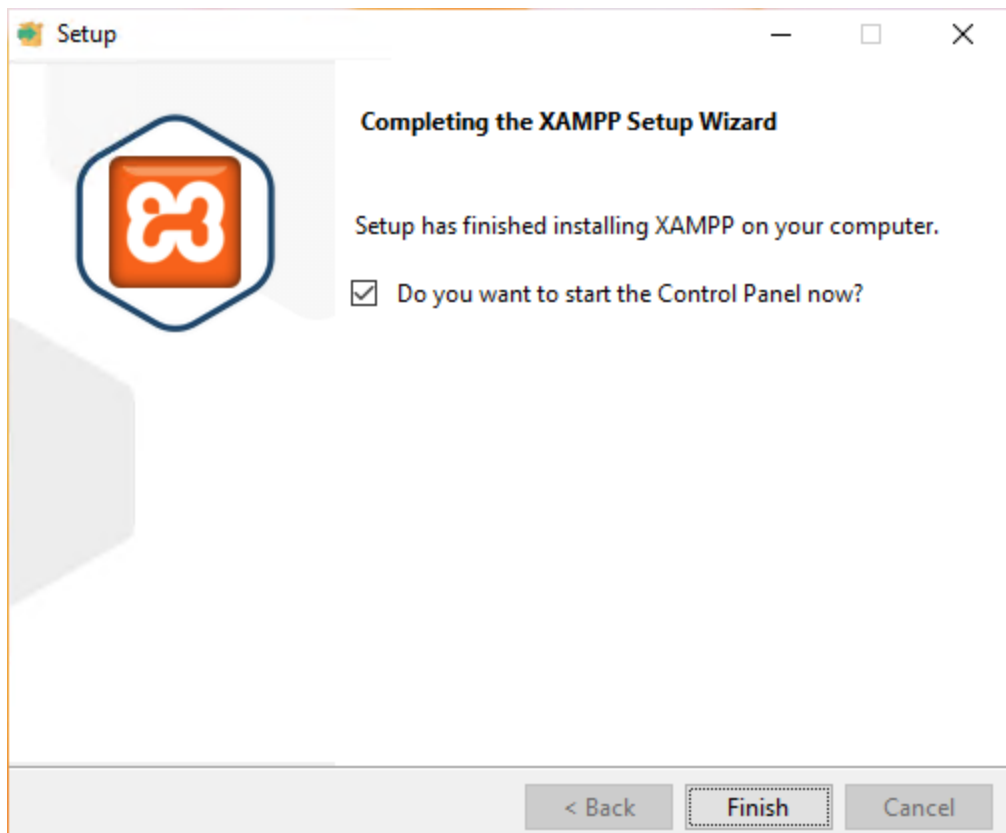


## Instalar Xampp



## Instalacion y servicios levantados de xamp

XAMPP Control Panel v3.3.0 [ Compiled: Apr 6th 2021 ]

