

Módulo Profesional Bases de Datos

Actividades SQL

SQL DML – Consultas simples y agrupadas

1. Listar el nif, apellidos, nombre, iban y email de los clientes cuyo email pertenece al dominio hotmail.com.
2. Listar el nif, razón social y persona de contacto de los proveedores que no son de España.
3. Listar el identificador y descripción de las formas de envío cuyo coste está entre 3 y 5 €.
4. Listar el nif, dirección, cp y población de las direcciones de envío de las provincias de Córdoba, Sevilla y Málaga.
5. Listar las categorías de primer nivel.
6. Listar la referencia de artículo, descripción, unidades disponibles, unidades vendidas y la diferencia entre los dos últimos de los artículos con unidades disponibles entre 5 y 10.
7. Listar la referencia de artículo, nif de proveedor, precio de coste y descuento de los artículos de proveedor cuyas unidades compradas están entre las unidades disponibles y el doble de las unidades disponibles.
8. Listar el cliente, fecha y total_pedido de los pedidos cuyo total supera los 100€ y se hizo el día 4 de enero del año actual.
9. Listar la referencia de los artículos pedidos que tengan descuento eliminando las filas repetidas.
10. Listar el número de envío, fecha, cliente y dirección de envío de los envíos del mes de enero del año actual.
11. Listar la referencia, unidades compradas y precio de coste de los artículos cuyas unidades disponibles están entre el 10% y el 50% de las unidades compradas.
12. Listar las devoluciones que tienen observaciones.
13. Listar las facturas de devoluciones del mes de Febrero del año actual y cuyo iva normal supera los 100€.
14. Listar las reseñas de los clientes cuya clasificación no supera las 2 estrellas y tienen un comentario.
15. Listar las formas de envío en cuya descripción aparece el término Trans.
16. Listar los artículos de las categorías CONS, PESC y LIMP.
17. Listar los clientes de la provincia de Sevilla que tienen teléfono.
18. Listar el número de pedido, cliente, fecha y total pedido de los pedidos del mes de Enero ordenados descendientemente por total de pedido.
19. Listar la referencia, unidades, precio, descuento y el importe calculado de los

- artículos pedidos con descuento entre un 10 y un 50% ordenados por referencia ascendente y por importe descendente.
20. Listar la media de las ventas de los clientes cuyo email pertenece al dominio gmail.com.
 21. Listar el coste medio, máximo y mínimo de las formas de envío que tienen teléfono y persona de contacto.
 22. Listar la categoría y media del precio de venta de los artículos por categoría cuyas unidades vendidas sean mayor que las unidades disponibles y cuya media del precio de venta supere la media del precio de venta de todos los artículos.
 23. Listar la referencia de artículo y media del precio de coste por artículo de los artículos cuyo descuento de compra está entre 0 y 50% y la media del precio de coste por artículo sea mayor de 2€.
 24. Listar la referencia de artículo, el promedio de las unidades pedidas por artículo y el promedio del descuento por artículo de las líneas de pedido que cuyo precio de venta sea mayor que 5 y el promedio de las unidades pedidas por artículo es superior a la del máximo de las unidades pedidas por artículo.
 25. Listar el número de envío, la media de las unidades enviadas por envío de los envíos correspondientes a los pedidos cuyo número está entre 1 y 20.
 26. Listar el cliente y el promedio de los totales de pedido por cliente que superen los 200€.
 27. Listar el número de facturas que hay en el mes de Enero del presente año.
 28. Listar el número de pedido y número de líneas por pedido de los pedidos que tengan más de 4 líneas.
 29. Listar el número de devolución y el máximo de las unidades devueltas por devolución
 30. Listar la media de los iva normales de las facturas del mes de Febrero.