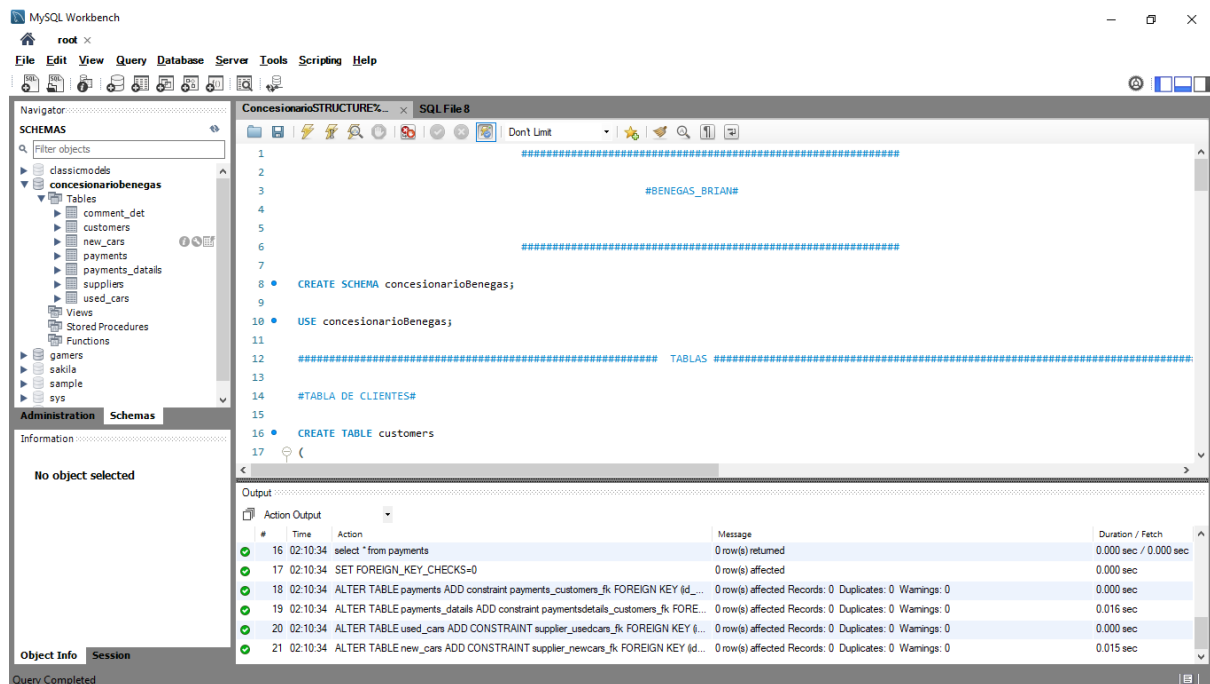


# EJECUTANDO EL SCRIPT PARA CREAR LAS TABLAS

Para ejecutar la base de datos, es necesario primeramente estar conectado al root. Una vez dentro, abrimos una pestaña de SCRIPT SQL.

