);

Values (7,2,4,2);

Delete from Humano

Where nombre=’Juan’

Delete from Humano

Where nombre=’Juan’ && apellido=’Valentin’;

Delete from Humano

Where nombre=’Pedro’

Delete from Humano

Where nombre=’Pedro’ && apellido=’Funes’;