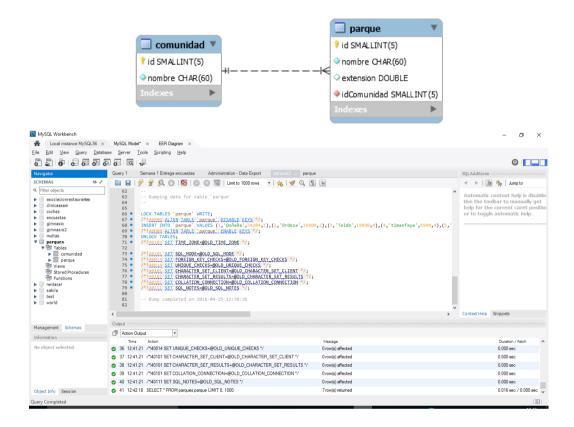


# rior TEMA 8. CONEXIÓN A BDA Instalación y acceso a Mysal desde NetBeans



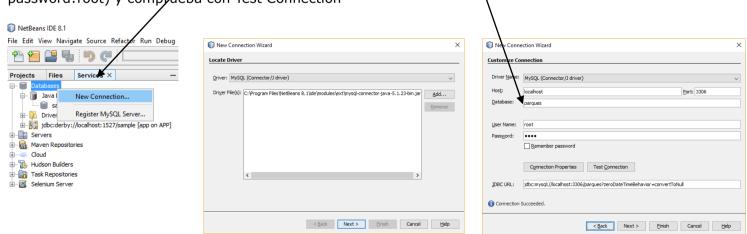
#### CREACION DE BASE DE DATOS PARA EJERCICIOS

Abrimos el archivo **parques.sql** (File\Open SQL Script) y lo **ejecutamos** (Query\Execute All o el botón  $\mathcal{D}$ ). Creará una base de datos con dos tablas (**ciudad** y **parque**), sin datos. Introduce 3 comunidades



#### CONFIGURAR NETBEANS PARA ACCEDER A MYSQL

Desde la pestaña de "Services", pulsa boton derecho sobre "Databases" y pulsa en New Connection. Selecciona el Driver: Mysql, y configura los datos de conexión(database: parques, user name: root, password: root) y comprueba con Test Connection

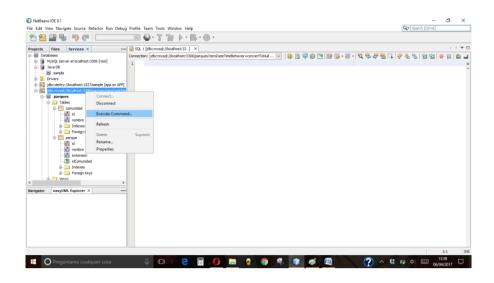


Tendremos acceso a la bda parques y sus tablas, incluso podemos lanzar comandos sql





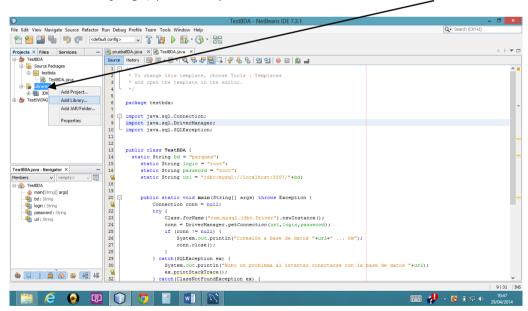




## PRUEBA DE CONEXIÓN DESDE NETBEANS

En **Netbeans ya está incluido el driver JDBC de MYSQL,** pero si es necesario DESCARGAR el driver JDBC de MYsql desde aquí se puede: <a href="http://dev.mysql.com/downloads/connector/j/">http://dev.mysql.com/downloads/connector/j/</a>

Incluimos el archivo **TestBDA.java** en nuestro proyecto. Para poder ejecutarlo debemos incluir en nuestro proyecto el **driver JDBC de MySQL**, para ello pulsamos botón derecho sobre **Libraries** 

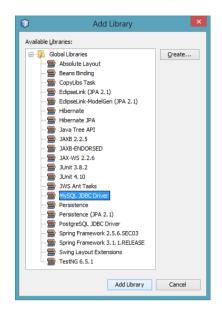








### Seleccionamos MYSQL JDBC Driver y pulsamos Add Library



Debe <u>aparecer como una librería</u> mas en nuestro proyecto. Ya podemos <u>ejecutar</u> el código y <u>comprobar</u> que tenemos <u>tonexión</u> a la base de datos parques.