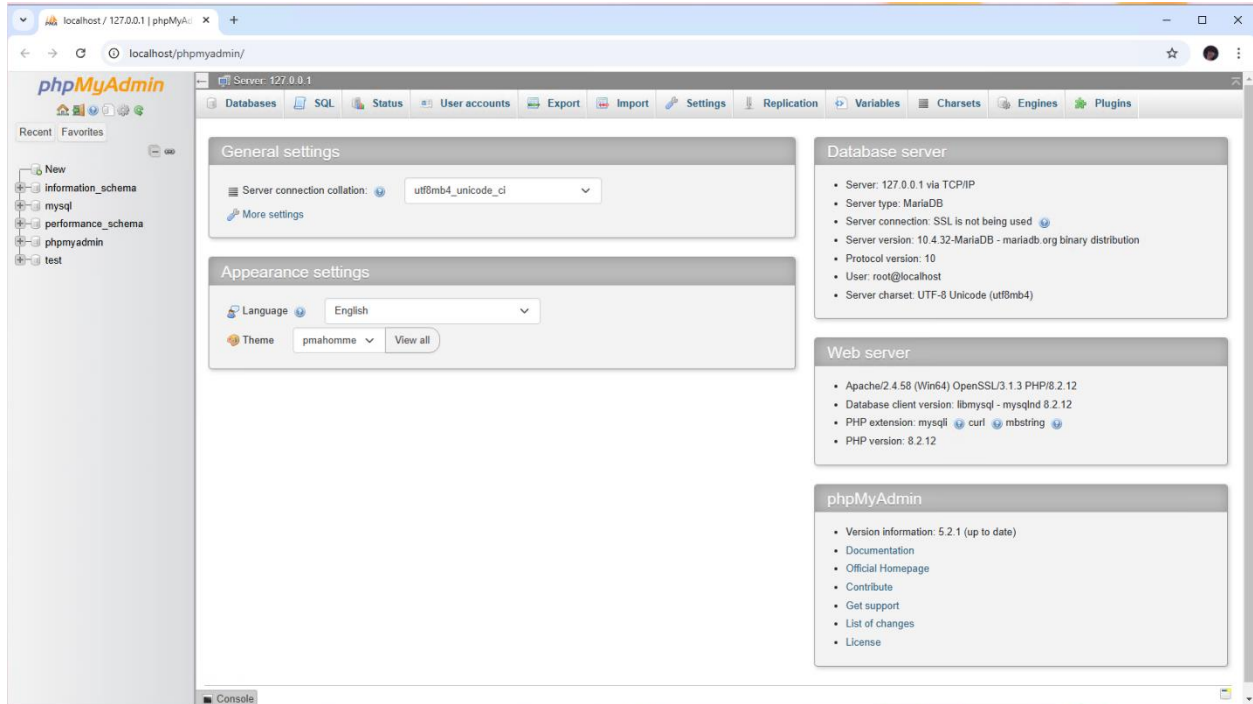
**XAMPP Control Panel v3.3.0**

Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions
	Apache	7112 3016	80, 443	Stop Admin Config Logs
	MySQL	4288	3306	Stop Admin Config Logs
	FileZilla			Start Admin Config Logs
	Mercury			Start Admin Config Logs
	Tomcat			Start Admin Config Logs

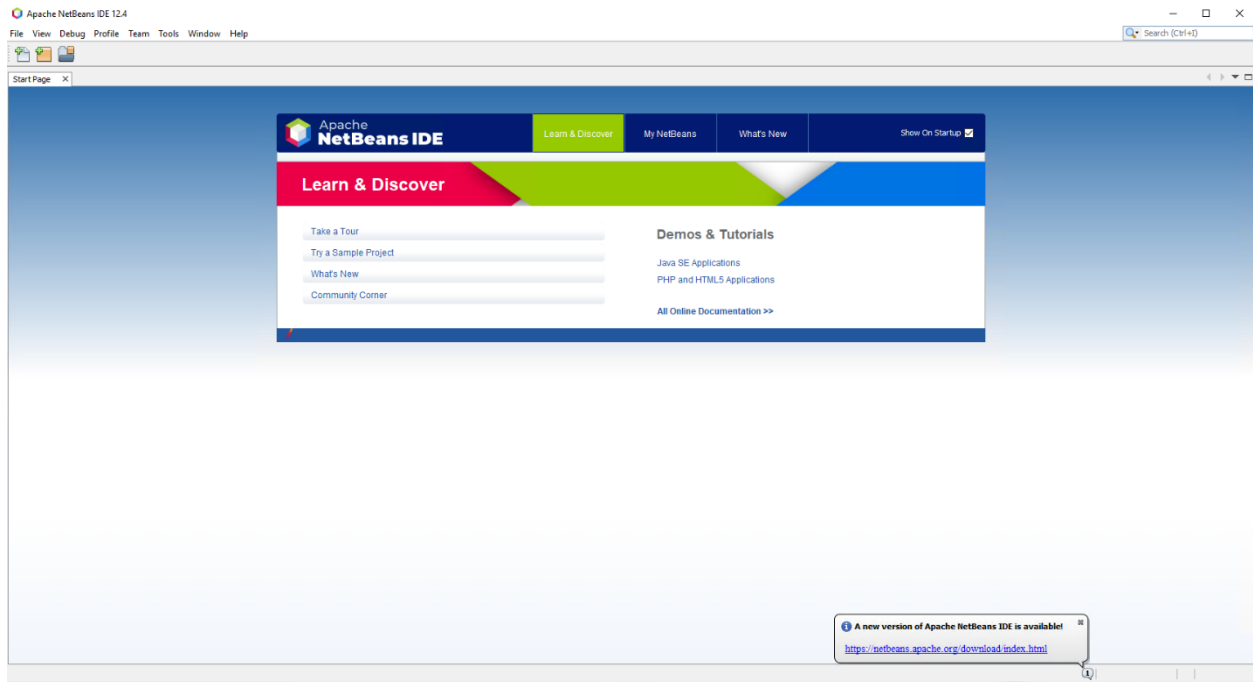
19:41:55 [Apache] Attempting to start Apache app...  
19:41:55 [Apache] Status change detected: running  
19:42:03 [mysql] Attempting to start MySQL app...  
19:42:04 [mysql] Status change detected: running  
19:42:12 [Tomcat] Attempting to start Tomcat app...  
19:42:16 [Tomcat] Status change detected: running  
19:42:27 [Tomcat] Attempting to stop Tomcat  
19:42:28 [Tomcat] Status change detected: stopped

Config Netstat Shell Explorer Services Help Quit

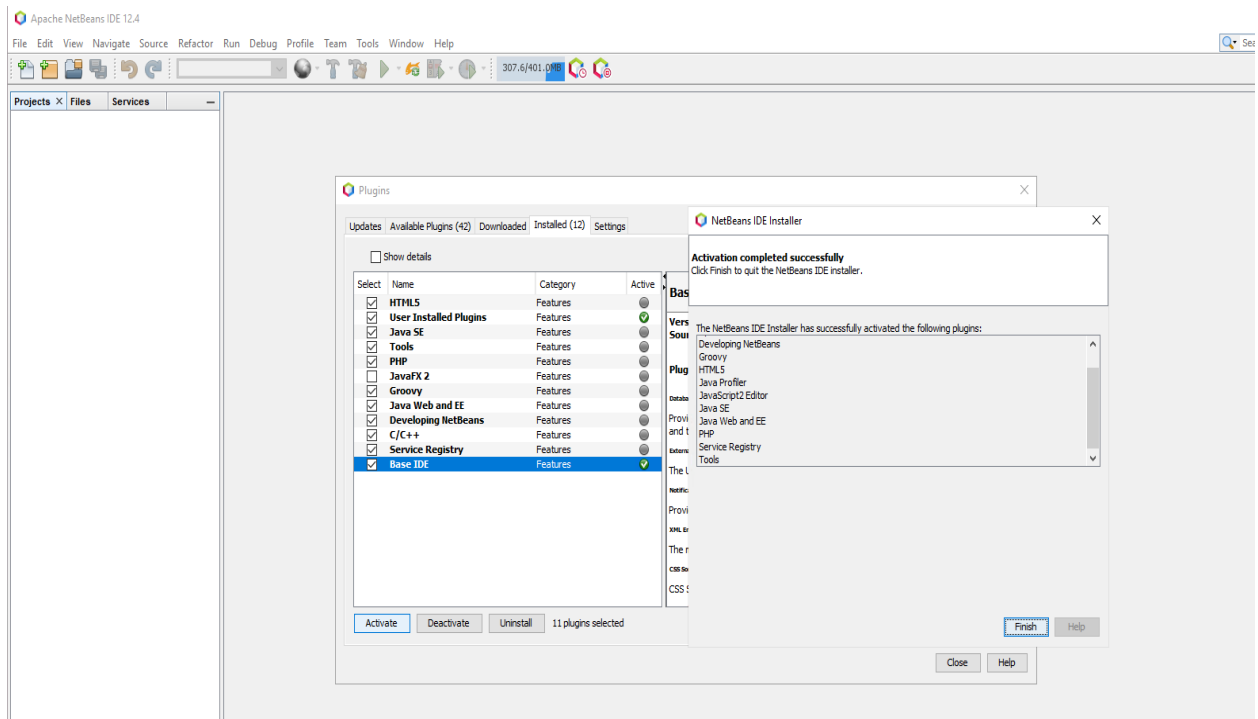
Levantamos los servicios de MySQL por medio de xamp



