use empresa;

- -- 1 Inserta tres proveedores especificando las columnas de la tabla sobre las que se va a insertar.
- -- En este caso vamos a insertar todos los campos de la tabla proveedores. \*\* Utiliza 3 sentencias

insert into proveedores values ('12345678A', 'Julian', 'Calle Benavente', '2024-03-20'); insert into proveedores values ('18273645B', 'Rodrigo', 'Calle Lujan', '2024-03-19'); insert into proveedores values ('87654321C', 'Abenaura', 'Calle Guanarteme', '2024-03-01');

- -- 2 Inserta 4 empleados especificando las columnas en el siguiente orden: nombre, codEmple, apellido, oficio, dirección, fecha\_alt.
- -- NO UTILICES TU NOMBRE Y APELLIDOS
- -- \*\*Genera 4 sentencias
- -- COMPRUEBA COMO HA QUEDADO EL CONTENIDO DE LA TABLA EMPLEADOS
- -- Primero puedo crear un departamento porque los empleados hacen referencia a ellos
- -- o no les incluyo el departamento porque este admite null
- -- creando departamento:

insert into departamentos values (1, 'oficinas', 'piso\_bajo');

-- Metiendo empleado especificando departamento insert into emple values (1 'Roman' 'Garcia' 'Oficinista' 'Calle Benavente' '202

insert into emple values (1,'Roman', 'Garcia', 'Oficinista', 'Calle Benavente', '2023-08-12', 1200, 2, 1, 1);

-- Metiendo empleado con departamento en null

insert into emple (codEMple, nombre, apellido, oficio, direccion, fecha\_alt, salario, comision) values (2,'Christopher', 'Jensen', 'Oficinista', 'Calle Benavente', '2023-08-12', 1200, 2);

insert into emple (codEMple, nombre, apellido, oficio, direccion, fecha\_alt, salario, comision) values (3,'Richard', 'Quintana', 'Oficinista', 'Calle Lujan', '2023-06-10', 1300, 2);

-- 3 Inserta 5 departamentos utilizando una única sentencia.

insert into departamentos values (2, 'oficinas', 'piso\_bajo'),

- (3, 'almacen', 'piso\_bajo'),
- (4, 'sala reuniones', 'piso\_medio'),
- (5, 'despachos', 'piso\_alto'),
- (6, 'sala recreo', 'piso\_medio');
- -- 4 Inserta un 1 empleado especificando las columnas:
- -- oficio, dirección, fecha\_alt, salario y comisión
- -- ¿Qué ha pasado? Explícalo.
- -- Me deberia dar error por que no se ha creado un departamento Ya cree antes un departamento osea que no me da error si lo meto en ese:(

insert into emple (codEMple, nombre, apellido, oficio, direccion, fecha\_alt, salario, comision, codDep, codJefe)

values (4,'Francis', 'Drake', 'Reponedor', 'Calle Naughty Dog', '2020-02-23', 1200, 2, 1, 1);

- -- 5 Inserta 1 empleado especificando las columnas:
- -- codEmple, nombre, apellido, oficio, dirección, fecha\_alt y salario.
- -- El campo salario debe tomar el valor por defecto. Olvidamos que conocemos el valor (no establecer dicho valor directamente).
- -- NO UTILICES TU NOMBRE Y APELLIDOS

insert into emple (codEMple, nombre, apellido, oficio, direccion, fecha\_alt, salario)

- -- 6 Inserta 1 empleado especificando las columnas:
- -- codEmple, nombre, apellido, oficio, dirección, fecha\_alt y salario.
- -- El campo salario debe tomar el valor por defecto. Olvidamos que conocemos el valor (no establecer dicho valor directamente).
- -- Establece un 2 en el valor correspondiente al oficio
- -- NO UTILICES TU NOMBRE Y APELLIDOS
- -- Comprueba el efecto de esta sentencia
- -- LO que ocurre es que el oficio del epleado pasa a ser el segundo valor el enum "Oficio" insert into emple (codEMple, nombre, apellido, oficio, direccion, fecha\_alt, salario) values (6,'Jose', 'Fernandez', 2, 'Calle Angel Luis', '2023-03-22', default);
- -- 7 Inserta 2 empleado especificando las columnas:
- -- nombre, apellido, oficio, dirección, fecha\_alt, salario y codJefe.
- -- El codJefe debe tomar el valor de algún empleado insertado en el ejercicio anterior. (Busca el valor y especifícalo en la sentencia)
- -- Uno de ellos debe tener tu nombre y apellidos
- -- \*\* Utiliza 2 sentencias

insert into emple (codEMple, nombre, apellido, oficio, direccion, fecha\_alt, salario, codJefe) values (7,'Daniel', 'Ojeda Martel', 4, 'Calle Toronce', '2023-01-22', 2000, 1);

insert into emple (codEMple, nombre, apellido, oficio, direccion, fecha\_alt, salario, codJefe) values (8,'Azael', 'Santana', 3, 'Calle Romanince', '2023-01-22', 2150, 7);

