

-- 1. Listar todos los productos en inventario (*)

Mostrando filas 0 - 4 (total de 5, La consulta tardó 0,0005 segundos.)

SELECT * FROM inventario;

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo

 |

Número de filas: 25

 |

Filtrar filas:

 |

Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones extra

	idInventario	codigoProducto	nombre	descripcion	fechaFabricacion	fechaRegistr
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	1	A001	Camiseta Negra	Camiseta de algodón, talla M	2024-01-15	2024-11-18 20
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	2	A002	Camiseta Blanca	Camiseta de poliéster, talla L	2024-01-20	2024-11-18 20
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	3	A003	Camiseta Roja	Camiseta deportiva, talla S	2024-02-05	2024-11-18 20
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	4	A004	Camiseta Azul	Camiseta casual, talla XL	2024-01-18	2024-11-18 20
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	5	A005	Camiseta Gris	Camiseta básica unisex, talla M	2024-02-10	2024-11-18 20

-- 2. Mostrar productos cuyo precio de venta sea superior a \$200. (>, <, >=, <=, !=)

✓ Mostrando filas 0 - 4 (total de 5, La consulta tardó 0,0004 segundos.)

SELECT * FROM inventario WHERE precioVenta > 200;

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 ▼ | Filtrar filas: | Ordenar según la clave: Ninguna ▼

Opciones extra

	idInventario	codigoProducto	nombre	descripcion	fechaFabricacion	fechaRegistr
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	1	A001	Camiseta Negra	Camiseta de algodón, talla M	2024-01-15	2024-11-18 20
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	2	A002	Camiseta Blanca	Camiseta de poliéster, talla L	2024-01-20	2024-11-18 20
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	3	A003	Camiseta Roja	Camiseta deportiva, talla S	2024-02-05	2024-11-18 20
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	4	A004	Camiseta Azul	Camiseta casual, talla XL	2024-01-18	2024-11-18 20
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	5	A005	Camiseta Gris	Camiseta básica unisex, talla M	2024-02-10	2024-11-18 20

-- 3. Mostrar el nombre y la cantidad de productos cuyo código de producto comienza con 'A'. ('A%')

✓ Mostrando filas 0 - 4 (total de 5, La consulta tardó 0,0004 segundos.)

```
SELECT nombre, cantidadProducto FROM inventario WHERE codigoProducto LIKE 'A%';
```

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo

Número de filas: 25 ▼

Filtrar filas:

Ordenar s

Opciones extra

				nombre	cantidadProducto
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	Camiseta Negra	30
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	Camiseta Blanca	45
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	Camiseta Roja	60
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	Camiseta Azul	10
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	Camiseta Gris	30

-- 4. Ordenar productos por precio de compra en orden ascendente. (ASC)

Mostrando filas 0 - 4 (total de 5, La consulta tardó 0,0007 segundos.) [precioCompra: 23000.00... - 24000.00...]

SELECT * FROM inventario ORDER BY precioCompra ASC;

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo

 |

Número de filas: 25

 |

Filtrar filas:

 |

Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones extra

	idInventario	codigoProducto	nombre	descripcion	fechaFabricacion	fechaRegistro
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	1	A001	Camiseta Negra	Camiseta de algodón, talla M	2024-01-15	2024-11-18 2
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	2	A002	Camiseta Blanca	Camiseta de poliéster, talla L	2024-01-20	2024-11-18 2
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	4	A004	Camiseta Azul	Camiseta casual, talla XL	2024-01-18	2024-11-18 2
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	5	A005	Camiseta Gris	Camiseta básica unisex, talla M	2024-02-10	2024-11-18 2
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	3	A003	Camiseta Roja	Camiseta deportiva, talla S	2024-02-05	2024-11-18 2

-- 5. Encontrar el producto más caro. (MAX)

✓ Mostrando filas 0 - 0 (total de 1, La consulta tardó 0,0007 segundos.) [precioCompra: 24000.00... - 24000.00...]

```
SELECT * FROM inventario WHERE precioVenta = (SELECT MAX(precioVenta) FROM inventario) ORDER BY precioCompra ASC
```

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo

 |

Número de filas: 25

 |

Filtrar filas:

