

Para que el programa funcione correctamente se requiere los siguientes programas para su funcionamiento. Si llegase a faltar alguno se encuentra adjunto en el proyecto los respectivos programas de instalación.

- Java Development Kit 8 + Netbeans 8.2
- XAMPP
- MySQL Server

En caso de tener preinstalado SQL server y sale el siguiente error:

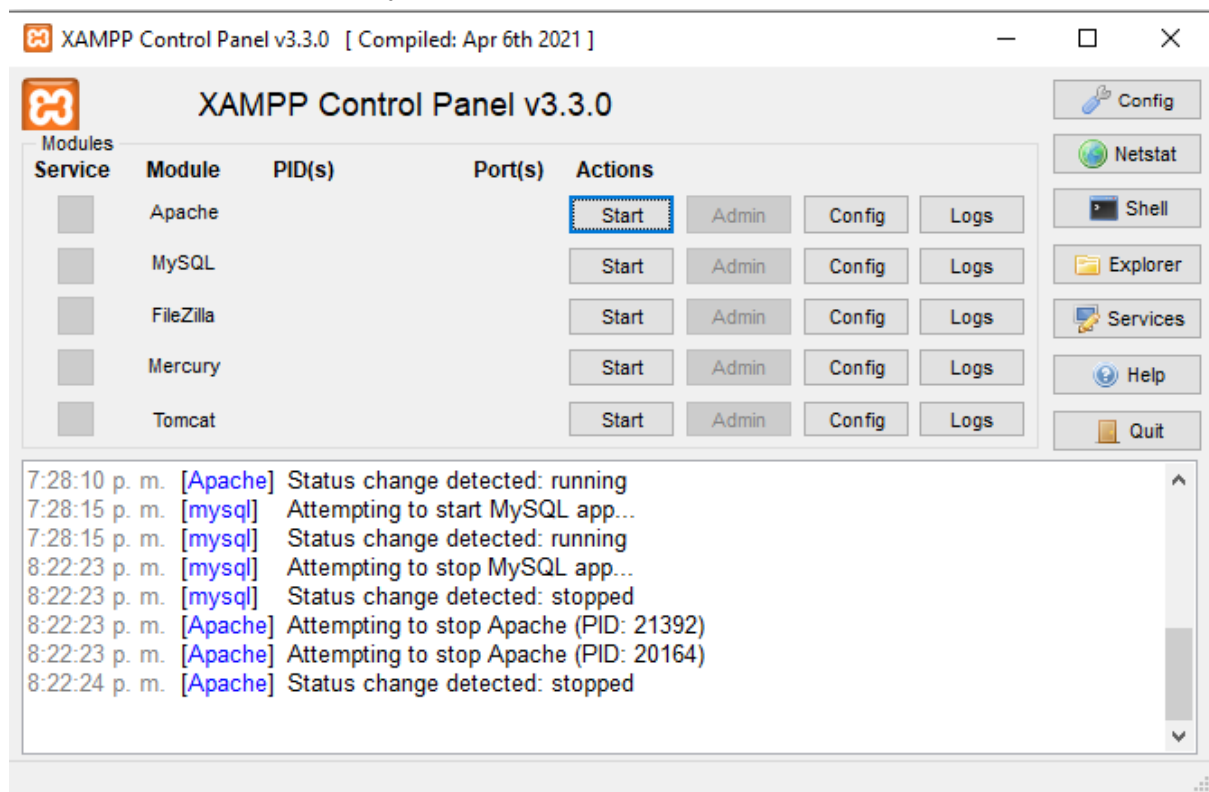
23:02:03 [mysql] Problem detected! 23:02:03 [mysql] Port 3306 in use by ""C:\Program

Files\MySQL\MySQL Server 5.1\bin\mysqld" --defaults-file="C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 5.1\my.ini" MySQL!" 23:02:03 [mysql] MySQL WILL NOT start without the configured ports free!

