

Consultas multitabla y resumen Jardineria

1. Obtén un listado con el nombre de cada cliente y el nombre y apellido de su representante de ventas.
2. Muestra el nombre de los clientes que hayan realizado pagos junto con el nombre de sus representantes de ventas.
3. Muestra el nombre de los clientes que **no** hayan realizado pagos junto con el nombre de sus representantes de ventas.
4. Devuelve el nombre de los clientes que han hecho pagos y el nombre de sus representantes junto con la ciudad de la oficina a la que pertenece el representante.
5. Devuelve el nombre de los clientes que **no** hayan hecho pagos y el nombre de sus representantes junto con la ciudad de la oficina a la que pertenece el representante.
6. Lista la dirección de las oficinas que tengan clientes en Fuenlabrada.
7. Devuelve el nombre de los clientes y el nombre de sus representantes junto con la ciudad de la oficina a la que pertenece el representante.
8. Devuelve un listado con el nombre de los empleados junto con el nombre de sus jefes.
9. Devuelve un listado que muestre el nombre de cada empleados, el nombre de su jefe y el nombre del jefe de sus jefe.
10. Devuelve el nombre de los clientes a los que no se les ha entregado a tiempo un pedido.
11. Devuelve un listado de las diferentes gamas de producto que ha comprado cada cliente.

12. Devuelve un listado que muestre solamente los clientes que no han realizado ningún pago.
13. Devuelve un listado que muestre solamente los clientes que no han realizado ningún pedido.
14. Devuelve un listado que muestre los clientes que no han realizado ningún pago y los que no han realizado ningún pedido.
15. Devuelve un listado que muestre solamente los empleados que no tienen una oficina asociada.
16. Devuelve un listado que muestre solamente los empleados que no tienen un cliente asociado.
17. Devuelve un listado que muestre solamente los empleados que no tienen un cliente asociado junto con los datos de la oficina donde trabajan.
18. Devuelve un listado que muestre los empleados que no tienen una oficina asociada y los que no tienen un cliente asociado.
19. Devuelve un listado de los productos que nunca han aparecido en un pedido.
20. Devuelve un listado de los productos que nunca han aparecido en un pedido. El resultado debe mostrar el nombre, la descripción y la imagen del producto.

21. Devuelve las oficinas donde **no trabajan** ninguno de los empleados que hayan sido los representantes de ventas de algún cliente que haya realizado la compra de algún producto de la gama Frutales.
 22. Devuelve un listado con los clientes que han realizado algún pedido pero no han realizado ningún pago.
 23. Devuelve un listado con los datos de los empleados que no tienen clientes asociados y el nombre de su jefe asociado.
-
24. ¿Cuántos empleados hay en la compañía?
 25. ¿Cuántos clientes tiene cada país?
 26. ¿Cuál fue el pago medio en 2009?
 27. ¿Cuántos pedidos hay en cada estado? Ordena el resultado de forma descendente por el número de pedidos.
 28. Calcula el precio de venta del producto más caro y más barato en una misma consulta.
 29. Calcula el número de clientes que tiene la empresa.
 30. ¿Cuántos clientes existen con domicilio en la ciudad de Madrid?
 31. ¿Calcula cuántos clientes tiene cada una de las ciudades que empiezan por M?
 32. Devuelve el nombre de los representantes de ventas y el número de clientes al que atiende cada uno.
 33. Calcula el número de clientes que no tiene asignado representante de ventas.
 34. Calcula la fecha del primer y último pago realizado por cada uno de los clientes. El listado deberá mostrar el nombre y los apellidos de cada cliente.
 35. Calcula el número de productos diferentes que hay en cada uno de los pedidos.
 36. Calcula la suma de la cantidad total de todos los productos que aparecen en cada uno de los pedidos.
 37. Devuelve un listado de los 20 productos más vendidos y el número total de unidades que se han vendido de cada uno. El listado deberá estar ordenado por el número total de unidades vendidas.
 38. La facturación que ha tenido la empresa en toda la historia, indicando la base imponible, el IVA y el total facturado. La base imponible se calcula sumando el coste del producto por el número de unidades vendidas de la tabla detalle_pedido. El IVA es el 21 % de la base imponible, y el total la suma de los dos campos anteriores.
 39. La misma información que en la pregunta anterior, pero agrupada por código de producto.
 40. La misma información que en la pregunta anterior, pero agrupada por código de producto filtrada por los códigos que empiecen por OR.
 41. Lista las ventas totales de los productos que hayan facturado más de 3000 euros. Se mostrará el nombre, unidades vendidas, total facturado y total facturado con impuestos (21% IVA).
 42. Muestre la suma total de todos los pagos que se realizaron para cada uno de los años que aparecen en la tabla pagos.