-- 8 Inserta 6 clientes sin especificar ninguna columna. \*\* Utiliza 6 sentencias

insert into clientes values (1, 'Susana', '1990-03-14', 'Los jilgueros');

insert into clientes values (2, 'Cristina', '1996-08-10', 'Los kekes');

insert into clientes values (3, 'Fernanda', '2010-09-19', 'Los Ronques');

insert into clientes values (4, 'Stacy', '1995-08-04', 'Los Santos');

insert into clientes values (5, 'Joana', '2015-09-10', 'Los Estragos');

insert into clientes values (6, 'Boana', '2013-10-29', 'Los Remolques');

- -- 9 Inserta 10 productos diferentes. Puedes utilizar una única sentencia o varias.
- -- Inserta alguna foto para algún producto, utiliza rutas relativas.

insert into productos values (1, 'mochila', 15.50,10, '12345678A', './imagenes/mochilaPika.jpeg');

insert into productos values (2, 'lampara', 10, 15, '12345678A', './imagenes/lampara.jpeg');

insert into productos values (3, 'mesa', 20.30, 8, '12345678A', './imagenes/mochilaPika.jpeg');

insert into productos values (4,'silla', 9,5,'18273645B','./imagenes/mochilaPika.jpeg');

insert into productos values (5, 'balon', 10,33,'18273645B','./imagenes/mochilaPika.jpeg');

insert into productos values (6, 'armario', 300,2, '18273645B','./imagenes/mochilaPika.jpeg');

insert into productos values (7,'ropero', 600,3,'18273645B','./imagenes/mochilaPika.jpeg');

insert into productos values (8,'caja', 0.50,50,'87654321C','./imagenes/mochilaPika.jpeg');

insert into productos values (9,'llave', 7.50,30,'87654321C','./imagenes/mochilaPika.jpeg');

insert into productos values (10, 'torre', 20,10, '87654321C', './imagenes/mochilaPika.jpeg');

-- 10 Inserta 4 compras (un cliente debe tener al menos dos compras y las cuatro compras no pueden ser del mismo).

```
insert into compras values (2,5,8);
```

insert into compras values (2,1,2);

insert into compras values (4,6,7);

insert into compras values (4,7,7);

- -- 11 Inserta en la tabla clientes al empleado que tiene tu nombre y apellidos.
- -- Para obtener el valor de los campos que necesitas insertar en la tabla clientes utiliza una consulta. SELECT \* FROM empresa.clientes;

insert into clientes values (7, 'Daniel Ojeda Martel', '1996-04-12', 'Calle Saulo Pepon n° 20');

- -- 12 Crea una tabla llamada productosMalos que contendrá la estructura de la tabla productos
- -- y en ella se insertarán todos los productos que nunca se han comprado.
- -- Opcion 1 LIKE, crear la tabla y luego meter los datos create table if not exists productosMalos like productos; insert into productosMalos select \* from productos where codProducto not in (select codProducto from compras);
- -- Opcion 2 SELECT, crear la tabla e introducir los datos con la misma create table if not exists productosMalos select \* from productos where codProducto not in (select codProducto from compras);
- -- 13 Crea una tabla llamada jefes que contendrá:
- -- a. codEmple, nombre, apellidos, dirección, fechaAlta, salario y codDep
- -- b. La tabla debe tener toda la información de los jefes. create table jefes select codEMple, nombre, apellidos, direccion, fechaAlta, salario, codDep from emple

where codEmple in (select codJefe from emple);

- -- Aqui estoy metiendo en la tabla jefes a todos aquellos empleados que
- -- tienen su codigo de empleado en el campo de codeJefe de algún empleado
- -- 14 Crea una tabla temporal llamada comprasDetalladas.
- -- La tabla contendrá los campos del nombre del cliente, nombre del empleado, nombre del producto comprado de aquellos clientes
- -- que tengan como penúltima letra una r y su dirección sea 'Las Palmas de GC'. create temporary table comprasDetalladas select clientes.nombre as 'Nombre cliente', emple.nombre as 'Nombre empleado', productos.nombre from clientes

join compras on clientes.codCliente = compras.codCLiente join emple on emple.codEMple = compras.codEmple join productos on productos.codProducto = compras.codProducto where clientes.nombre like '%r\_' and clientes.direccion = 'Las Palmas de GC';

-- hay que poner alias a los campos que enseña porque si no se repiten en la tabla y la sentencia te da error