

Tablas EMPLE y DEPART (BD McGraw):

1. Crea una tabla llamada DEPARTAMENTOS con la misma estructura que la tabla DEPART sin clave primaria.
2. Añade a la tabla DEPARTAMENTOS los campos DIRECCION y FECHA_CREACION y CIUDAD con los tipos de datos adecuados.
3. Añade la clave primaria a la tabla DEPARTAMENTOS y las claves primarias y foráneas a la tabla EMPLE referenciando a las tablas DEPARTAMENTOS y la propia EMPLE.
4. Obtener todos los datos de los empleados analistas y vendedores.
5. Obtener apellido, salario y oficio de los empleados con salario comprendido entre 1500 y 2000 que tengan alguna comisión.
6. Obtener los nombres y localidades de los departamentos que tengan empleados.
7. Obtener nombre del departamento, localidad y número de empleados del mismo para todos los departamentos (se incluyen los departamentos que no tengan ningún empleado).
8. Obtener el apellido del empleado, su oficio, salario, nombre de su director y oficio del director para aquellos empleados que lleven más de 10 años en la empresa.
9. Obtener todos los datos de los empleados de los departamentos de Sevilla que cuyo apellido empiece termine por la letra 'O'.
10. Obtener nombre del departamento, localidad y los salarios máximo, medio y mínimo en cada departamento (sólo de los que tienen empleados).

Base de datos Jardinería:

11. Obtener una relación de los empleados que representes a más de dos clientes en la que aparezcan su nombre, ciudad y el número de clientes representados.
12. Obtener una relación con el número de pedido, la fecha y el importe total del mismo de los pedidos cuyo importe sea mayor de 5000€.
13. Obtener el código y nombre de los productos cuyo stock supere el stock medio de la gama Frutales.
14. Obtener una relación con todos sus datos de las oficinas españolas que tengan más de 1 empleado.
15. ¿Cuándo se hizo el pedido de menor importe?
16. Obtener las parejas de clientes (sólo el nombre) que tienen el mismo límite de crédito.
17. Relación de clientes que han pedido algún producto de la gama Herramientas.
18. Obtener el nombre del cliente, la ciudad y el total pagado de los clientes que han pagado más de 1000 € a la empresa entre los años 2000 y 2001.
19. Obtener el total facturado por la empresa en lo que va de este siglo.
20. Obtener los datos del cliente que ha hecho el pedido de mayor importe.

Valoración:

- Cada pregunta vale 0,5 puntos.