

Cargar archivos con workbench

1. Creamos un script para hacer la prueba, cargarArchivo

2. Escribir el script

```
DROP DATABASE IF EXISTS cargarArchivoDB;
```

```
CREATE DATABASE cargarArchivoDB;
```

```
USE cargarArchivoDB;
```

```
DROP TABLE IF EXISTS persona;
```

```
CREATE TABLE persona (
```

```
    CodCliente char(3),
```

```
    nombreC varchar(40) not null,
```

```
    direccion varchar(40) not null,
```

```
    telefono numeric(9,0),
```

```
    PRIMARY KEY(CodCliente)
```

```
);
```

```
SELECT @@GLOBAL.secure_file_priv;
```

- En esta carpeta será donde guardaremos los archivos a cargar
- Abrir Excel y crear archivo,

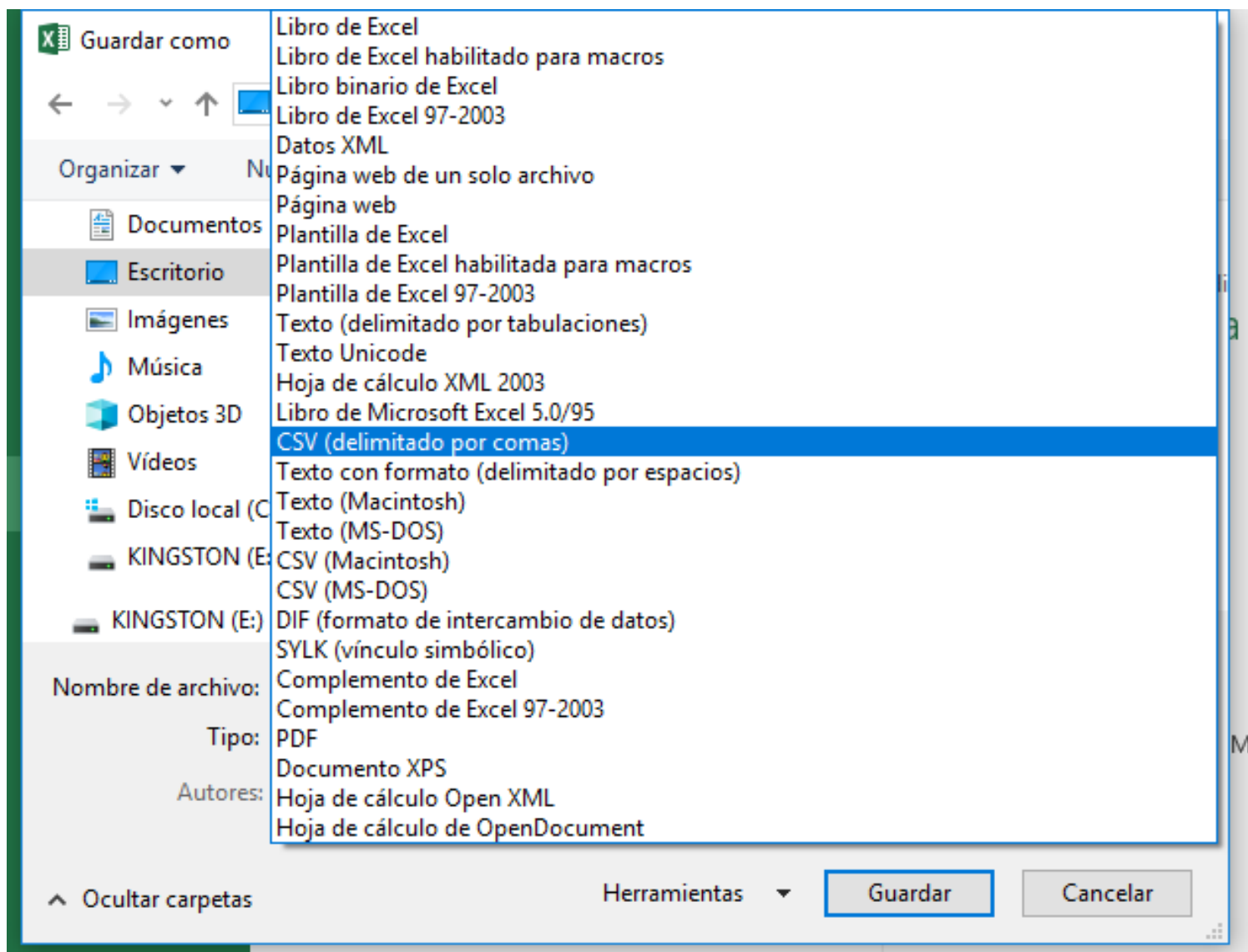
Excel interface showing a spreadsheet titled "persona - Excel". The ribbon includes "Archivo", "Inicio", "Insertar", "Diseño de página", "Fórmulas", "Datos", "Revisar", "Vista", "Indicar...", "Iniciar sesión", and "Compartir".

The "Inicio" ribbon is active, showing options for "Pegar", "Fuente" (Font), "Alineación" (Alignment), "Número" (Number), and "Estilos" (Styles). The "Fuente" group includes font face (Calibri), size (11), bold (N), italic (K), underline (S), color (A), and background color (A). The "Alineación" group includes text alignment (center, left, right), orientation (horizontal, vertical), and wrap text. The "Número" group includes number format (General), decimal places (0,00), and percentage (%). The "Estilos" group includes conditional formatting (Formato condicional), table format (Dar formato como tabla), and cell styles (Estilos de celda).

The spreadsheet grid shows columns A through I and rows 1 through 12. The data is as follows:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Codigo	Nombre	Direccion	Telefono					
2	001'	Pepe	Luna 11	678908765					
3	002'	Ana	Norte 4	768907643					
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									

The status bar at the bottom shows the active sheet is "persona".



```
LOAD DATA INFILE 'C:/ProgramData/MySQL/MySQL Server  
5.7/Uploads/persona.csv' -- cuidado con los /  
IGNORE INTO TABLE persona  
FIELDS TERMINATED BY ';'   
LINES TERMINATED BY '\n';
```

Escribimos en el archivo de Excel la primera fila con los nombres de los campos y luego en la instrucción ignoramos la primera fila. (IGNORE 1 rows;)

```
LOAD DATA INFILE 'C:/ProgramData/MySQL/MySQL Server  
5.7/Uploads/persona.csv' -- cuidado con los /  
IGNORE INTO TABLE persona  
FIELDS TERMINATED BY ';'   
LINES TERMINATED BY '\n'  
IGNORE 1 rows;
```