|  |
| --- |
| **Las consultas multitabla** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** Listar las oficinas del este indicando para cada una de ellas su número, ciudad, número y nombre de sus empleados. Hacer dos versiones:   * una versión en la que aparezcan sólo las oficinas del este con empleados      |  | | --- | | SELECT Oficinas.oficina, ciudad, numemp, nombre  FROM Oficinas  INNER JOIN Empleados ON Oficinas.oficina = Empleados.oficina  WHERE region = "este"; |  * otra en la que además de los registros de la consulta anterior, aparezcan las oficinas del este que no tienen empleados.      |  | | --- | | SELECT Oficinas.oficina, ciudad, numemp, nombre  FROM Oficinas  LEFT JOIN Empleados ON Oficinas.oficina = Empleados.oficina  WHERE region = "este"; |   **2** Listar los pedidos mostrando su número, importe, nombre del cliente, y el límite de crédito del cliente correspondiente (todos los pedidos tienen cliente y representante).     |  | | --- | | SELECT numpedido, importe, Clientes.nombre as cliente, Limitecredito  FROM Pedidos  INNER JOIN Clientes ON Pedidos.Clie = Clientes.Numclie; |   **3** Listar los datos de cada uno de los empleados además de la ciudad y región en donde trabaja.     |  | | --- | | SELECT \* from empleados  left join oficinas on empleados.oficina = oficinas.oficina ; |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **4** Listar las oficinas con objetivo superior a 600.000 indicando para cada una de ellas el nombre de su director.     |  | | --- | | SELECT oficinas.\*, nombre as director  from oficinas  left join empleados on oficinas.oficina = empleados.oficina  where oficinas.objetivo > 600000 |   **5** Listar los pedidos de importe superiores a 25.000, incluyendo el nombre del empleado que tomó el pedido y el nombre del cliente que lo solicitó.     |  | | --- | | SELECT p.numpedido, p.importe, e.nombre, c.nombre  FROM (pedidos AS p INNER JOIN empleados AS e ON p.rep = e.numemp) INNER JOIN clientes AS c ON p.clie = c.numclie  WHERE p.importe > 25000; |   **6** Hallar los empleados que tramitaron su primer pedido el mismo día en que fueron contratados.     |  | | --- | | SELECT e.\*  FROM empleados AS e INNER JOIN pedidos AS p ON e.contrato = p.fechapedido; |   **7** Listar empleados con cuota superior a la de su jefe; para cada empleado sacar nombre y cuota junto al número, nombre y cuota de su jefe.  [Utilizar una tabla dos veces en una consulta](https://msdn.microsoft.com/es-es/library/ethytz2x(v=vs.80).aspx)     |  | | --- | | SELECT e.nombre, e.cuota, e.jefe, j.nombre, j.cuota  FROM empleados AS e INNER JOIN empleados AS j ON e.jefe = j.numemp  WHERE e.cuota > j.cuota; |   **8** Listar los códigos de los empleados que tienen una línea de pedido con importe superior a 10.000 o que tengan una cuota inferior a 10.000. |      |  | | --- | | SELECT e.numemp  FROM empleados AS e INNER JOIN pedidos AS p ON e.numemp = p.rep  WHERE p.importe > 10000 or e.cuota < 10000  ORDER BY e.numemp; | |