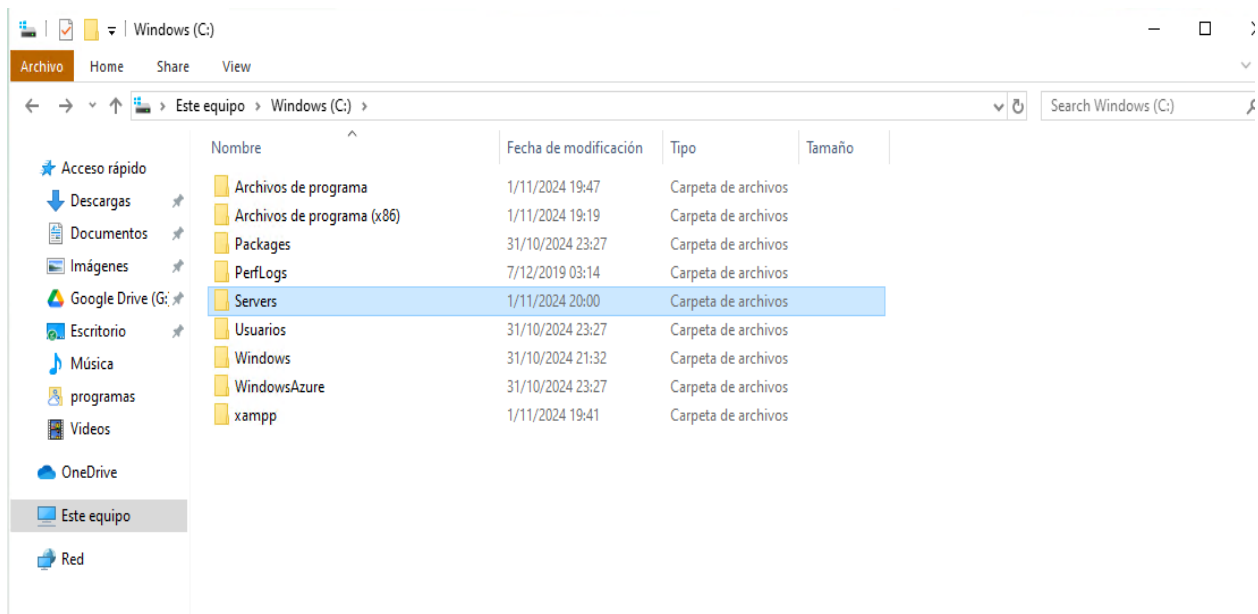
## Instalacion de netbeans IDE 12.4



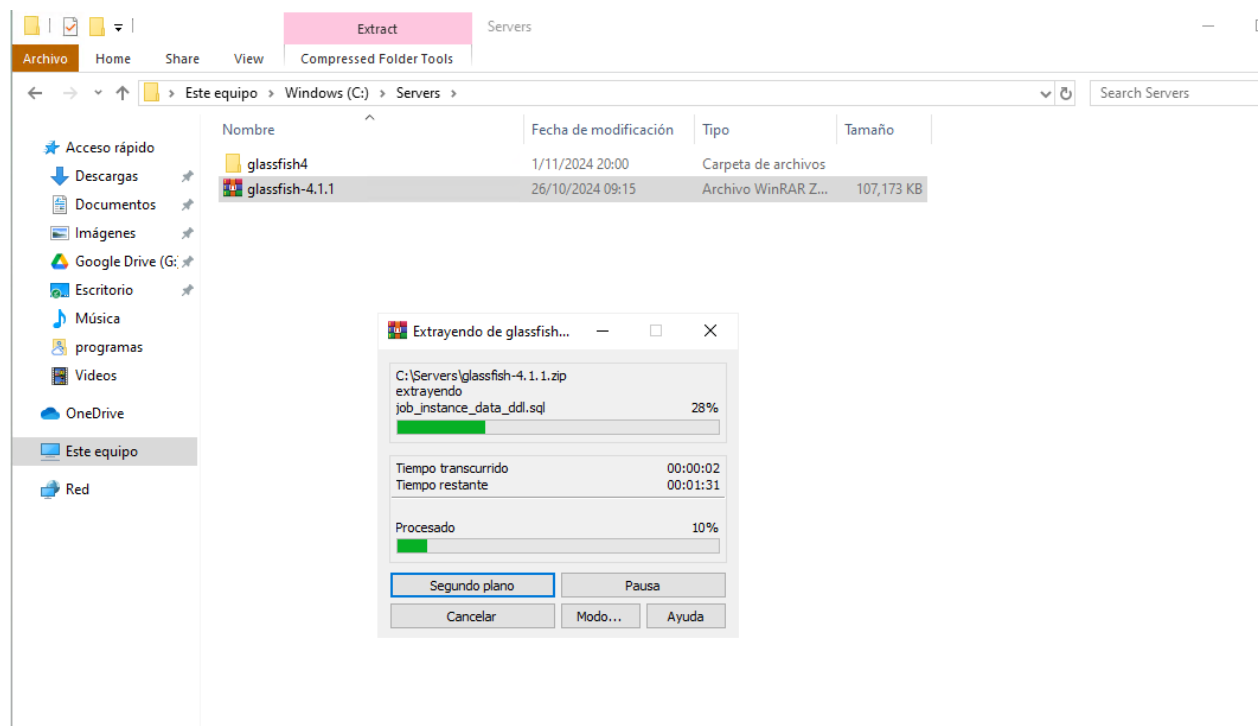
## Activando los plugin y extensiones de NetBeans



