

BASES DE DATOS

UNIDAD 6

TAREA EVALUABLE SQL

María Gómez Lucea.
Primer curso de Daw.

Tarea UD6: Tarea evaluable SQL.

Suponiendo que dispones de una base de datos donde tienes las siguientes tablas:

Cientes:

- id: Número entero autoincrementable. Clave primaria.
- nombre: Texto de 255 caracteres como máximo. No nulo.
- apellidos: Texto de 255 caracteres como máximo. No nulo.
- dni: Texto de 9 caracteres como máximo. No nulo.
- dir_calle: Texto de 255 caracteres como máximo. No nulo.
- dir_numero: Número entero. Puede ser nulo.

Productos:

- id: Número entero autoincrementable. Clave primaria.
- nombre: Texto de 255 caracteres como máximo. No nulo.
- descripcion: Texto de 255 caracteres como máximo. Puede ser nulo.
- precio: Número con decimales. No nulo.
- peso: Número con decimales. No nulo.
- stock: Número entero. No nulo.

Indica la consulta SQL para insertar los siguientes datos de cliente:

- id: 1
- nombre: Manuel
- apellidos: Pérez
- dni: 11111111X
- dir_calle: Calle Sol
- dir_numero: 20

La consulta quedaría de la siguiente forma:

```
insert into clientes (id,nombre,apellidos,dni,dir_calle,dir_numero)values  
(1,'Manuel','Perez','11111111x','Calle Sol',20);
```

```
Query 1 x
Limit to 1000 rows
21 • use practica6;
22
23 • insert into clientes (id,nombre,apellidos,dni,dir_calle,dir_numero)values (1,'Manuel','Perez','11111111x','Calle Sol',20);
24
25
26
27
```

Así se vería la columna en nuestra tabla:

Result Grid						
Filter Rows: <input type="text"/>						
	id	nombre	apellidos	dni	dir_calle	dir_numero
▶	1	Manuel	Perez	11111111x	Calle Sol	20
✱	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

Indica la consulta SQL para insertar los siguientes datos de producto:

- id: 1
- nombre: Camiseta
- descripción: Camiseta manga larga unisex
- precio: 19,90
- peso: 300 gramos
- stock: 40

La consulta quedaría de la siguiente forma:

```
insert into productos (id, nombre, descripcion,precio,peso,stock) values (1,'camiseta','camiseta manga larga unisex',19.9,300,40);
```

En peso solo podemos indicar 300 ya que hemos indicado que es un número de tipo float, para indicar gramos tendríamos que haberlo tratado como varchar.

```
Query 1 x
Limit to 1000 rows
24
25 • insert into productos (id, nombre, descripcion,precio,peso,stock) values (1,'camiseta','camiseta manga larga unisex',19.9,300,40);
26
27
28
```

Así es como quedaría la columna insertada en nuestra tabla:

<

Result Grid

Filter Rows:

Edit:

Export/Import:

Wrap Cell Content:

	id	nombre	descripcion	precio	peso	stock
▶	1	camiseta	camiseta manga larga unisex	19.9	300	40
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL