

## PRIMERA PARTE

Dada las tablas de las imágenes (llamadas personas y hospitales), crea el esquema y púebllalas. Una vez hecho esto realiza las siguientes consultas de acción:

	cod_hospital	dni	apellidos	funcion	salario
▶ 1		12345678	Garcia Hernández, Eladio	CONSERJE	1500
4		22233311	Martínez Molina, Gloria	MEDICO	1600
2		22233322	Tristán García, Ana	MEDICO	1900
2		22233333	Martínez Molina, Andrés	MEDICO	1600
4		33222111	Mesa del Castillo, Juan	MEDICO	2200
3		55544411	Ruiz Hernández, Caridad	MEDICO	1900
4		55544412	Jiménez Jiménez, Dolores	CONSERJE	1200
2		55544433	González Marín, Alicia	CONSERJE	1200
1		66655544	Castillo Montes, Pedro	MEDICO	1700
1		87654321	Fuentes Bermejo, Carlos	DIRECTOR	2000
3		99988333	Serrano Díaz, Alejandro	DIRECTOR	2400

	cod_hospital	nombre	direccion	num_plazas
▶ 1		Rafael Méndez	Gran Vía, 7	250
2		Reina Sofía	Junterones, 5	225
3		Príncipe Asturias	Avenida Colón	150
4		Virgen de la Arrixaca	Avenida Juan Carlos, I	250

1. Insertar a un persona de apellidos y nombre 'Quiroga Rojas, Leopoldo', cuya función sea 'CONSERJE', con DNI 456788999 y con el código de hospital 4.
2. Inserta en la tabla PERSONAS una persona de nombre 'Serrano Ruiz, Antonio', con DNI 111333222 perteneciente al hospital número 3.
3. Inserta en la tabla PERSONAS1 los datos de las personas que trabajan en el hospital número 1.

**CREATE TABLE PERSONAS1 SELECT \* FROM PERSONAS WHERE cod\_hospital=1;**

4. Se ha creado una nueva tabla llamada PERSONAS2. Esta tabla tiene los siguientes campos (DNI, APELLIDOS, FUNCIÓN). ¿Cómo podremos introducir en esa tabla los datos de las PERSONAS del código de hospital 4?

**INSERT INTO PERSONAS 2 (DNI,APELLIDOS,FUNCIÓN) SELECT dni, apellidos, función FROM PERSONAS WHERE cod\_hospital=4;**

5. En la tabla HOSPITALES cambiar el código de los hospitales que tienen el código 3 al código 4.

**UPDATE HOSPITALES SET cod\_hospital=4 WHERE cod\_hospital=3;**

6. Establecer el número de plazas de todos los hospitales a 250.
7. Poner en 2000 el número de plazas del hospital número 3.
8. Borra todos los hospitales cuyo nombre comience por la letra 'R'.
9. Dobra el número de plazas de todos los hospitales.

**UPDATE HOSPITALES SET num\_plazas\*2;**

## SEGUNDA PARTE

Dada las tablas de las imágenes (llamadas EMPLE y DEPART), crea el esquema y púéblalas. Una vez hecho esto realiza las siguientes consultas de acción:

	emp_no	apellido	oficio	dir	fecha_alt	salario	comision	dept_no
►	7369	SÁNCHEZ	EMPLEADO	7902	17/12/1980	104000		20
	7499	ARROYO	VENDEDOR	7698	20/02/1980	208000	39000	30
	7521	SALA	VENDEDOR	7698	22/02/1981	162500	162500	30
	7566	JIMÉNEZ	DIRECTOR	7839	02/04/1981	386750		20
	7654	MARTÍN	VENDEDOR	7698	29/09/1981	162500	182000	30
	7698	NEGRO	DIRECTOR	7839	01/05/1981	370500		30
	7788	GIL	ANALISTA	7566	09/11/1981	390000		20
	7839	REY	PRESIDENTE		17/11/1981	650000		10
	7844	TOVAR	VENDEDOR	7698	08/09/1981	195000	0	30
	7876	ALONSO	EMPLEADO	7788	23/09/1981	143000		20
	7900	JIMENO	EMPLEADO	7698	03/12/1981	1235000		30
	7902	FERNÁNDEZ	ANALISTA	7566	03/12/1981	390000		20
	7934	MUÑOZ	EMPLEADO	7782	23/01/1982	390000		10

	dept_no	nombre	loc
►	10	CONTABILIDAD	SEVILLA
	20	INVESTIGACIÓN	MADRID
	30	VENTAS	BARCELONA
	40	PRODUCCIÓN	BILBAO

1. Insertar en la tabla EMPLE un empleado con código 9999, apellido ‘GONZÁLEZ’ y código de departamento 10.
2. Insertar en la tabla EMPLE un empleado con código 5000, apellido ‘MORAGA’, oficio ‘EMPLEADO’, su director es el empleado 7902, la fecha de alta en la empresa es ‘17/10/99’, su salario es 100000, no tiene comisión y pertenece al departamento número 20.
3. Insertar en la tabla DEPART un departamento cuyo número sea 50, de nombre ‘GENERAL’ y cuya localización sea ‘SEVILLA’.
4. Insertar en la tabla DEPART un departamento cuyo número sea 60 y de nombre ‘PRUEBAS’.
5. Insertar en la tabla EMPLE30 los datos de los empleados que pertenecen al departamento número 30.

**CREATE TABLE EMPLE30 SELECT \* FROM empleados WHERE dept\_no=30;**

6. Insertar en la tabla EMPLE20 el emp\_no, número de departamento y salario de los empleados que pertenecen al departamento número 20.
7. Cambiar todos los empleados del departamento número 30 al departamento número 20.

**UPDATE EMPLEADOS SET dept\_no=20 WHERE dept\_no=30;**

8. Incrementar en un 10% el sueldo de los empleados del departamento 10.

**UPDATE empleados SET SUELDO\*1.1 WHERE dept\_no=10;**

9. Cambiar la localidad del departamento número 10 a ‘BILBAO’.
10. Igualar el salario de ‘ARROYO’ al salario de ‘NEGRO’, de la tabla EMPLE30.
11. Igualar el salario y oficio de ‘MUÑOZ’ al salario y oficio de ‘JIMENO’, de la tabla EMPLE30.
12. En la tabla DEPART borrar el departamento número 50.

13. En la tabla EMPLE borrar todos los empleados que sean del departamento 20 y sean 'ANALISTAS'.

**DELETE FROM EMPLE WHERE dept\_no=20 AND oficio='ANALISTA';**

14. Borrar de la tabla EMPLE todos los empleados que no tengan comisión.