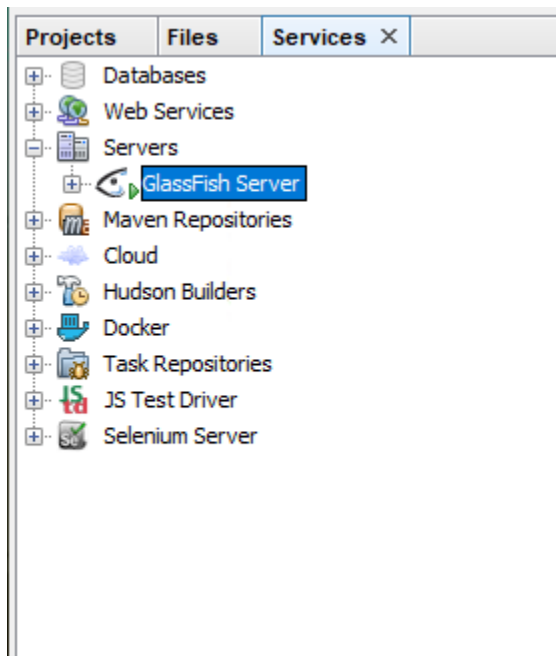
Instalando servidor Glasfih manualmente, creamos una carpeta llamada “Servers” en el disco local C



