

EJERCICIOS SQL

1. Realizar una consulta que muestre aquellos productos españoles cuya fecha esté comprendida entre febrero y mayo del 2002. Ordenar los resultados por el campo “Nombre artículo” descendentemente.
2. Realizar una consulta que muestre los campos “Empresa”, “Dirección” y “Población” de la tabla “Clientes”. Ordenar la consulta por el campo “Población” ascendentemente y por “Dirección” descendentemente.
3. Realizar una consulta que muestre todos los campos de la tabla “Clientes”. Ordenar los resultados por el campo “Población” ascendentemente.

SOLUCIÓN

1. Realizar una consulta que muestre aquellos productos españoles cuya fecha esté comprendida entre febrero y mayo del 2002. Ordenar los resultados por el campo “Nombre artículo” descendentemente.

```
SELECT * FROM PRODUCTOS WHERE PAÍSDEORIGEN='ESPAÑA' AND FECHA BETWEEN '2002-02-01' AND '2002-05-31' ORDER BY NOMBREARTÍCULO DESC
```

Número de filas: 25 ▼

+ Opciones

CÓDIGOARTÍCULO	SECCIÓN	NOMBREARTÍCULO ▼	PRECIO	FECHA	IMPORTADO	PAÍSDEORIGEN	FOTO
AR41	DEPORTES	PALAS DE PING PONG	21.6000	2002-02-02	FALSO	ESPAÑA	NULL
AR37	CONFECCIÓN	CINTURÓN DE PIEL	4.3273	2002-05-12	FALSO	ESPAÑA	NULL
AR40	DEPORTES	BOTA ALPINISMO	144.0000	2002-05-05	FALSO	ESPAÑA	NULL

ACCESS

Consulta1

```
SELECT * FROM PRODUCTOS WHERE [PAÍS DE ORIGEN]="ESPAÑA" AND FECHA BETWEEN #02-01-2002# AND #05-31-2002# ORDER BY [NOMBRE ARTÍCULO] DESC
```

Si los nombres de los campos están formados por más de una palabra, el nombre del campo debe ir entre corchetes []

2. Realizar una consulta que muestre los campos “Empresa”, “Dirección” y “Población” de la tabla “Clientes”. Ordenar la consulta por el campo “Población” ascendentemente y por “Dirección” descendentemente.

```
SELECT EMPRESA, DIRECCIÓN, POBLACIÓN FROM CLIENTES ORDER BY POBLACIÓN, DIRECCIÓN DESC
```

1 ▼

Mostrar todo > >>

Número de filas:

25 ▼

+ Opciones

EMPRESA	DIRECCIÓN	POBLACIÓN
CONFECCIONES ARTÍMEZ	GENERAL PERÓN 45	A CORUÑA
DEPORTES NAUTICOS GARCÍA	JUAN FERNÁNDEZ 89	ÁVILA
JUGUETES MARTÍNEZ	VIA LAYETANA 245	BARCELONA
JUGUETES EL BARATO	VÍA AUGUSTA 245	BARCELONA
JUGUETERÍA SUÁREZ	PARIS 123	BARCELONA
CONFECCIONES MÓNICA	MOTORES 67	BARCELONA
EL ESPAÑOLITO	MOTORES 34	BARCELONA
CONFECCIONES RUIZ	LLOBREGAT 345	BARCELONA
EXCLUSIVAS FERNÁNDEZ	LLOBREGAT 250	BARCELONA
BAZAR EL BARAT	DIAGONAL 56	BARCELONA
ALMACÉN POPULAR	LAS FUENTES 124	BILBAO
CONFECCIONES AMPARO	LOS MOROS 23	GIJÓN
CONFECCIONES HERMINIA	CORRIDA 345	GIJÓN
JUGUETES LA SONRISA	LA BAÑEZA 67	LEÓN
DEPORTES MORÁN	AUTONOMÍA 45	LUGO
FERRETERÍA LIMA	VALLECAS 45	MADRID
EXPORTASA	VALLECAS 34	MADRID
FERRETERÍA EL CLAVO	PASEO DE ALAMOS 78	MADRID
EL PALACIO DE LA MODA	ORTEGA Y GASSET 129	MADRID
JUGUETES EDUCATIVOS SANZ	ORENSE 89	MADRID
FERRETERÍA LA ESCOBA	ORENSE 7	MADRID
BELTRÁN E HIJOS	LAS FUENTES 78	MADRID
DEPORTES GARCÍA	GUZMÁN EL BUENO 45	MADRID
CONFECCIONES GALÁN	FUENCARRAL 78	MADRID
BAZAR LA FARAONA	CASTILLA Y LEÓN 34	MADRID

Ejercicios Curso SQL Píldoras informáticas

3. Realizar una consulta que muestre todos los campos de la tabla “Clientes”. Ordenar los resultados por el campo “Población” ascendentemente.

