

### Actividad 1.16

- a) Crea en pgadmin una base de datos de nombre «Ventas».
- b) Añade a la base la tabla «Clientes» con los campos de la tabla.
- c) Establece codigocliente como clave principal.

CAMPO	TIPO DE DATOS	DESCRIPCIÓN
codigocliente	Entero	Código del cliente
Nombrecliente	Texto (30)	Nombre del cliente
Direccion	Texto (40)	Dirección del cliente
Poblacion	Texto (30)	Población donde vive el cliente
Telefono	Texto (13)	Teléfono del cliente

### Actividad 1.16 (... continuación)

d) Añade a la tabla «Clientes» los registros de la tabla.

e) Elimina el registro de código de cliente igual a 5 usando el editor SQL.

1	BORREGUERO LARA, BLANCA	C/ Las Calzadas, 9.	Burgos	947221388
2	LÓPEZ GARCÍA, MÓNICA	C/ Las Delicias, 7.	Burgos	947383838
3	LÓPEZ MARTÍN, ELENA	C/ Clunia, 12.	Burgos	947333333
4	LÓPEZ SOLANO, ANGEL	C/ San Pablo, 2	Burgos	947898989
5	MARTÍN MARTOS, EVA	C/ Tinte, 3	Burgos	947787878
6	MARTÍN ZADORRA, ESTHER	C/ Pueblos de la sierra, 8	Aranda de Duero	947454545
7	MEDANO NOGALES, JUAN	C/ Subida al Calvario, 9	Miranda de Ebro	947353535
8	PARDO MESA, VICTORIA	C/ Los Estancos, 12	Aranda de Duero	947221133
9	ROMERALES ESTEBAN, LUISA	C/ Mayor, 56	Aranda de Duero	947998877
10	SÁNCHEZ SÁNCHEZ, CARMEN	C/ La Sagra, 34	Miranda de Ebro	947087654

### Actividad 1.16 (... continuación)

f) Crea en la base «Ventas» la tabla «Articulos» con los campos de la tabla.

CAMPO	TIPO DE DATOS	DESCRIPCIÓN
Codigoarticulo	Entero	Código del artículo
nombrearticulo	Texto (30)	Nombre del artículo
unidadesenstock	Entero	Unidades disponibles en almacén
preciounidad	Moneda	Precio del artículo

g) Establece codigoarticulo como clave principal de la tabla «Articulos».

1	Silla de Estudio	120	90,15 €
2	Mesa Camilla	160	120,00 €
3	Carpeta	200	6,00 €
4	Pizarra Veleda	140	144,24 €
5	Ventilador	98	48,08 €
6	Televisión	14	324,55 €
7	Rotulador veleda.	50	2,70 €
8	Rotring	60	12,02 €
9	Ordenador	5	871,47 €
10	Caja Disquetes	250	3,01 €

### Actividad 1.16 (...continuación)

- h) Se desean guardar los pedidos de los artículos que realizan los clientes con la fecha en la que se ha realizado la venta y el número de unidades vendidas. Teniendo en cuenta que un cliente hace varios pedidos y un artículo es vendido a los clientes en varias ventas, necesitaremos crear una nueva tabla llamada «Pedidos». Elige los campos y crea la tabla.
  - i) Añade 5 registros a la tabla «Pedidos».
- j) Utiliza el editor gráfico de consultas para visualizar los clientes de Burgos.
- k) Utiliza el editor gráfico de consultas para visualizar los artículos cuyo stock esté por debajo de las 100 unidades.
- l) Utiliza el editor gráfico de consultas para visualizar los pedidos entre 200 y 1000 euros.