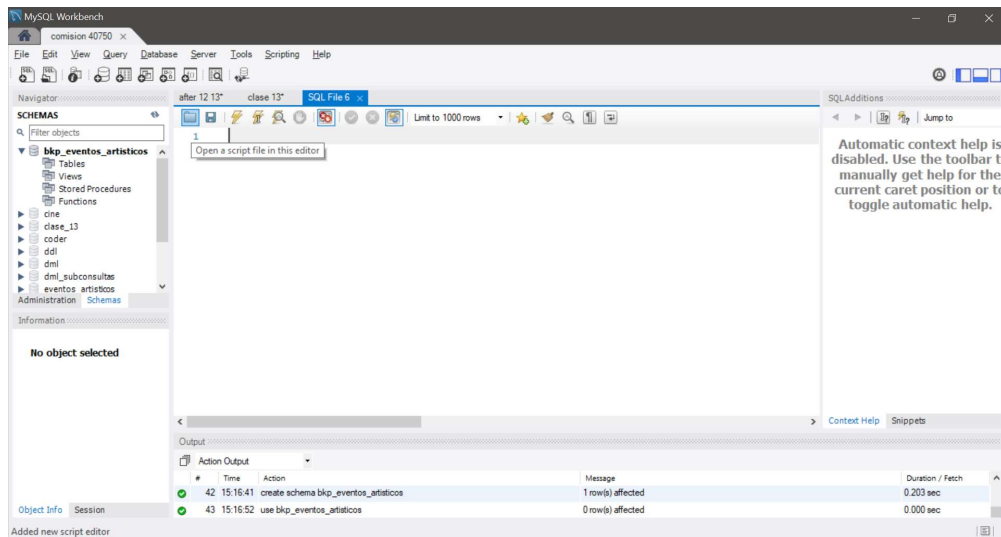


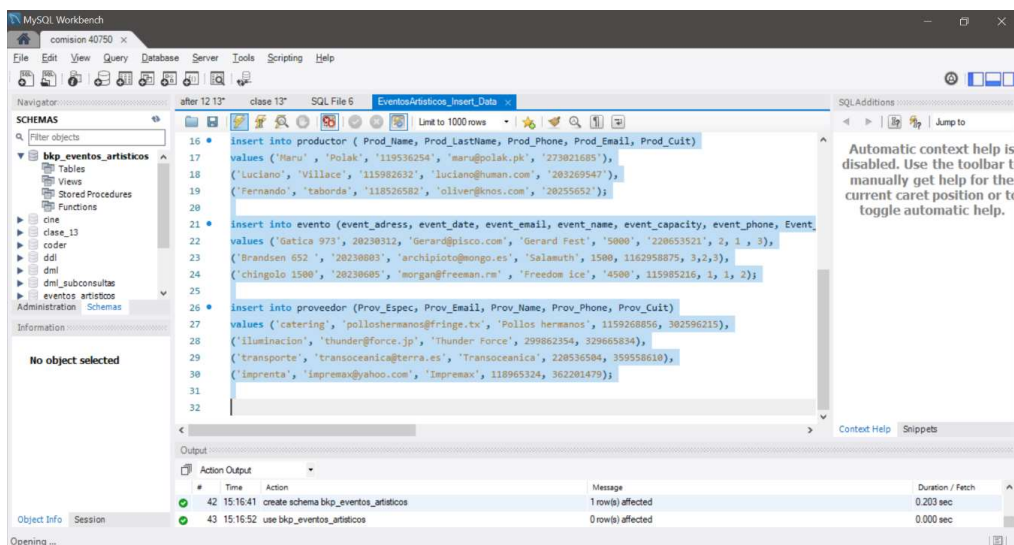
Importación de datos a las tablas de la base de datos

Luego de crear la DB y las Tablas con sus campos y esquema de datos, procederemos a la importación de datos. En el repositorio habrá una carpeta de importación donde estará un archivo SQL, el cual contiene un script para Mysql, con el cual, al correrlo se cargaran todos los datos a todas las tablas.

