OBJETIVO

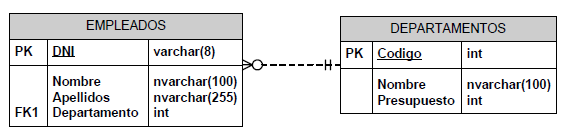
El alumno afianza los contenidos impartidos relativos a SELECT con cruces de varias tablas. Usa la estructura de datos recomendada.

ENTREGA

El alumno deberá entregar un .sql o script con todos los ejercicios resueltos.

ACTIVIDADES

**1.- Crea el siguiente diseño teniendo en cuenta la actualización y borrado en cascada para el diseño del mismo.**



**2.- Inserta los siguientes registros.**

INSERT INTO Departamentos VALUES (14, 'Departamento A', 50000);

INSERT INTO Departamentos VALUES (37, 'Departamento B', 70000);

INSERT INTO Departamentos VALUES (77, 'Departamento C', 100000);

INSERT INTO Empleados VALUES ('12345678', 'Manolo', 'Pérez', 14);

INSERT INTO Empleados VALUES ('23456789', 'Paco', 'López', 37);

INSERT INTO Empleados VALUES ('34567890', 'Adriano', 'Ruíz', 77);

INSERT INTO Empleados VALUES ('45678901', 'Jorge', 'López', 14);

**3.- Obtener los apellidos de los empleados**

**4.- Obtener apellidos de los empleados sin repeticiones**

**5.- Obtener todos los datos de los empleados que se apellidan ‘Lopez’**

**6.- Obtener todos los datos de los empleados que se apellidan Lopez y Perez**

**7.- Obtener todos los datos de los empleados que trabajan en el departamento 14**

**8.- Obtener todos los datos de los empleados que trabajan para el departamento 37 y 77**

**9.- Obtener todos los datos de los empleados cuyo apellido empiece por P**

**10.- Obtener el presupuesto total de todos los departamentos**

**11.- Obtener número de empleados en cada departamento**

**12.- Listar todos los empleados, incluyendo para cada uno de ellos los datos de su departamento**

**13.- Listar el nombre y apellidos de todos los empleados, y para cada uno de ellos el nombre y presupuesto del departamento**

**14.- Listar el nombre y apellidos de todos los empleados que trabajen en departamentos cuyo presupuesto sea mayor a 60000 euros**

**15.- Obtener el nombre de aquellos departamentos que tienen más de dos empleados**

**16.- Aplicar un recorte presupuestario del 10% a todos los departamentos**

**17.- Reasigna los empleados del departamento de investigacion (codigo 77) al departamento de informatica (codigo 14)**

**18.- Despedir a todos los empleados**