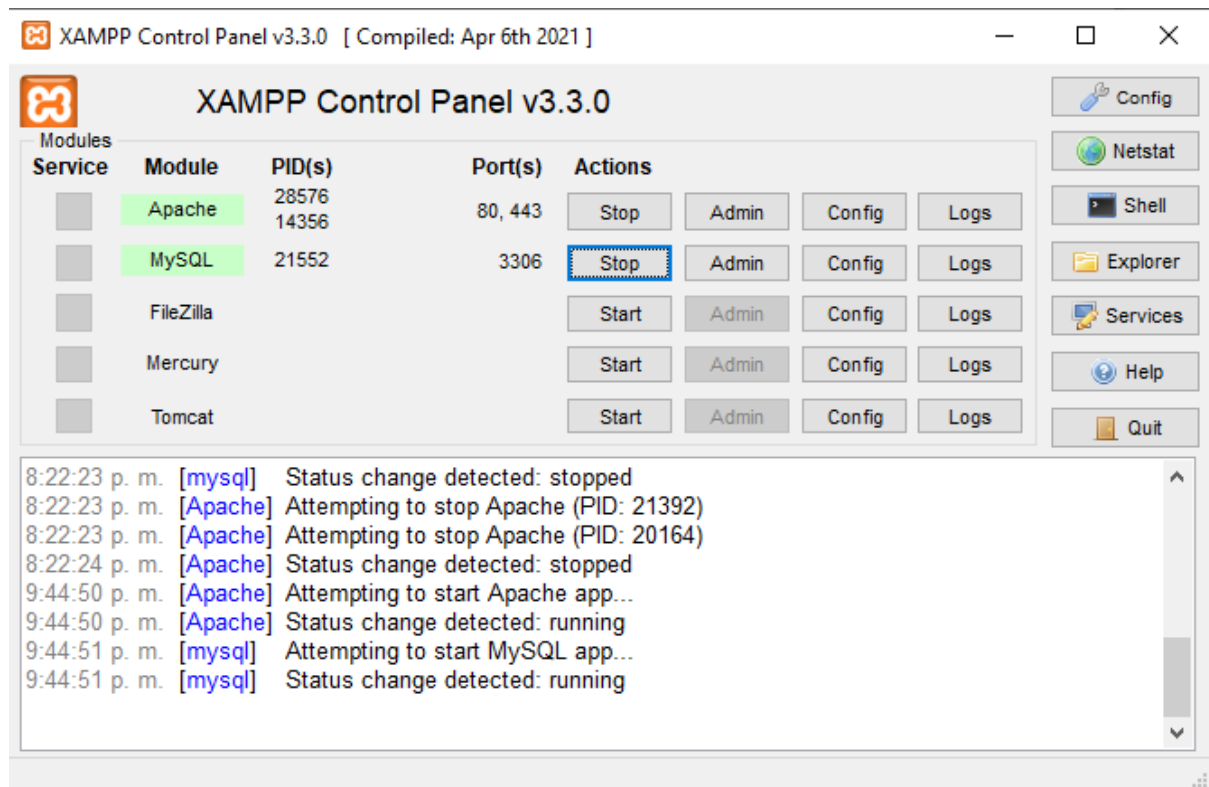
23:02:03 [mysql] You need to uninstall/disable/reconfigure the blocking application 23:02:03 [mysql] or reconfigure MySQL and the Control Panel to listen on a different port 23:02:03 [mysql] Attempting to start MySQL service...

Se debe entrar a la configuración de MySQL server y cambiar el puerto 3306 a 3307 ya que XAMPP ocupa dicho puerto y si MySQL tiene ocupado ese puerto, generará dicho error.

Lo primero es iniciar XAMPP y debe aparecer así:

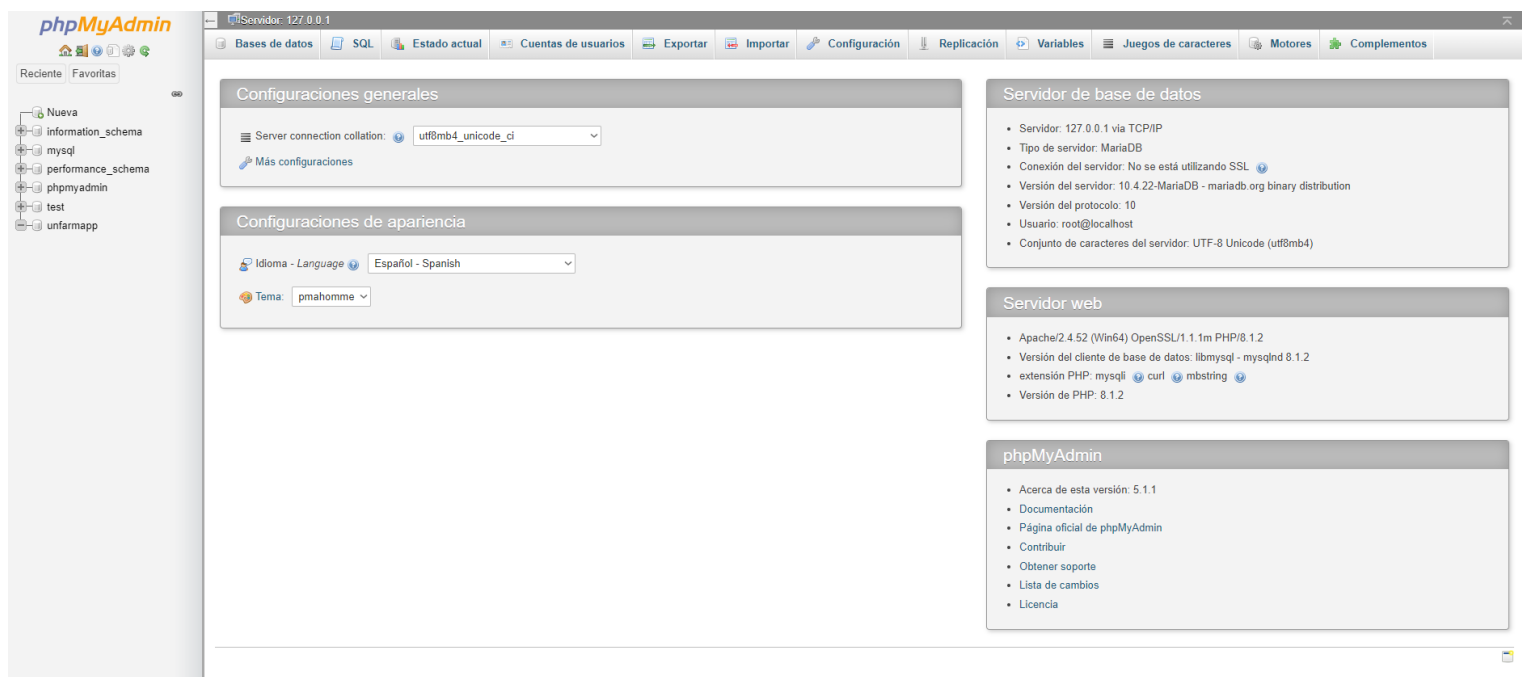


Xampp funciona como un programa intermedio que conecta netbeans con una base de datos local necesaria para la aplicación. Se debe dar start al servicio que dice Apache y MySQL



Una vez inicializado xampp se procede a cargar el script de la base de datos que se encuentra en el archivo unfarmapp.sql.