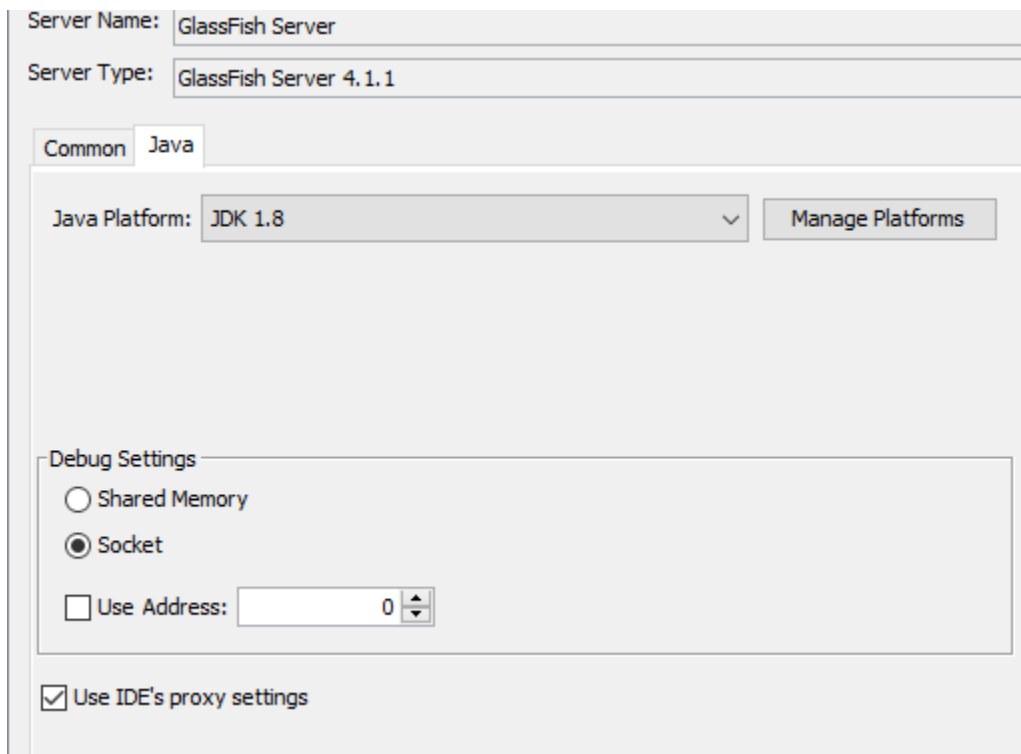
Descomprimos el archivo



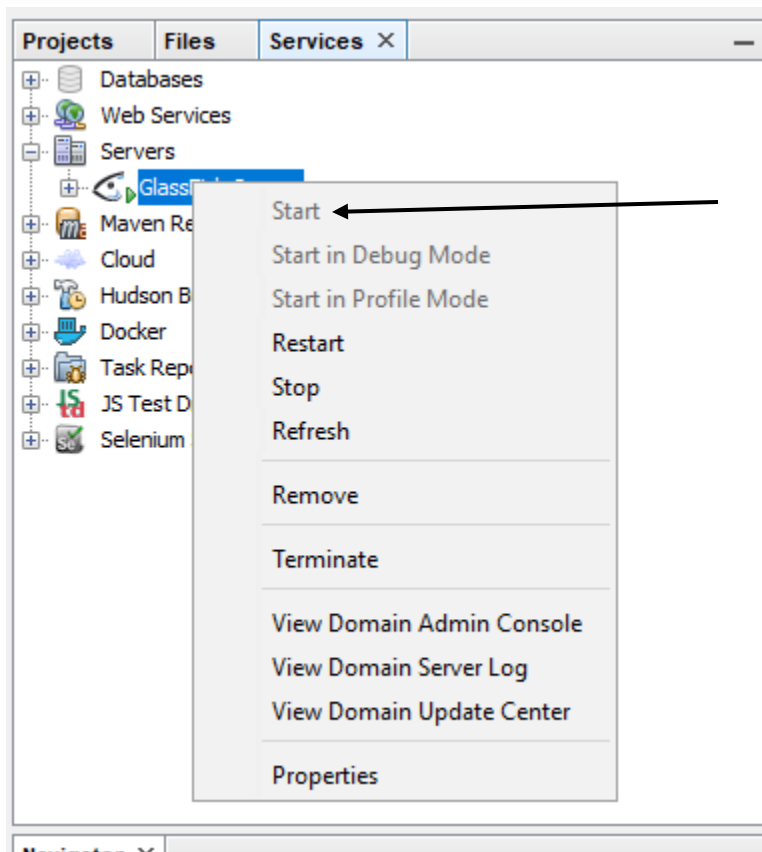
Agregamos el servidor de GlassFish al NetBeans



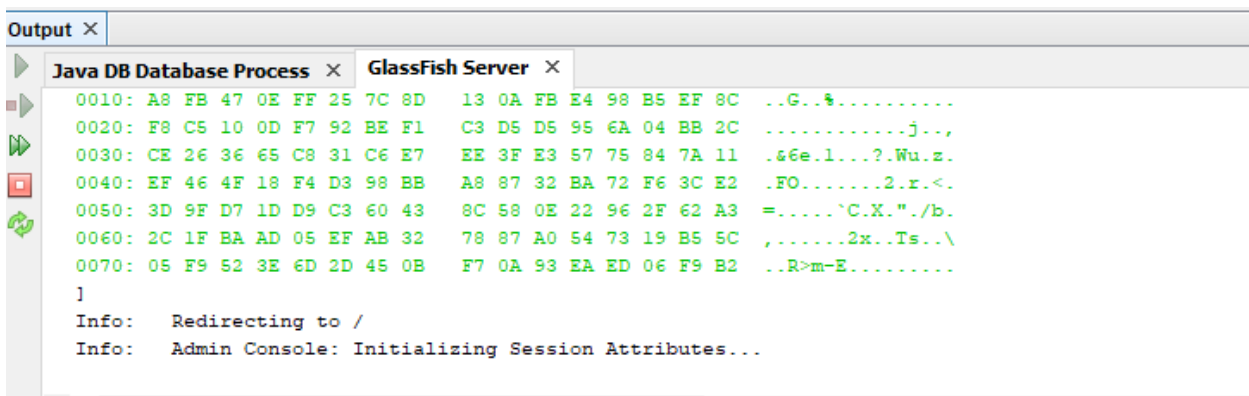
Configuramos el servidor con el JDK 1.8



Levantamos el servicio de GlassFish presionando el botón de “Start”