En este caso dentro de una pestaña de consulta, buscamos y abrimos el archivo SQL con el script de inserción de datos:



Seleccionamos todo el contenido del script, y lo corremos de la siguiente manera:

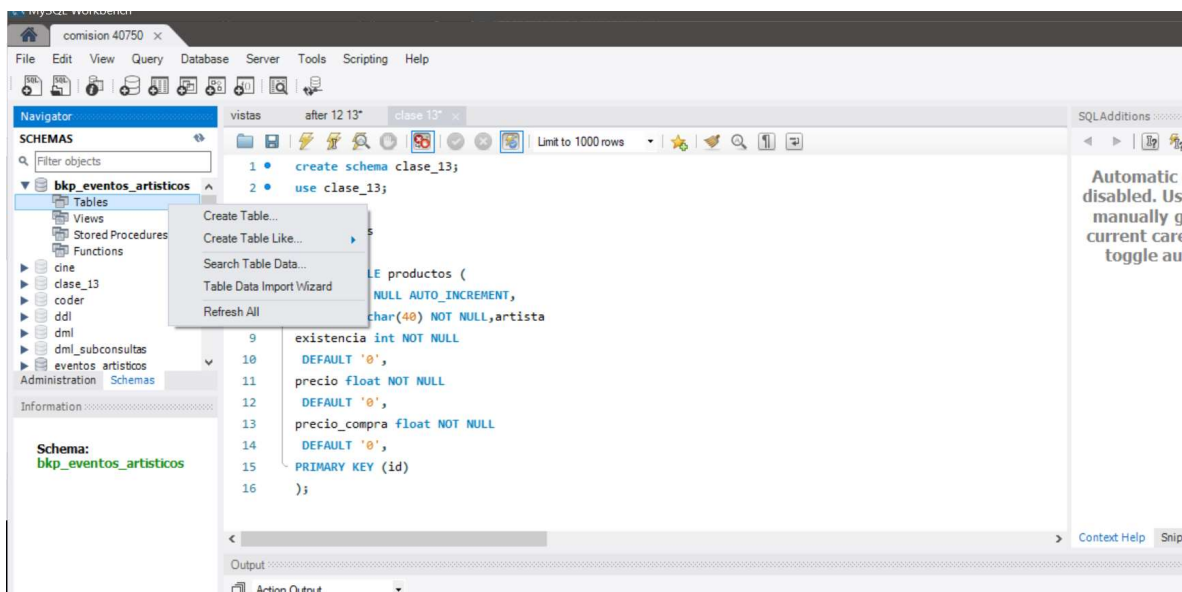


De esta manera ya cargamos todos los datos a todas las tablas,

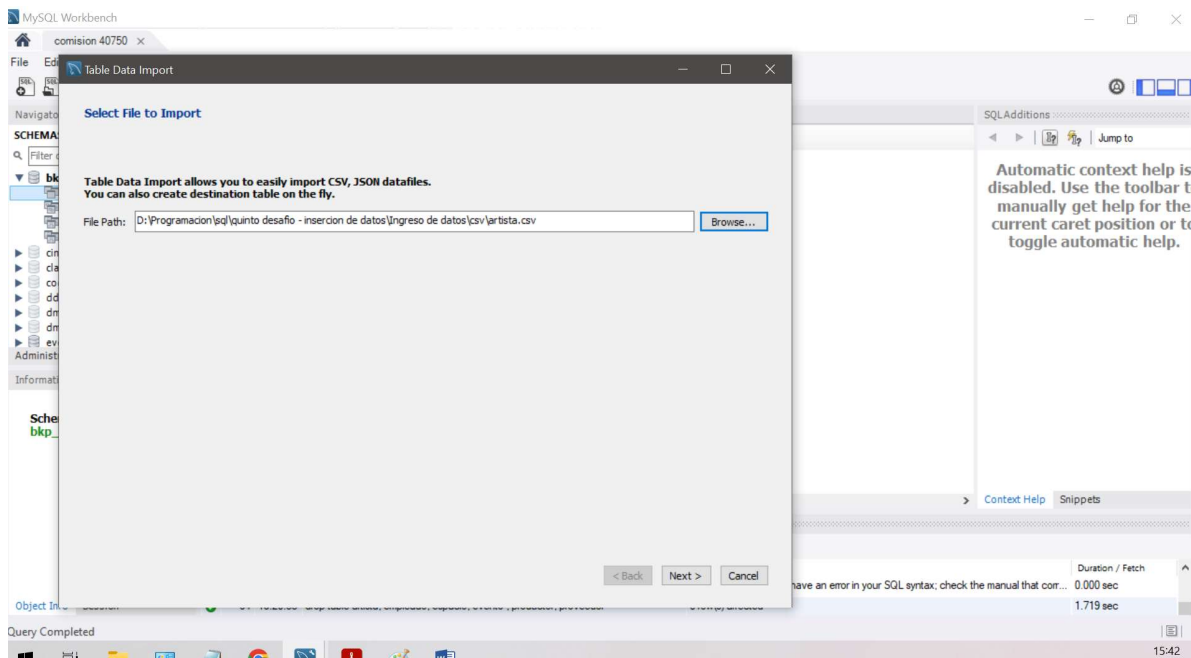
Las otras maneras de importar datos es a partir de archivos CSV y JSON,

Dentro del repositorio habrán dos carpetas, una CSV y otra JSON, donde contendrán archivos con esa extensión, que servirán para importar los datos a cada tabla. Habrá un archivo CSV o JSON por tabla, por lo cual, hay que realizar el siguiente proceso por cada tabla a ingresarle datos.