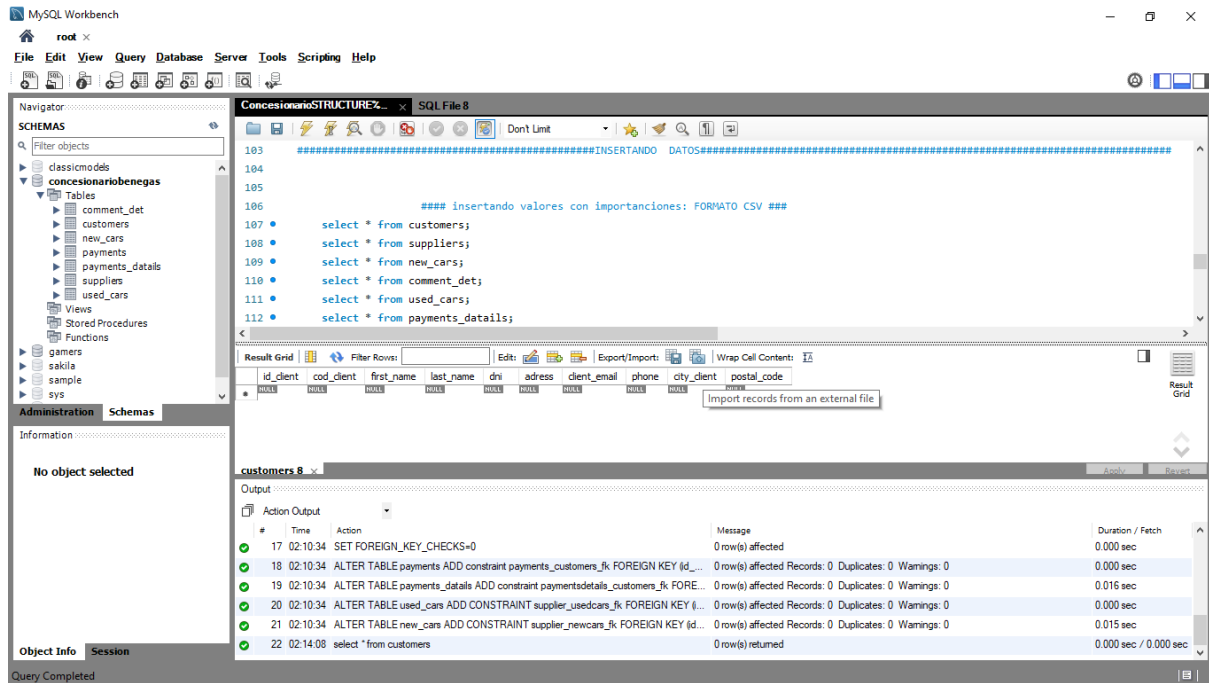
Una vez hayamos ejecutado el script .sql llamado “ConcesionarioSTRUCTURE%TABLES.sql”, que se encuentra dentro de la carpeta [Scripts Benegas](#) se habrán creado las tablas y ya podemos pasar a insertar datos en ella mediante los archivos .CSV que cree, que se encuentran también dentro la carpeta, en una subcarpeta cuyo nombre es [insert CSV](#).



# INSERTANDO DATOS DENTRO DE LAS TABLAS

## “MEDIANTE IMPORTACIÓN DE ARCHIVOS .CSV”

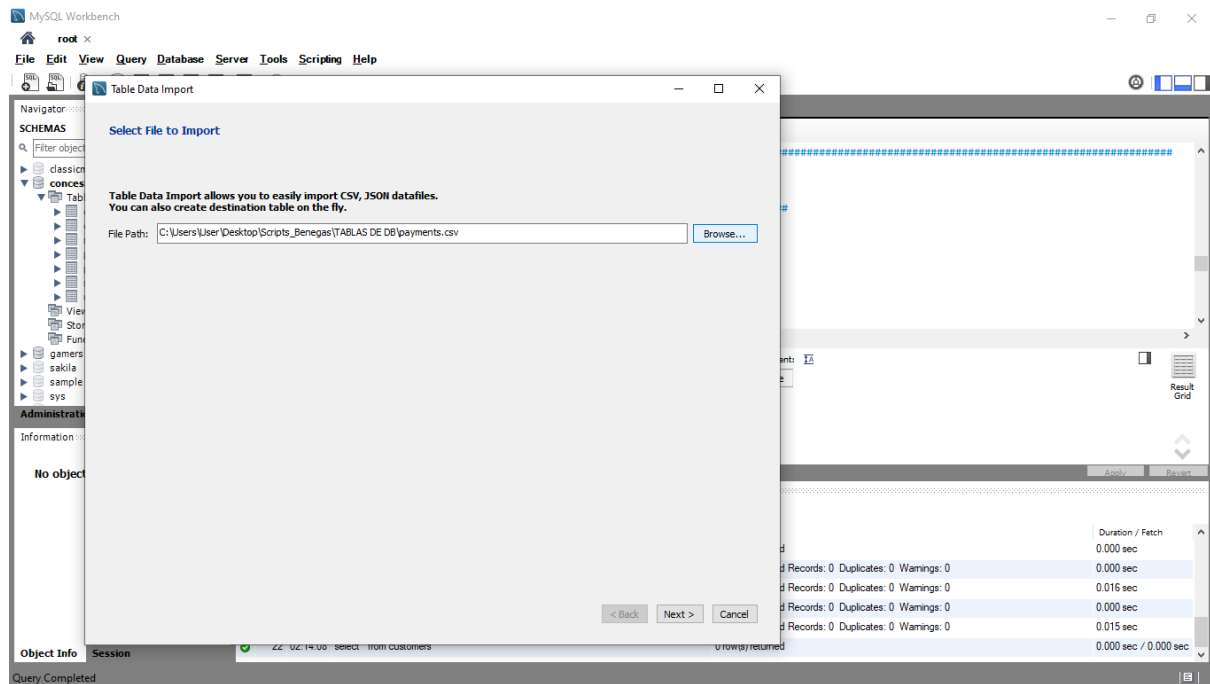
A partir de la línea **107** del script, se van a encontrar con un **SELECT \*** de todas las tablas. Lo vamos a ejecutar manualmente en el orden que se encuentran.



