## CONEXIÓN A LA BASE DE DATOS DESDE DESAROLLO

1.Tendremos que tener instalado el mysql en nuestra máquina de casa

En mi caso tengo instalado el phpmyadmin para ver mejor la base(Instalación en el manual del Tema2)

phpMyAdmin

Bienvenido a phpMyAdmin

Idioma - Language

Español - Spanish

Usuario: adminsql

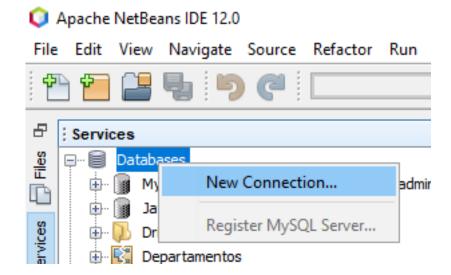
Contraseña: ........

Continuar

Desde NetBeans pulsamos WINDOWS -> SERVICES

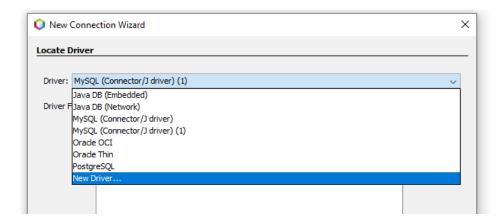
Se nos abrirá el panel con los servicios

Click derecho sobre database y new connection

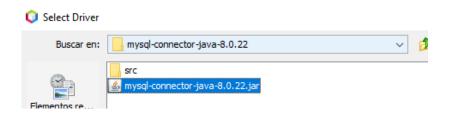


Al iniciar una nueva conexión nos pedirá que elijamos el conector que usaremos, ya que no solo hay un único conector, pero nosotros usaremos el de java.

Si no tenemos el conector agregado usaremos la opción de add y buscaremos la ruta donde tenemos almacenado el conector.

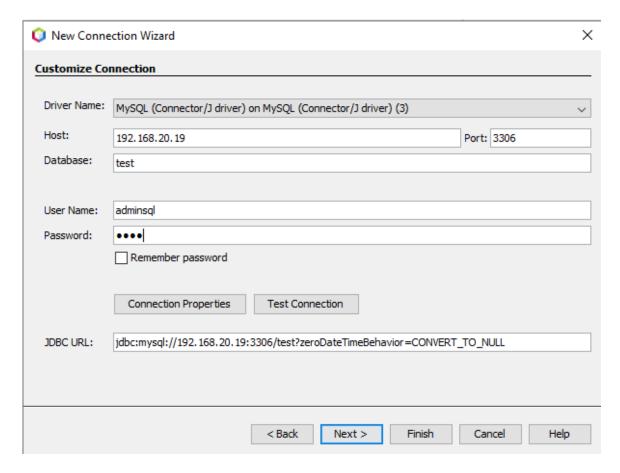


## Add



## Next

Rellenamos los campos para la conexion y la probamos con Test Connection



Ya tenemos la conexión hecha en casa



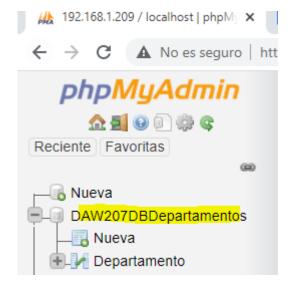
Ahora vamos a ejecutar los scripts

Seleccionamos en el desplegable la base de datos

y de damos al botón de al lado para que se ejecute

```
age × i CrearDAW207DBDepartamentos.sql ×
                                                                                                                   History Connection: mysql
  /*Creacion de la base de datos DAW207DBDepartamentos*/
 CREATE DATABASE IF NOT EXISTS DAW207DBDepartamentos;
 /* Creacion de usuario administrador de la base de datos: usuarioDAW207DBDepartamentos / paso */
 CREATE USER 'usuarioDAW207DBDepartamentos'@'%' IDENTIFIED BY 'paso';
 GRANT ALL PRIVILEGES ON DAW207DBDepartamentos.* TO 'usuarioDAW207DBDepartamentos' 8'%' WITH GRANT OPTION;
  /* Usar la base de datos creada */
 USE DAW207DBDepartamentos:
 CREATE TABLE IF NOT EXISTS Departamento (
     CodDepartamento CHAR(3) PRIMARY KEY,
     DescDepartamento VARCHAR(255) NOT NULL,
     FechaBaja DATE NULL,
     VolumenNegocio float NULL
  ) ENGINE=INNODB;
```

Vamos al phpmyadmin y podemos ver si se ha creado



El mismo método para crear, cargar y borrar.