SELECT * FROM CLIENTES ORDER BY POBLACIÓN

1 ▾ | Mostrar todo > >> | Número de filas: 25 ▾

+ Opciones

CÓDIGOCLIENTE	EMPRESA	DIRECCIÓN	POBLACIÓN ▲	TELÉFONO	RESPONSABLE	HISTORIAL
CT13	CONFECCIONES ARTIMEZ	GENERAL PERÓN 45	A CORUÑA	981345239	ESTEBAN PASCUAL	NULL
CT32	DEPORTES NAUTICOS GARCIA	JUAN FERNANDEZ 89	AVILA	920268648	JUAN CONRADO	NULL
CT27	JUGUETES EL BARATO	VIA AUGUSTA 245	BARCELONA	933486984	ELVIRA IGLESIAS	NULL
CT33	CONFECCIONES RUIZ	LLOBREGAT 345	BARCELONA	934587615	CARLOS SANZ	NULL
CT22	BAZAR EL BARAT	DIAGONAL 56	BARCELONA	936692866	ELISA DAPENA	NULL
CT38	CONFECCIONES MÓNICA	MOTORES 67	BARCELONA	935681245	PEDRO SERRANO	NULL
CT15	EXCLUSIVAS FERNANDEZ	LLOBREGAT 250	BARCELONA	939558365	LUISA FERNÁNDEZ	NULL
CT11	JUGUETES MARTINEZ	VIA LAYETANA 245	BARCELONA	936628554	FRANCISCO CUEVAS	NULL
CT08	JUGUETERIA SUAREZ	PARIS 123	BARCELONA	933457866	JUAN GARCIA	NULL
CT03	EL ESPAÑOLITO	MOTORES 34	BARCELONA	934565343	ANA FERNANDEZ	NULL
CT09	ALMACÉN POPULAR	LAS FUENTES 124	BILBAO	942347127	JOSÉ ÁLVAREZ	NULL
CT06	CONFECCIONES AMPARO	LOS MOROS 23	GIJÓN	985754332	LUIS ÁLVAREZ	NULL
CT28	CONFECCIONES HERMINIA	CORRIDA 345	GIJÓN	985597315	ABEL GONZÁLEZ	NULL
CT18	JUGUETES LA SONRISA	LA BANEZA 67	LEÓN	987945368	FAUSTINO PEREZ	NULL
CT16	DEPORTES MORÁN	AUTONOMÍA 45	LUGO	982986944	JOSÉ MANZANO	NULL
CT04	EXPORTASA	VALLECAS 34	MADRID	913452378	ELVIRA GOMEZ	NULL
CT23	EL PALACIO DE LA MODA	ORTEGA Y GASSET 129	MADRID	927785235	LAURA CARRASCO	NULL
CT26	FERRETERIA LA ESCOBA	ORENSE 7	MADRID	918459346	JOSÉ GARCIA	NULL
CT10	FERRETERIA EL CLAVO	PASEO DE ÁLAMOS 78	MADRID	914354866	MANUEL MENENDEZ	NULL
CT19	CONFECCIONES GALÁN	FUENCARRAL 78	MADRID	913859234	JUAN GARCIA	NULL
CT30	BAZAR EL ARGENTINO	ATOCHA 55	MADRID	912495973	ADRIÁN ÁLVAREZ	NULL
CT07	LA CASA DEL JUGUETE	AMÉRICA 45	MADRID	912649987	ELIAS PÉREZ	NULL
CT14	DEPORTES GARCÍA	GUZMÁN EL BUENO 45	MADRID	913299475	ANA JIMÉNEZ	NULL
CT34	BAZAR LA FARAONA	CASTILLA Y LEÓN 34	MADRID	915483627	ANGEL SANTAMARIA	NULL
CT01	BELTRÁN E HIJOS	LAS FUENTES 78	MADRID	914456435	ANGEL MARTÍNEZ	NULL