Dentro del Navegador, en Schemas, seleccionamos el nuestro, vamos a tables y ahí damos click derecho y seleccionamos “Table data import wizard”

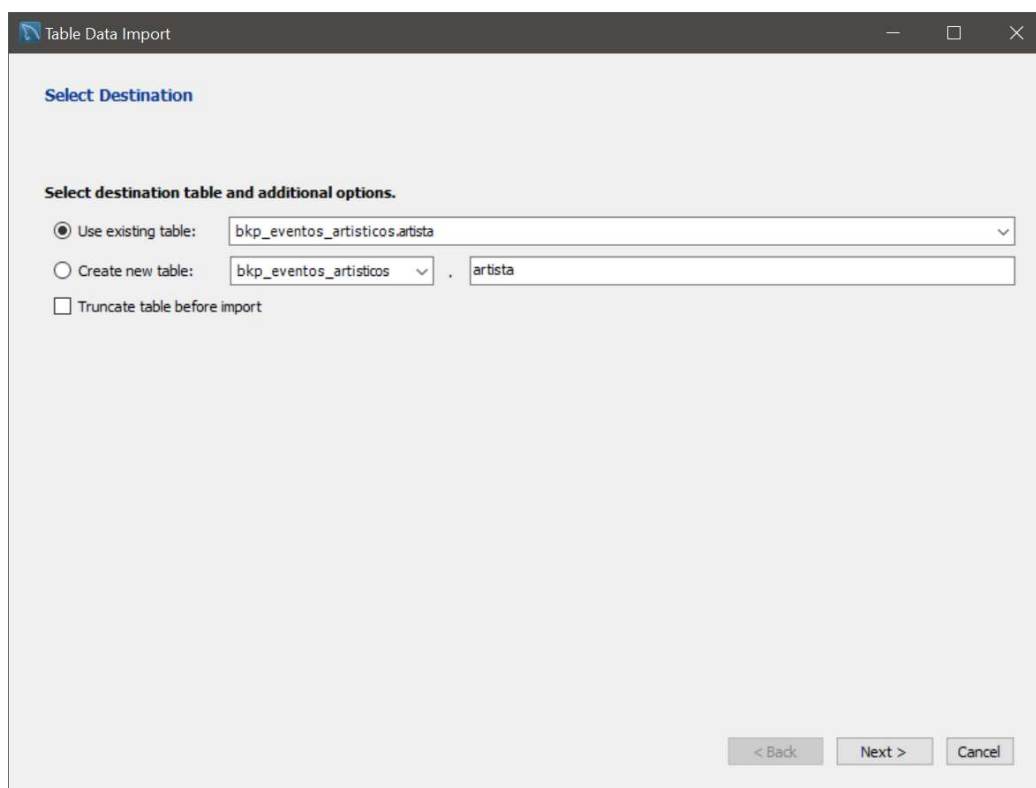


Aquí buscamos el archivo a importar y luego Next



Aquí nos pide el destino a donde se importaran los datos. Puede ser una tabla existente, con la opción de vaciar la tabla receptora para ingresar los datos; o también está la opción que directamente cree una tabla nueva con las especificaciones que trae el mismo archivo.

En este caso ya tenemos la tabla creada, por lo que elegimos la opción de tabla existente, y buscamos en que tabla insertar los registros.



En esta pantalla, detecta que el archivo es CSV, y matchea la información del archivo y lo compara con los campos de la tabla seleccionada. Aquí podemos decidir en que campos insertar, y además genera una muestra de como quedaría la tabla con los datos ingresados.

The screenshot shows the 'Table Data Import' window with the 'Configure Import Settings' tab selected. The detected file format is 'csv'. The encoding is set to 'utf-8'. A table lists the source columns and their corresponding destination columns in the database. All source columns are checked. Below the table, a preview shows the data being imported into the database table.

