

Ejercicios MySQL 2

1. En la base de datos “empresa”:
 - a. Contad cuantos clientes hay en total
 - b. Recuperad el NOMBRE de todos los empleados en orden de fecha de contrato descendente.
 - c. Seleccionad SOLO el último pedido insertado
 - d. Agrupad los pedidos por fecha para saber si existe alguna fecha con más de un pedido
 - e. Modificad la fecha de todos los contratos por la fecha actual
2. En la base de datos “empresa”:
 - a. Contad cuantos productos hay en total
 - b. Calculad el sumatorio del precio de todos los productos
 - c. Calculad la media del precio de todos los productos
 - d. Calculad el sumatorio de las ventas
 - e. Calculad la media de precio de todas las ventas
3. Realizad sobre la base de datos “empresa” las siguientes consultas:
 - a. Listado de vendedores de más de 40 años.
 - b. Listado de centros situados en la región este y que NO estén en Valencia.
 - c. Listado de productos cuyo precio esté entre los 1000 y los 4000 € y se encuentren en stock, ordenados de más barato a más caro.
 - d. Listado de pedidos realizados en el año 1990, ordenados de más reciente a más antiguo.
 - e. Listado de empleados cuyo nombre comience por J, ordenados alfabéticamente.
4. Realizad sobre la base de datos “empresa” las siguientes consultas compuestas
 - a. Cliente que más compras ha realizado (con unión natural e INNER JOIN)
 - b. Dinero total que ha gastado el cliente de la consulta anterior (con unión natural e INNER JOIN).
 - c. Listado de clientes que hayan realizado pedidos en 1989.
 - d. Listado de centros situados en el este y de sus vendedores ordenados alfabéticamente.
 - e. Listado de vendedores cuyo nombre comience por A y de sus pedidos ordenados cronológicamente, pero solo de los pedidos realizados por clientes cuyo nombre empiece por J.
 - f. Listado de los directores de los centros de la región este con un objetivo de ventas inferior a 500.000 €, cuyo salario sea superior a 300.000 €.

- g. Listado de pedidos de entre 5 y 50 unidades, vendidos por empleados de la oficina de Castellón a clientes cuyo nombre NO empiece por J.
- h. Listado de pedidos realizados en febrero de 1997 realizados por clientes cuyo nombre empiece por J, atendidos por vendedores mayores de 35 años y que trabajen en centros de la región oeste, ordenados por nombre de cliente y fecha de pedido descendente.