Arriba de los valores que nos devolverá la query (NULLS porque aún no hemos insertado valores) vamos a encontrar una forma de importar los archivos .CSV. Le hacemos click al segundo dibujo hacia la derecha, **“Import records from an external file”**.

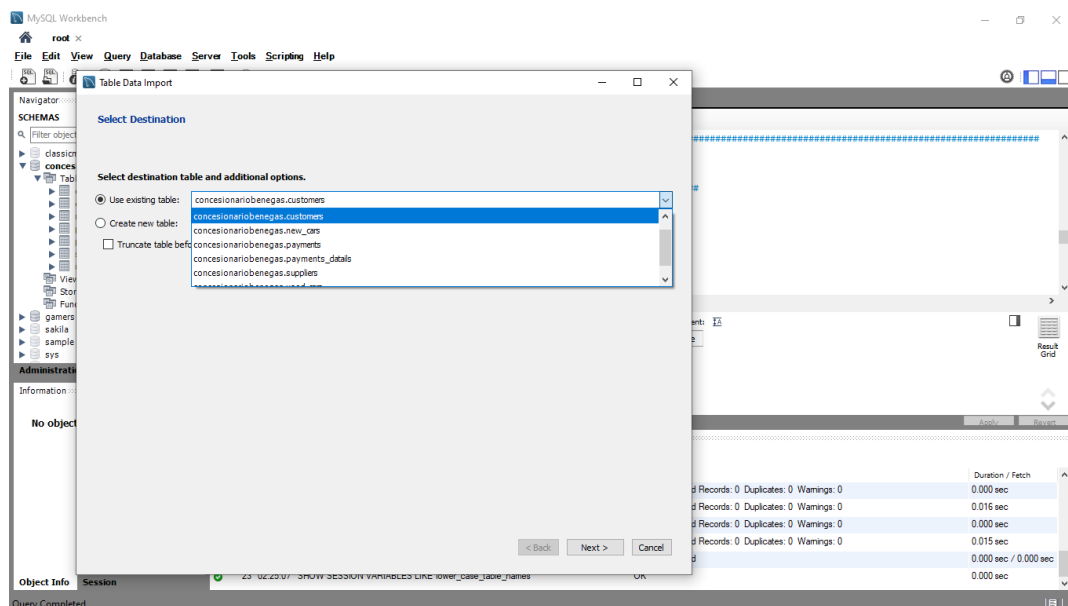
Tocaremos en BROWSE... y buscaremos dentro la carpeta “insert CSV” los archivos .CSV que coincidan con el orden de los **SELECT** dentro del archivo .SQL, en mi caso tuve que ordenarlo de la siguiente manera para que no tire errores relacionados a las FK:

- 1)select \* from customers;
- 2)select \* from suppliers;
- 3)select \* from new\_cars;
- 4)select \* from comment\_det;
- 5)select \* from used\_cars;
- 6)select \* from payments\_details;
- 7)select \* from payments;