Source Column	Dest Column
<input checked="" type="checkbox"/> Id_Art	<input type="text" value="Id_Art"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Art_Email	<input type="text" value="Art_Email"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Art_Name	<input type="text" value="Art_Nam"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Art_Cuit	<input type="text" value="Art_Cuit"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Art_Phone	<input type="text" value="Art_Phon"/>

Id_Art	Art_Email	Art_Name	Art_Cuit	Art_Phone
1	Rolo@colo.co	Rolitos	2032852654	1156279541
2	bigger@gm...	Bigger	2029850215	1196325574
3	Parte@plan...	Parteplaneta	2092582624	1154859541

< Back Next > Cancel

Aquí ya estamos preparados para importar la información, teniendo un botón de “show logs”, para ver como va realizando la importación pudiendo ver cualquier advertencia o error.

The screenshot shows the 'Table Data Import' window with the 'Import Data' tab selected. It displays the tasks to be performed: 'Prepare Import' and 'Import data file'. A 'Show Logs' button is available at the bottom left. Navigation buttons '< Back', 'Next >', and 'Cancel' are at the bottom right.

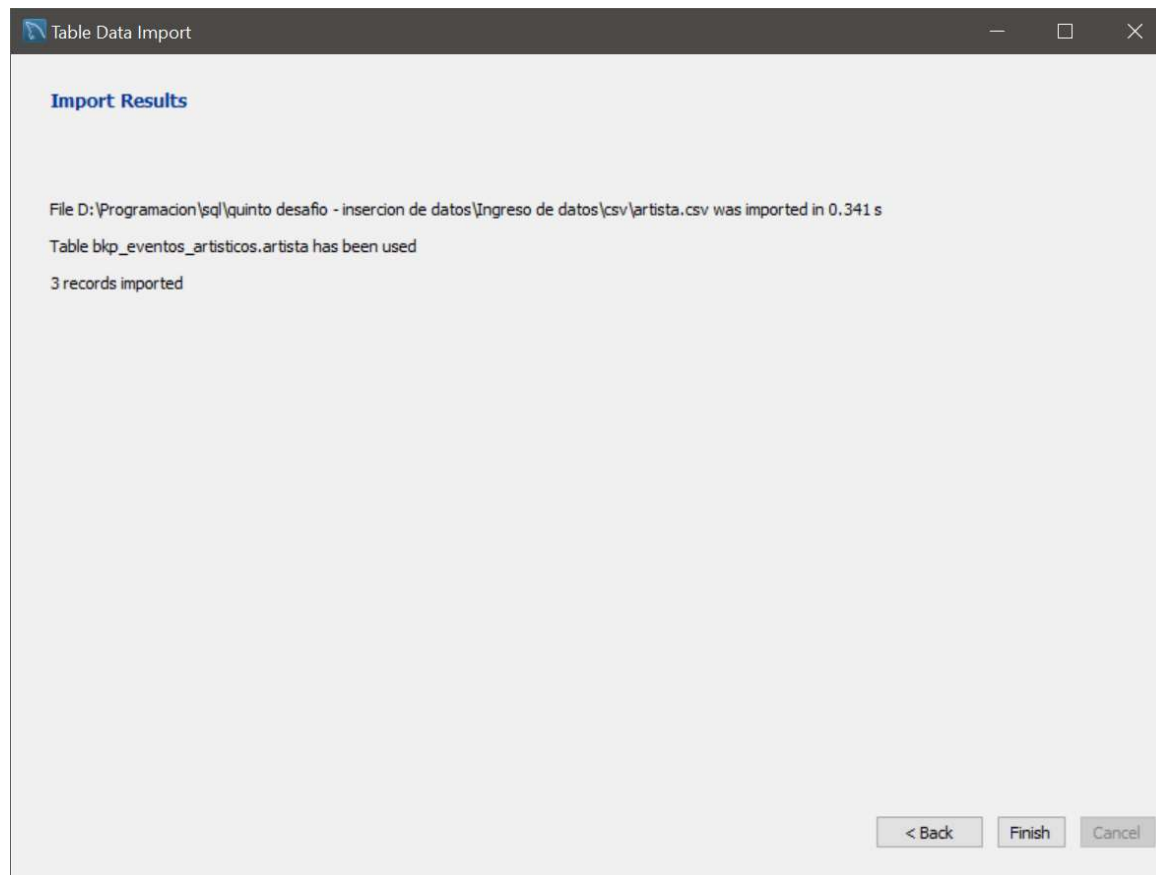
The following tasks will now be performed. Please monitor the execution.

- ☐ Prepare Import
- ☐ Import data file

Click [Next >] to execute.

Show Logs < Back Next > Cancel

Al final mostrara los resultados de la importación.



Luego podemos ver los registros ingresados por script o directamente en el navegador, sobre la tabla correspondiente, seleccionamos el tercer icono.

