

## Soluciones

[English version \(when available\)](#)

**T02B.006- Código, nombre y pvp de los artículos de menos de 100€; la salida ha de ser código, nombre, "tiene el precio de", pvp.**

```
select cod,nombre,'tiene el precio de',pvp from articulo where pvp < 100
```

---

**T02B.007- DNI,email,nombre y apellidos de los usuarios de la provincia de Asturias (código 33).**

```
select dni,email,nombre,apellidos  
from usuario  
where provincia='33';
```

Solución alternativa:

```
select dni,email,u.nombre,apellidos  
from usuario u, provincia pv  
where u.provincia=codp and pv.nombre='Asturias';
```

*El código de las localidades y de las provincias es texto, no número.*

---

**T02B.008- Toda la información (código y nombre) de las provincias de las que se tienen usuarios**

```
select pv.*  
from usuario u, provincia pv  
where u.provincia=codp;
```

---

**T02B.009- Toda la información (código y nombre) de las provincias de las que se tienen usuarios, eliminando duplicados y ordenando por nombre**

```
select distinct pv.*  
from usuario u, provincia pv  
where u.provincia=codp  
order by pv.nombre;
```

Solución alternativa:

```
select distinct pv.*  
from usuario u, provincia pv  
where u.provincia=codp  
order by 2;
```

---

**T02B.010- Email de los usuarios de la provincia de Murcia que no tienen teléfono, acompañado en la salida por un mensaje que diga "No tiene teléfono"**

```
select email, 'No tiene teléfono'
from usuario u, provincia pv
where u.provincia=codp and pv.nombre = 'Murcia'
and telefono is null;
```

---

**T02B.012- Artículos que no tienen marca**

```
select * from articulo where marca is null
```

---

**T02B.014- Número de pack, nombre y precio del mismo.**

```
select p.cod, nombre, pvp
from articulo a, pack p
where a.cod = p.cod
```

---

**T02B.015- Código, nombre y marca de los artículos que pertenecen a algún pack.**

```
select articulo, nombre, marca
from articulo, ptienea
where cod = articulo
```

---

**T02B.017- Código, nombre, marca, pvp e importe de los artículos solicitados en el pedido número 1.**

```
select articulo, nombre, marca, pvp, importe
from linped l, articulo a
where numpedido=1
and a.cod=l.articulo
```

---

**T02B.018- Código, nombre, marca, pvp e importe de los artículos solicitados en el pedido número 1 que sean televisores.**

```
select articulo, nombre, marca, pvp, importe
from linped l, articulo a, tv t
where numpedido=1
```

```
and a.cod=l.articulo  
and a.cod=t.cod
```

---

**T02B.019- Fecha y usuario del pedido, código, nombre, marca, pvp e importe de los artículos solicitados en el pedido número 1 que sean televisores.**

```
select fecha,usuario,articulo,nombre,marca,pvp,importe  
from linped l, articulo a, tv t, pedido p  
where l.numpedido=1 and l.numpedido = p.numpedido  
and a.cod=l.articulo  
and a.cod=t.cod
```

---

**T02B.022- Código, sensor y pantalla de las cámaras, si es que "pantalla" tiene valor, ordenado por código descendentemente;**

```
select cod,sensor,pantalla  
from camara  
where pantalla is not null order by cod desc;
```

---

**T02B.025- Número de pack, nombre y precio del mismo, y código, nombre y pvp de los artículos que pertenezcan a ellos.**

```
select a1.cod, a1.nombre, a1.pvp, a2.cod art2, a2.nombre nombre2, a2.pvp pvp2  
from articulo a1, ptienea pp, articulo a2  
where pp.pack = a1.cod  
and pp.articulo = a2.cod
```

---