

CURSO DE PROGRAMACIÓN FULL STACK

Instructivo conexión Netbeans - MySQL



INSTRUCTIVO CONEXIÓN NETBEANS - MYSQL

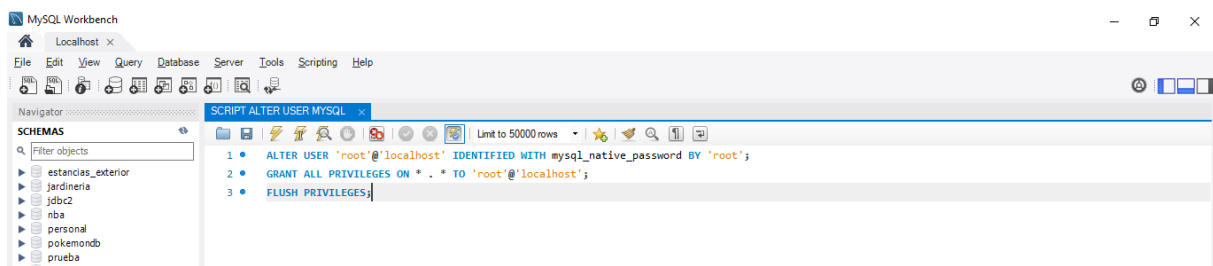
DESCARGAR EL CONECTOR

1) Primero debemos descargar el conector a utilizar (Por única vez). Este se encuentra en el drive en la carpeta de persistencia.

- Descargar el archivo **mysql-connector-java-5.1.48**. **Nota:** si estamos usando alguna versión de Netbeans que no sea la 8.2, deberán descargar de internet cualquier conector de versión 8.
- Ubicarlo en la carpeta:
 - C:\Program Files\NetBeans 8.2\ide\modules\ext

2) Segundo debemos verificar los permisos en MySQL (Por única vez).

- Descargar Script ALTER USER del drive.
- Ingresar MySQL Worbench.
- Ingresar con nuestra contraseña a la conexión LocalHost.
- Ejecutar el Script provisto.
- Se deberá ver de la siguiente manera:

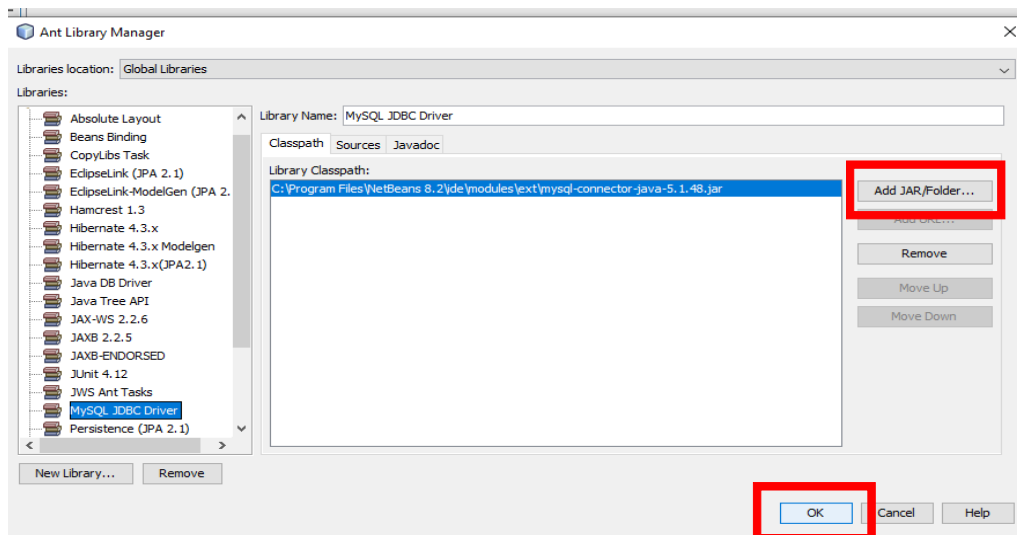


3) Tercero cargar la librería en NetBeans (Por única vez)

- Dejar prevista la librería en mi IDE de trabajo.
- Tools → Libraries → MySQL JDBC Driver → Add JAR / Folder → Busco el archivo cargado con antelación → OK (Es decir, vinculo el conector).

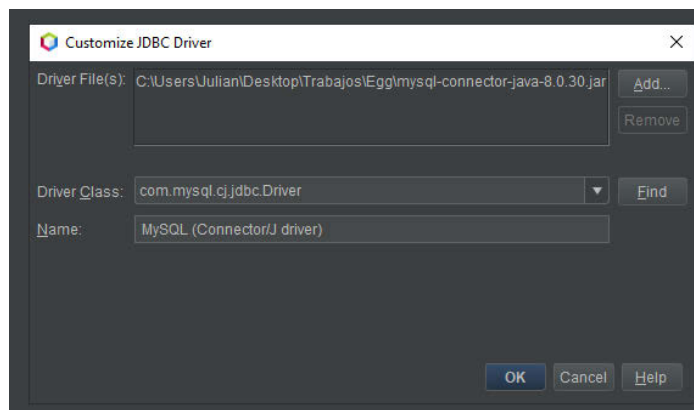
Nota: Cuando carguemos nuestro conector es importante eliminar, el archivo **mysql-connector-java-5.1.23** (Es el que viene por defecto cuando instalamos NetBeans). Para eso sale la opción de *remove* en Netbeans.

El conector cargado nos debería quedar así:



CONFIGURAR CONNECTOR/J

- Nos dirigimos a services - databases - drivers - MySQL (Connector/J driver)
- Hacemos click derecho y clickeamos en customize
- En el apartado de Driver File(s) seleccionamos el que viene por defecto (si es que viene) y lo removemos. Luego agregamos el mysql-connector que nosotros descargamos



SUMAR DRIVER A PROYECTO NETBEANS

Una vez hecho todo esto a cada proyecto que queramos conectar con NetBeans deberemos sumarle el driver a las propiedades del proyecto.

Para esto vamos a darle click derecho al proyecto → Properties → Libraries → Add Library → MySQL JDBC Driver → Add Library.

Nos va a quedar así:

