

Documento explicativo con el paso a paso de inserción de datos con importación mediante archivo '.csv'.

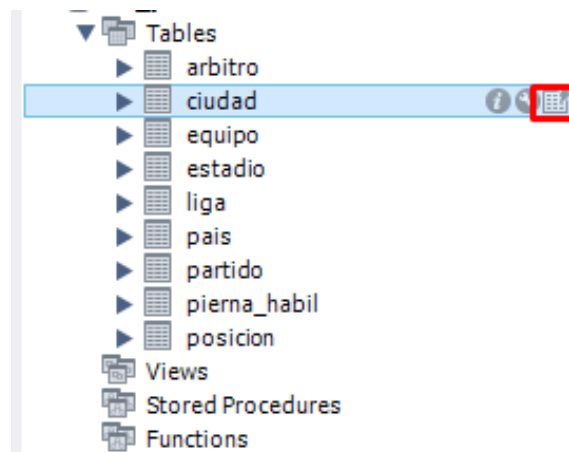
1. Creamos la tabla en la base de datos

```
CREATE TABLE CIUDAD (  
    id_ciudad int auto_increment,  
    nombre varchar(30) not null,  
    id_pais int not null,  
    PRIMARY KEY (id_ciudad),  
    FOREIGN KEY (id_pais) REFERENCES PAIS(id_pais)  
);
```

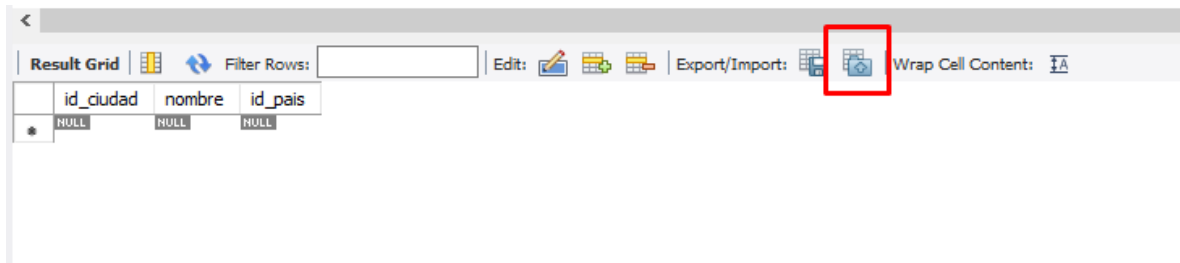
2. Una vez creada la tabla, llenamos un archivo '.csv' con la información que deseemos. Es obligatorio que el nombre de la columna sea exactamente igual al de la columna de la tabla.

	A	B	C
1	id_ciudad	nombre	id_pais
2	1	Londres	1
3	2	Berlin	2
4	3	Paris	3
5	4	Madrid	4
6	5	Roma	5

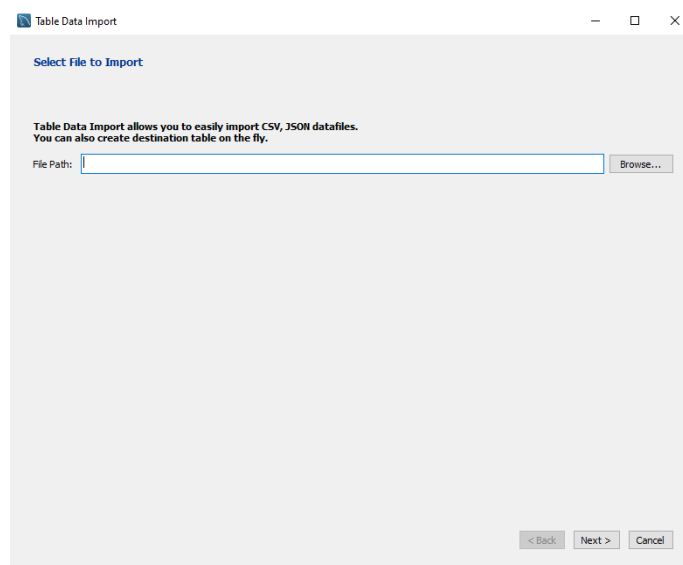
3. Después podemos ver que en la tabla creada nos aparece la siguiente opción



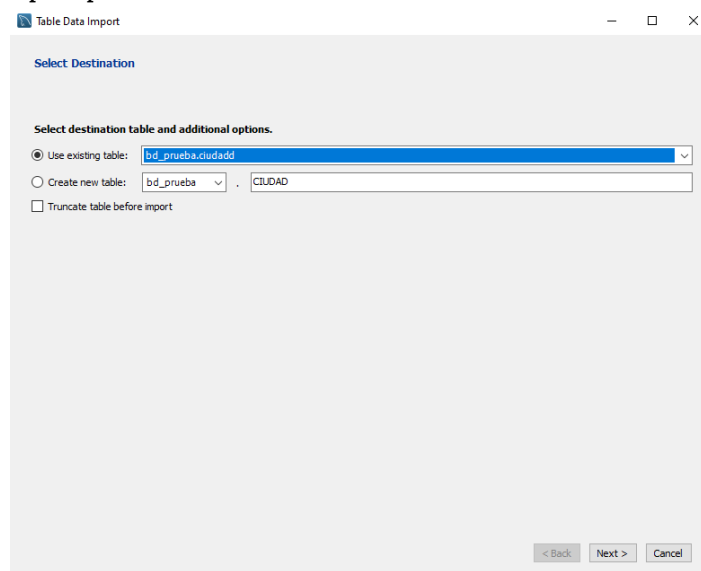
- Una vez seleccionada esa opción, se nos va a abrir una venta nueva y debemos seleccionar la siguiente opción



- Luego, seleccionamos la ruta en la que tenemos el archivo '.csv' que vamos a utilizar para llenar la tabla



- Indicamos que queremos llenar una tabla existente



7. Marcamos que queremos llenar todas las columnas y en la parte de abajo nos muestra un pequeño preview de como quedara la tabla con la información ya importada.

Table Data Import

Configure Import Settings

Detected file format: csv

Encoding: utf-8

Columns:

Source Column	Dest Column
<input checked="" type="checkbox"/> id_ciudad	id_ciudad
<input checked="" type="checkbox"/> nombre	nombre
<input checked="" type="checkbox"/> id_pais	id_pais

id_ciudad	nombre	id_pais
1	Londres	1
2	Berlin	2
3	Paris	3
4	Madrid	4
5	Roma	5

< Back Next > Cancel

8. Por último, realizamos un **'select * from nombre_tabla;'** y vemos la tabla con la información ya cargada.

```
1 • SELECT * FROM bd_prueba.ciudad;
```

Result Grid

	id_ciudad	nombre	id_pais
▶	1	Londres	1
	2	Berlin	2
	3	Paris	3
	4	Madrid	4
	5	Roma	5
*	NULL	NULL	NULL