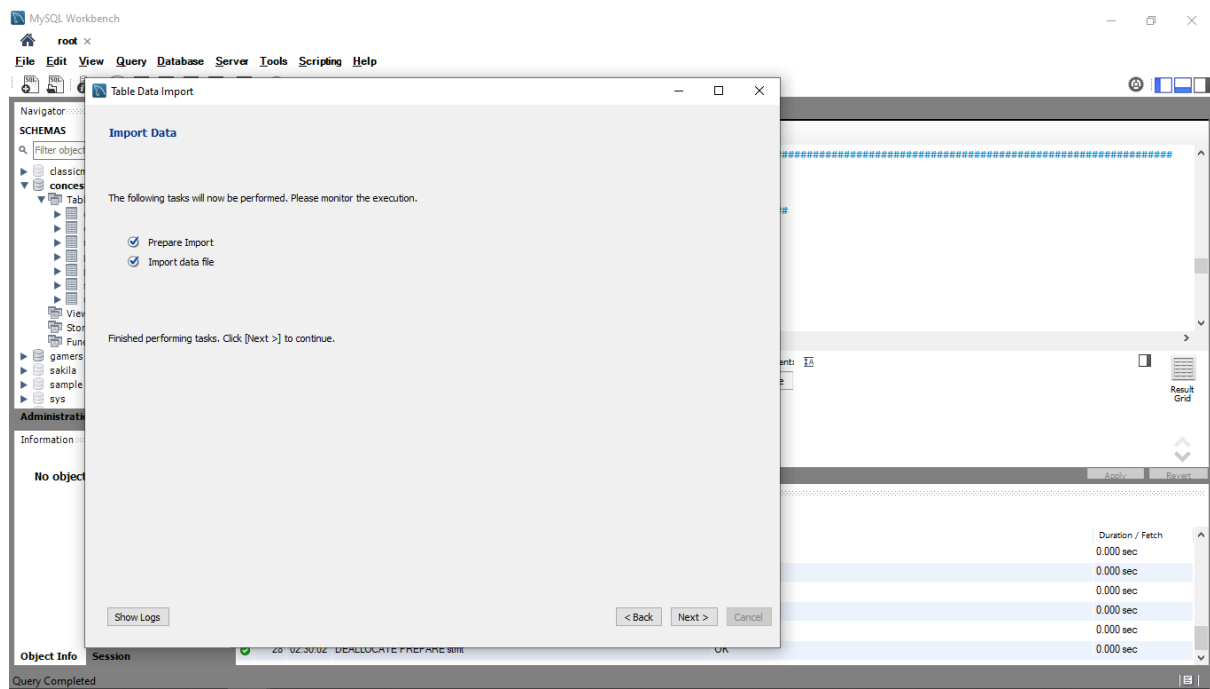
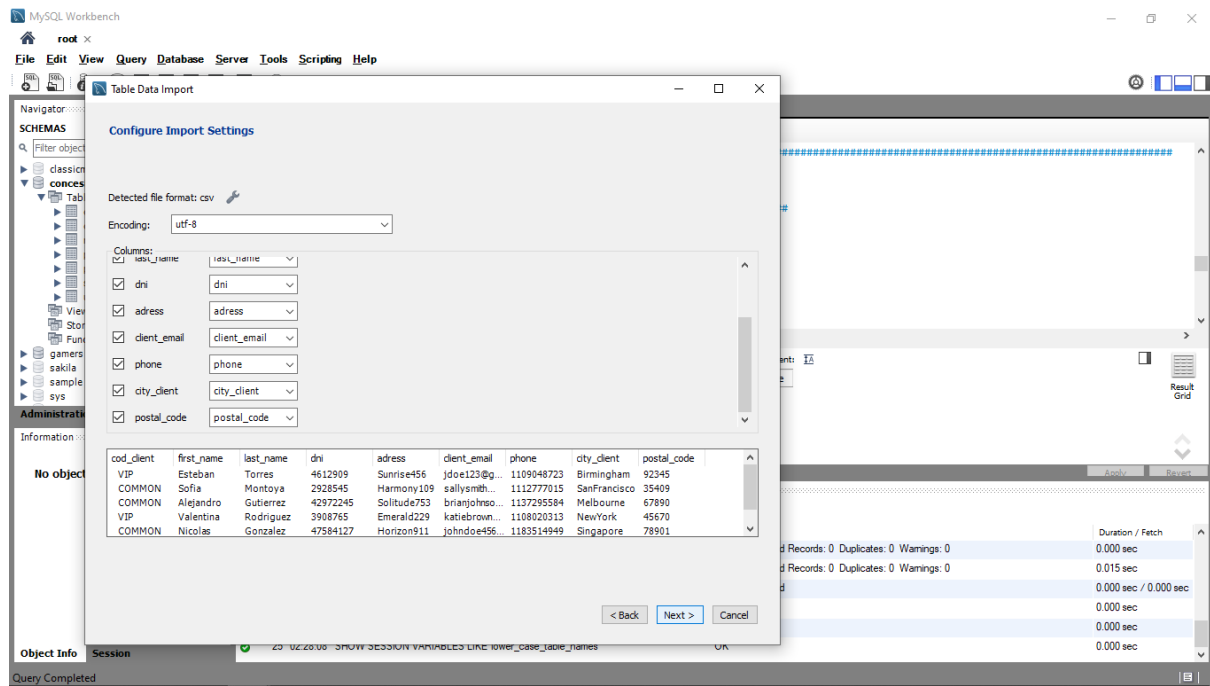