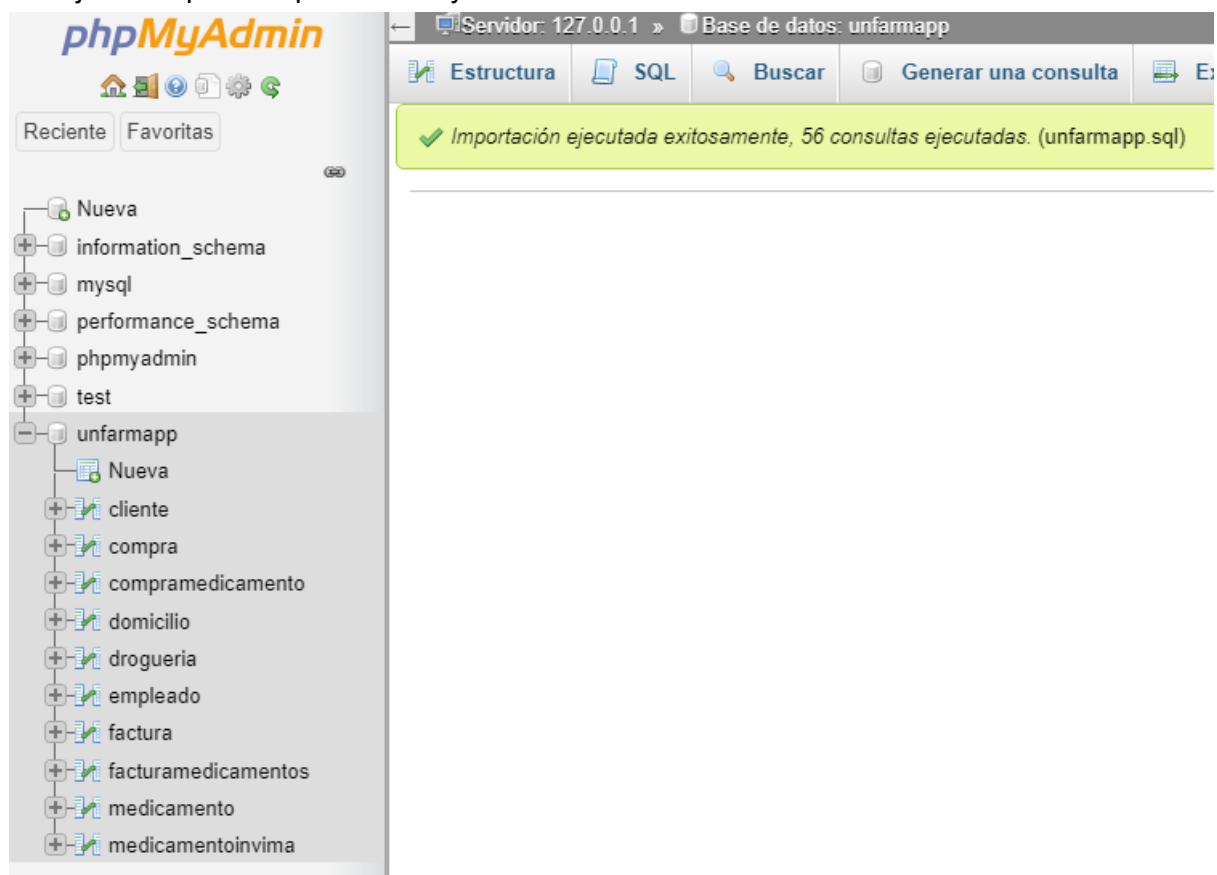
En xampp en el servicio de Mysql se hace clic en admin y cargará una pantalla de admin de php con dirección local



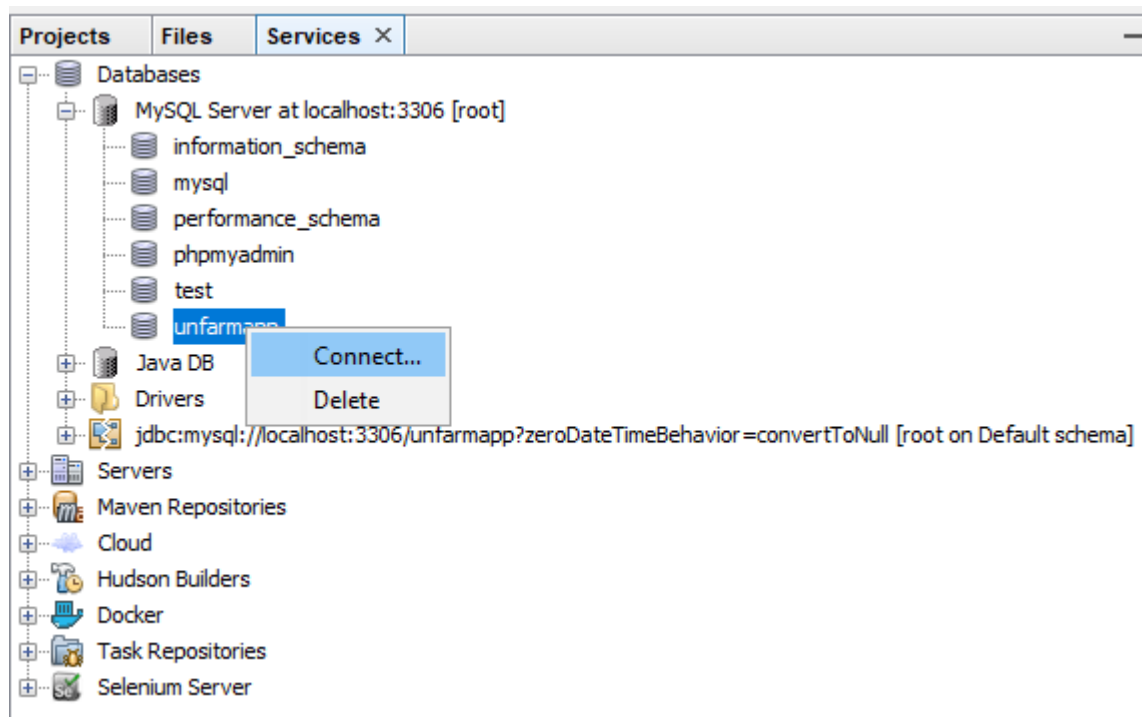
allí crea una base de datos en la sección nueva y una vez creada y seleccionada se carga el script en la sección importar



