

Creacion tablas y uso de comandos, añadir registros, select campos,

1	create database libreria character set utf8;
2	Use libreria;
3	create table empleados (
4	id_empleados int auto_increment,
5	codeEmpleado int,
6	nombre varchar (20),
7	apellidoM varchar (20),
8	apellidoP varchar (20),
9	edad date,
10	departamento text,
11	cargo varchar (20),
12	sueldo int,
13	fechaIngreso date,
14	primary key (id_empleados)
15);
16	
17	create table libros (
18	id_libros int auto_increment,
19	IdLibro,
20	nombreLibro,
21	autor,
22	editorial.
23	edición,
24	añoPublicacion,
25	categoría,
26	eemplares,
27	primary key (id_libros)
28);
29	
30	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Alba' 'Ampuero','Arce',21, 'Contabilidad' 'Auxiliar' 300000, 20210102) ;
31	
32	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values (' Luisa' ' Alarcon',Arce',31, 'Contabilidad' 'Jefe' 400000, 20110102);
33	
34	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Bella''Lopez','Loayza',28, Administración, 'Gerente',2500000, 20210303);
35	
36	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Rosa', 'Torres', Loto', 35,'Ventas','Vendedor',400000, 20180405);
37	

38	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Máximo', 'Cumplido', 'Reyes', 48, 'Gerencia General', Gerente, 4700000, 20210303) ;
39	
40	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Loreto', 'Andrade', 'Saavedra', 33, 'Logística', 'Supervisor', 3000000, 20170601) ;
41	
42	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Agatha', 'Rubio', 'Indo', 44, 'Finanzas', 'Gerente', 4100000, 20190205) ;
43	
44	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Cecilia', 'Tapia', 'Yale', 59, 'Finanzas', 'Jefe' 3700000, 20160905);
45	
46	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Tracy', 'Chapman', 'Lee', 43, 'Finanzas', 'Asistente', 280000, 20190701);
47	
48	insert into empleados nombre, apellidoM, apellidoP, edad, departamento, cargo, sueldo, fechaIngreso) values ('Wolf', 'Castro', 'York', 32, 'Logística', 'Jefe', 800000, 20170601);
49	
50	07 06 2021
	Select
51	select 'idLibro', 'ejemplares' from libros;
52	select 'editorial', 'ejemplares' from libros;
53	select 'autor', 'editorial', 'edición' from libros;
54	
55	select 'nombre', 'apellidoPaterno', 'cargo' from empleados;
56	select 'cargo', 'departamento' from empleados;
57	select 'cargo', 'sueldo' from empleados;
58	
59	Where – from
60	select cargo, sueldo from empleados where cargo='Gerente'; select edad from empleados where 'edad'<40;
61	select cargo, fecha where 'fecha' >20200101;
62	AND OR
63	select from empleados cargo='Gerente' and departamento='Finanzas':
64	Select from empleados cargo=Asistente or Jefe;
65	Requerimiento interno del profe por chat privado
66	select departamento, sueldo from empleados where departamento='Finanzas' and 'sueldo' > 500000;
67	WHERE con IN
68	select * from empleados where departamento in (Logística, Finanzas);
69	

70	
71	
72	
73	
74	insert into libros (nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values('La Odisea', 'Homero', 'zigzag', 17 ;2021,'clásico',20);
75	
76	insert into libros (nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values("La Tercera Ola",'AlvinToffler','Plaza&James', 5, 2016,'negocio',4) ;
77	
78	insert into libros ('nombrelibro, autor, editorial, edicion, añoPublicacion, categoría, ejemplares) values 'Mi país inventado', 'Isabel Allende', 'Sudamericana', 7,2021,'ciencia ficcion',30) ;
79	
80	
81	