Opciones extra

	idInventario	codigoProducto	nombre	descripcion	fechaFabricacion	fechaRegistr
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	3	A003	Camiseta Roja	Camiseta deportiva, talla S	2024-02-05	2024-11-18 20

-- 6. Calcular el total de productos disponibles en el inventario. (SUM)

✓ Mostrando filas 0 - 0 (total de 1, La consulta tardó 0,0003 segundos.)

```
SELECT SUM(cantidadProducto) AS totalProductos FROM inventario;
```

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 ▼ Filtrar filas:

Opciones extra

totalProductos

175

-- 7. Agrupar productos por fecha de fabricación y mostrar la cantidad total de productos fabricados por cada fecha (SUM)

✓ Mostrando filas 0 - 4 (total de 5, La consulta tardó 0,0004 segundos.)

```
SELECT fechaFabricacion, SUM(cantidadProducto) AS totalFabricados FROM inventario GROUP BY fechaFabricacion;
```

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 Filtrar filas:

Opciones extra

		 fechaFabricacion		totalFabricados
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	2024-01-15 30
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	2024-01-20 45
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	2024-02-05 60
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	2024-01-18 10
<input type="checkbox"/>	 Editar	 Copiar	 Borrar	2024-02-10 30

-- 8. Mostrar el producto con la cantidad más baja en inventario (MIN)

✓ Mostrando filas 0 - 0 (total de 1, La consulta tardó 0,0004 segundos.) [precioCompra: 23000.00... - 23000.00...]

`SELECT * FROM inventario WHERE cantidadProducto = (SELECT MIN(cantidadProducto) FROM inventario) ORDER BY precioCompra ASC`

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 ▼ Filtrar filas:

Opciones extra

	idInventario	codigoProducto	nombre	descripcion	fechaFabricacion	fechaRegistro
<input type="checkbox"/> Editar Copiar Borrar	4	A004	Camiseta Azul	Camiseta casual, talla XL	2024-01-18	2024-11-18 2

-- 9. Listar productos registrados en los últimos 30 días

✔ Mostrando filas 0 - 4 (total de 5, La consulta tardó 0,0007 segundos.) [precioCompra: 23000.00... - 24000.00...]							
<pre>SELECT * FROM inventario WHERE fechaRegistro >= CURDATE() - INTERVAL 30 DAY ORDER BY precioCompra ASC</pre>							
<input type="checkbox"/> Perfilando [Editar en línea] [Editar] [Explicar SQL] [Crear código PHP] [Actualizar]							
<div><input type="checkbox"/> Mostrar todo Número de filas: 25 ▼ Filtrar filas: <input type="text" value="Buscar en esta tabla"/> Ordenar según la clave: Ninguna ▼</div>							
Opciones extra							
← T →	idInventario	codigoProducto	nombre	descripcion	fechaFabricacion	fechaRegistro	
<input type="checkbox"/> ✎ Editar 📄 Copiar 🗑 Borrar		1 A001	Camiseta Negra	Camiseta de algodón, talla M	2024-01-15	2024-11-18 20	
<input type="checkbox"/> ✎ Editar 📄 Copiar 🗑 Borrar		2 A002	Camiseta Blanca	Camiseta de poliéster, talla L	2024-01-20	2024-11-18 20	
<input type="checkbox"/> ✎ Editar 📄 Copiar 🗑 Borrar		4 A004	Camiseta Azul	Camiseta casual, talla XL	2024-01-18	2024-11-18 20	
<input type="checkbox"/> ✎ Editar 📄 Copiar 🗑 Borrar		5 A005	Camiseta Gris	Camiseta básica unisex, talla M	2024-02-10	2024-11-18 20	
<input type="checkbox"/> ✎ Editar 📄 Copiar 🗑 Borrar		3 A003	Camiseta Roja	Camiseta deportiva, talla S	2024-02-05	2024-11-18 20	

-- 10. Calcular el precio promedio de compra de los productos que tienen más de 10 unidades disponibles

✓ Mostrando filas 0 - 0 (total de 1, La consulta tardó 0,0161 segundos.)

```
SELECT AVG(precioCompra) AS promedioPrecio FROM inventario WHERE cantidadProducto > 10;
```

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 ▼ Filtrar filas:

Opciones extra

promedioPrecio

23375.000000
