

Ej 21

```
SELECT
COUNT(*) AS Num_de_clientes, Ciudad
FROM
clientes
GROUP BY .Ciudad
ORDER BY Num_de_clientes DESC
```

Ej 22

```
SELECT
COUNT(*) AS Num_de_clientes, Ciudad
FROM
clientes
GROUP BY Ciudad
having Ciudad NOT like 'M%' AND Ciudad NOT LIKE 'S%'
ORDER BY Num_de_clientes desc
```

Ej 23

```
SELECT
COUNT(*) AS Num_de_clientes, Ciudad
FROM
clientes
GROUP BY Ciudad
HAVING Ciudad NOT LIKE 'Sydney'
AND Ciudad NOT LIKE 'Paris'
```

```
AND Ciudad NOT LIKE 'Miami'
AND Ciudad NOT LIKE 'London'
AND Ciudad NOT LIKE 'New York'
AND Ciudad NOT LIKE 'San Francisco'
AND Num_de_clientes >1
ORDER BY Num_de_clientes DESC
```

Ej 24

```
SELECT
(PrecioVenta-PrecioProveedor) AS 'Beneficio Maximo'
FROM
productos
where CantidadEnStock>1
GROUP BY Gama
```

Ej 25

```
SELECT
COUNT(*) AS Num_de_pedidos, codigocliente
FROM
Pedidos
group by codigocliente
ORDER BY Num_de_pedidos desc
```

Ej 26

```
SELECT
COUNT(*) AS Num_de_pedidos_rechazados,
```

```
c.codigocliente ,  
c.NombreCliente  
FROM  
Pedidos P,  
Clientes C  
WHERE  
Estado = 'Rechazado' AND c.codigocliente =p.codigocliente  
GROUP BY codigocliente  
ORDER BY Num_de_pedidos_rechazados,2
```

Ej 27

```
SELECT  
SUM(Cantidad * PrecioUnidad) AS ImporteTotal, CodigoPedido  
FROM  
detallepedidos  
WHERE  
CodigoPedido=10
```

Ej 28

```
SELECT  
Cantidad, CodigoPedido  
FROM  
detallepedidos  
WHERE  
Cantidad >= 100  
GROUP BY CodigoPedido
```

```
SELECT
Cantidad, p.Nombre,CodigoPedido
FROM
detallepedidos, productos P
WHERE
Cantidad >= 100
GROUP BY CodigoPedido
```

Ej29.1

```
SELECT
d.codigoProducto,
p.nombre,
SUM(Cantidad * PrecioUnidad) AS ImporteTotal
FROM
detallepedidos D,
productos P
WHERE
d.CodigoProducto = p.codigoproducto
GROUP BY CodigoProducto
HAVING SUM(Cantidad * PrecioUnidad) >= 800
AND SUM(Cantidad * PrecioUnidad) <= 1000
```

29,2

```
SELECT
d.codigoProducto,
SUM(Cantidad * PrecioUnidad) AS ImporteTotal
FROM
detallepedidos D,
productos P
WHERE
d.CodigoProducto = p.codigoproducto
AND PrecioUnidad >= 50
AND PrecioUnidad <= 100
GROUP BY d.CodigoProducto
HAVING SUM(Cantidad * PrecioUnidad) >= 800
AND SUM(Cantidad * PrecioUnidad) <= 1000
```

29.3

```
SELECT
    c.NombreCliente, c.CodigoCliente, p.CodigoPedido
FROM
    clientes C ,
    pedidos P
WHERE
    p.CodigoCliente=c.CodigoCliente AND
    CodigoEmpleadoRepVentas = '11'
GROUP BY p.CodigoPedido
```

29.4

```
SELECT
    e.Nombre, count(p.codigopedido)
```

FROM

empleados E,

clientes C,

pedidos P

WHERE

e.CodigoEmpleado = c.CodigoEmpleadoRepVentas

AND c.CodigoCliente = p.CodigoCliente

GROUP BY Nombre

order by 2,1

29.5

SELECT

MAX(precioventa - precioproveedor) AS Beneficio, Nombre

FROM

productos P

WHERE

CantidadEnStock > 0

GROUP BY Nombre

ORDER BY MAX(precioventa - precioproveedor) DESC