

--Comandos de definicion (utilizados para modelar una base de datos) --Comando para crear una base de datos nueva CREATE DATABASE Agenda --Comando para seleccionar base donde operar USE Agenda USE master --Comando para eliminar base de datos DROP DATABASE Agenda --Comando para crear una tabla CREATE TABLE Personas( Id INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY, Nombre VARCHAR(50) NOT NULL, Apellido VARCHAR(50) NOT NULL ); --Comando para modificar una tabla (agregar nuevo campo) ALTER TABLE Personas ADD Edad INT NOT NULL --Comando para modificar una tabla (eliminar una columna) ALTER TABLE Personas DROP COLUMN Edad --Comandos de manipulacion de datos --Comando para insertar un registro en una tabla INSERT INTO Personas (Nombre, Apellido, Edad) VALUES ('Ruben', 'Benegas', 19) --Comando para modificar un registro de la tabla UPDATE Personas SET Nombre = 'JuanEditado' WHERE Id = 1 --Comando para eliminar (No reinicia el contador de Ids DELETE FROM Personas WHERE Id = 1 --Comando para vaciar una tabla (Reinicia el contador de Ids) TRUNCATE TABLE Personas --Comando de consulta SELECT Id, Nombre + ' ' + Apellido AS Descripcion FROM Personas WHERE Nombre = 'Ruben'