UNA VEZ LOCALIZADO, CLICAMOS EN **NEXT**.

Luego deberemos pinchar la opción “Use existing table” y buscar la tabla que coincida con los registros que estamos trayendo mediante el archivo **.CSV**



CLICAMOS EN **NEXT** DE NUEVO HASTA QUE SE AÑADAN LOS REGISTROS.



MySQL Workbench

root x

File Edit View Query Database Server Tools Scripting Help

Navigator

SCHMAS

Filter objects

classicmodels

concesionariobenegas

Tables

- comment\_det
- customers
- new\_cars
- payments
- payments\_details
- supplies
- used\_cars

Views

Stored Procedures

Functions

gamers

sakila

sample

sys

Administration Schemas

Information

No object selected

Object Info Session

Query Completed

ConcesionarioSTRUCTUREZ... x SQL File 8

103 #####INSERTANDO DATOS#####

104

105

106 ### insertando valores con importaciones: FORMATO CSV ###

107 select \* from customers;

108 select \* from suppliers;

109 select \* from new\_cars;

110 select \* from comment\_det;

111 select \* from used\_cars;

112 select \* from payments\_details;

Result Grid

	id_client	cod_client	first_name	last_name	dni	adress	client_email	phone	city_client	postal_code
1	VIP	Esteban	Torres	4612909	Sunrise456	jdoe123@gmail.com	1109048723	Birmingham	92345	
2	COMMON	Sofia	Montoya	2928545	Harmony109	sallysmith@yahoo.com	1112777015	SanFrancisco	35409	
3	COMMON	Alejandro	Gutierrez	42972245	Solitude753	brianjohnson@hotmail.com	1137295584	Melbourne	67890	
4	VIP	Valentina	Rodriguez	3908765	Emerald229	katiebrown345@gmail.com	1108020313	NewYork	45670	
5	COMMON	Nicolas	Gonzalez	47584127	Horizon911	johndoe4567@yahoo.com	1183514949	Singapore	78901	

customers 9 x

Output

#	Time	Action	Message	Duration / Fetch
24	02:25:07	SHOW DATABASES	OK	0.000 sec
25	02:28:08	SHOW SESSION VARIABLES LIKE 'lower_case_table_names'	OK	0.000 sec
26	02:28:08	SHOW COLUMNS FROM 'concesionariobenegas`.`customers`'	OK	0.000 sec
27	02:30:02	PREPARE stmt FROM 'INSERT INTO 'concesionariobenegas`.`customers` ('cod_client...	OK	0.000 sec
28	02:30:02	DEALLOCATE PREPARE stmt	OK	0.000 sec
29	02:30:25	select * from customers	100 row(s) returned	0.000 sec / 0.000 sec

Una vez importados, continuamos en el orden que especifiqué a partir de la línea 107, sino saltará un error.