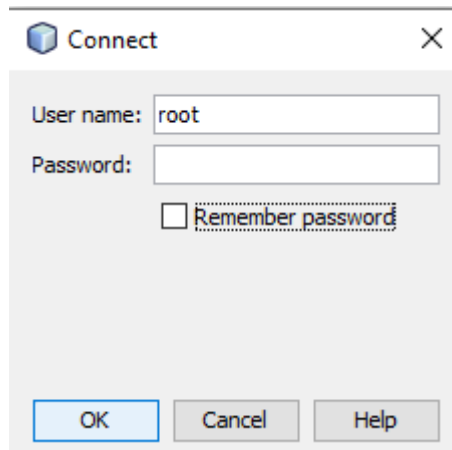
se dejan las opciones por defecto y da click en continuar



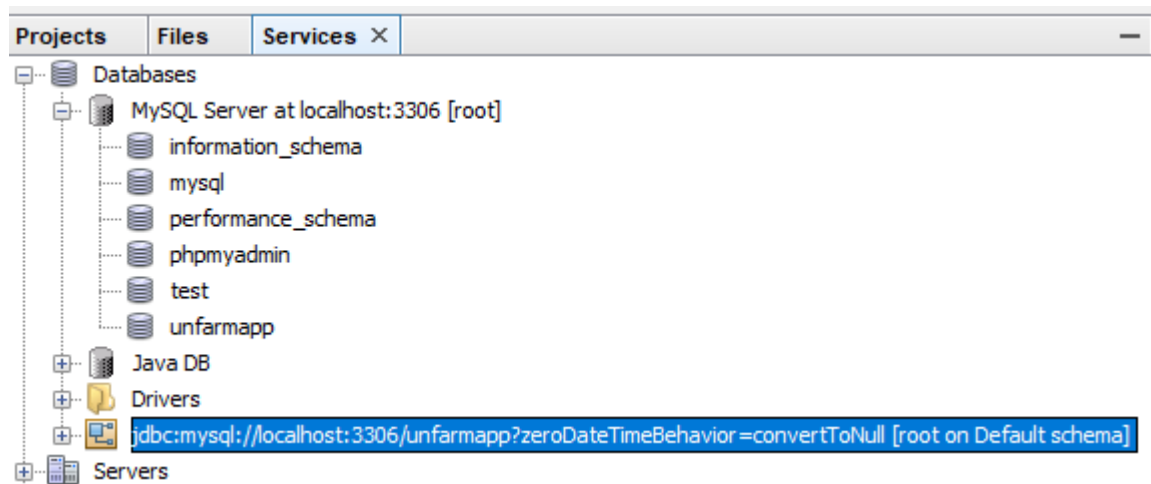
Una vez importada la base de datos se procede a abrir el proyecto con netbeans. Abierto el proyecto, debe dirigirse a la sección de services, database y seleccionar la base de datos creada previamente, hacer click derecho y seleccionar "connect"



Según la configuración del puerto pueda que tenga contraseña, por defecto no tiene contraseña, se deja el campo vacío y en continuar.



Para comprobar si la conexión fue exitosa se verifica esta pestaña que ahora estar unida (al momento de no estar conectada el icono aparece dividido en dos)



Una vez conectado netbeans con la base de datos el programa funcionará sin novedad. Por ahora dentro del programa la sección de generar reportes no funciona :V