

# CONSULTAS SOBRE MÁS DE UNA TABLA

---



---

GESTIÓN DE BASES DE DATOS  
JUAN CARLOS NAVIDAD GARCÍA

## 1. Listado de los artículos junto con la descripción de los proveedores.

```
mysql> select artículos.descripcion, proveedores.descripcion from artículos,proveedores where artículos.proveedor=proveedores.código;
```

## 2. Listado de los clientes que han comprado algún producto.

```
mysql> select clientes.nombre,ventas.unidades from clientes,ventas where clientes.codcli=ventas.codcli;
```

## 3. Listado de los productos de los que se han vendido 3 unidades en cada venta.

```
mysql> select artículos.descripcion,ventas.unidades from artículos,ventas where artículos.codart=ventas.codart and unidades = 3;
```

## 4. Listado de los artículos que suministra el proveedor Reebok.

```
mysql> select artículos.descripcion, proveedores.descripcion from artículos,proveedores where artículos.proveedor=proveedores.código and proveedores.descripcion="Reebok";
```

## 5. Listado de los artículos que se compraron en agosto de 2022.

```
mysql> select artículos.descripcion,artículos.fechacompra from artículos where fechacompra>='2022-08-01' and fechacompra<='2022-08-31';
```

## 6. Listado de artículos que se vendieron en noviembre de 2018.

```
mysql> select artículos.descripcion,ventas.fechaventa from artículos,ventas where artículos.codart=ventas.codart and fechaventa>='2018-10-01' and fechaventa<='2018-10-31';
```

## 7. Listado de artículos a los que se les aplicó algún descuento.

```
mysql> select artículos.descripcion,ventas.descuento from artículos,ventas where artículos.codart=ventas.codart and descuento>0;
```

## 8. Listado de clientes que nacieron en el año 2000.

```
mysql> select nombre,fechanac from clientes where fechanac>='2000-01-01' and fechanac<='2000-12-31';
```

## 9. Listado de los artículos ordenados alfabéticamente.

```
mysql> select descripción from artículos order by descripción;
```

## 10. Obtener un listado como el siguiente:

Articulo Fecha Venta PVP Unidades Descuento Total

```
mysql> select articulos.descripcion,ventas.fechaventa,articulos.pvp,ventas.unidades,ventas.descuento,(pvp*unidades)-descuento as total from articulos,ventas where articulos.codart=ventas.codart;
```