

EJERCICIOS DE SQL (XI)

1. Crear una tabla (llamarla *nuevaempleados*) que contenga las filas de la tabla *empleados*.

```
create table nuevaempleados as select * from empleados;
```

2. Crear una tabla (llamarla *nuevaoficinas*) que contenga las filas de la tabla *oficinas*.

```
create table nuevaoficinas as select * from oficinas;
```

3. Crear una tabla (llamarla *nuevaproductos*) que contenga las filas de la tabla *productos*.

```
create table nuevaproductos as select * from productos;
```

4. Crear una tabla (llamarla *nuevapedidos*) que contenga las filas de la tabla *pedidos*.

```
create table nuevapedidos as select * from pedidos;
```

5. Subir un 5% el precio de todos los productos del fabricante *ACI*.

```
UPDATE productos
```

```
SET precio = precio * 1.05 WHERE idfab = 'ACI';
```

6. Añadir una nueva oficina para la ciudad de *Madrid*, con el número de oficina *30*, con un objetivo de *100000* y región *Centro*.

```
INSERT INTO oficinas ( oficina, region, ciudad, objetivo )
```

```
VALUES ( 30, 'centro','Madrid', 100000 );
```

7. Cambiar los empleados de la oficina *21* a la oficina *30*.

```
UPDATE empleados SET oficina = 30 WHERE oficina = 21;
```

8. Eliminar los pedidos del empleado *105*.

```
DELETE FROM pedidos WHERE rep = 105;
```

9. Eliminar las oficinas que no tengan empleados.

```
DELETE FROM oficinas WHERE NOT EXISTS (SELECT *
```

```
FROM empleados WHERE empleados.oficina = oficinas.oficina);
```

10. Recuperar los precios originales de los productos a partir de la tabla *nuevosproductos*.

```
UPDATE productos INNER JOIN nuevaproductos
```

```
ON ( productos.idfab = nuevaproductos.idfab ) AND ( productos.idproducto =  
nuevaproductos.idproducto)
```

```
SET productos.precio = nuevaproductos.precio;
```

11. Recuperar los pedidos borrados en el ejercicio 8 a partir de la tabla *nuevapedidos*.

INSERT INTO pedidos

SELECT * from nuevapedidos WHERE rep = 105;

12. A los empleados de la oficina 30 asignarles la oficina 21.

UPDATE empleados

SET oficina = 21 WHERE oficina = 30;