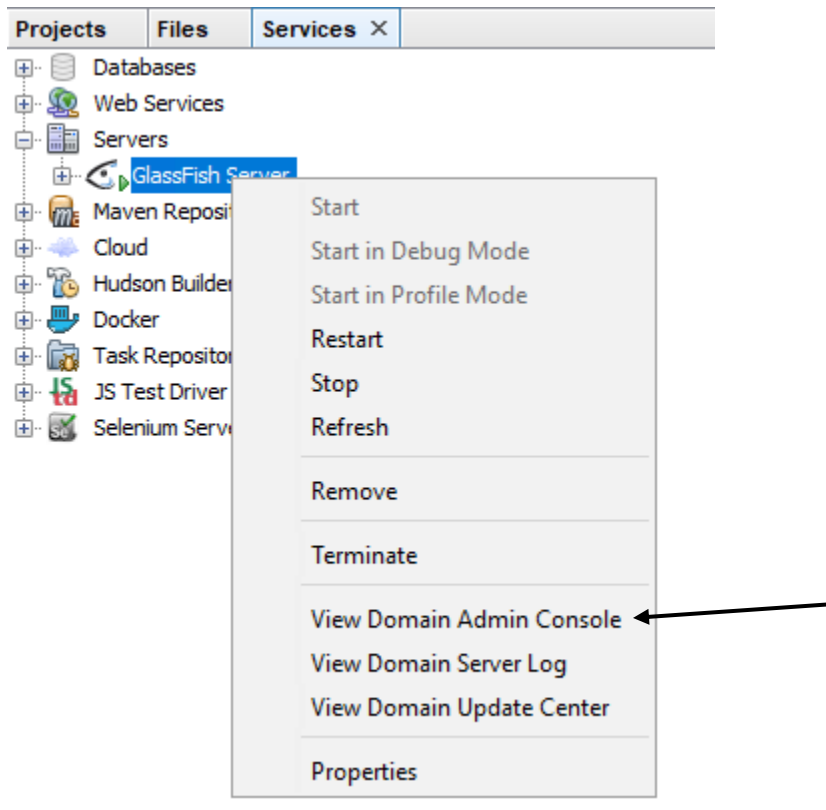


Y si todo esta bien tendremos que tener este mensaje en la terminal de NetBeans

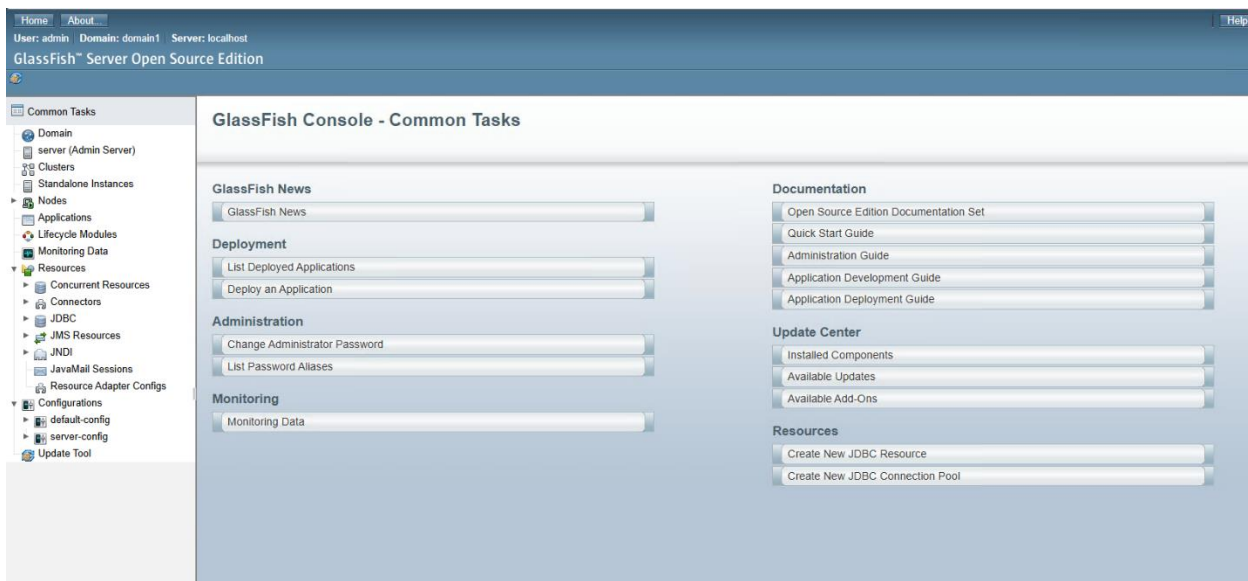




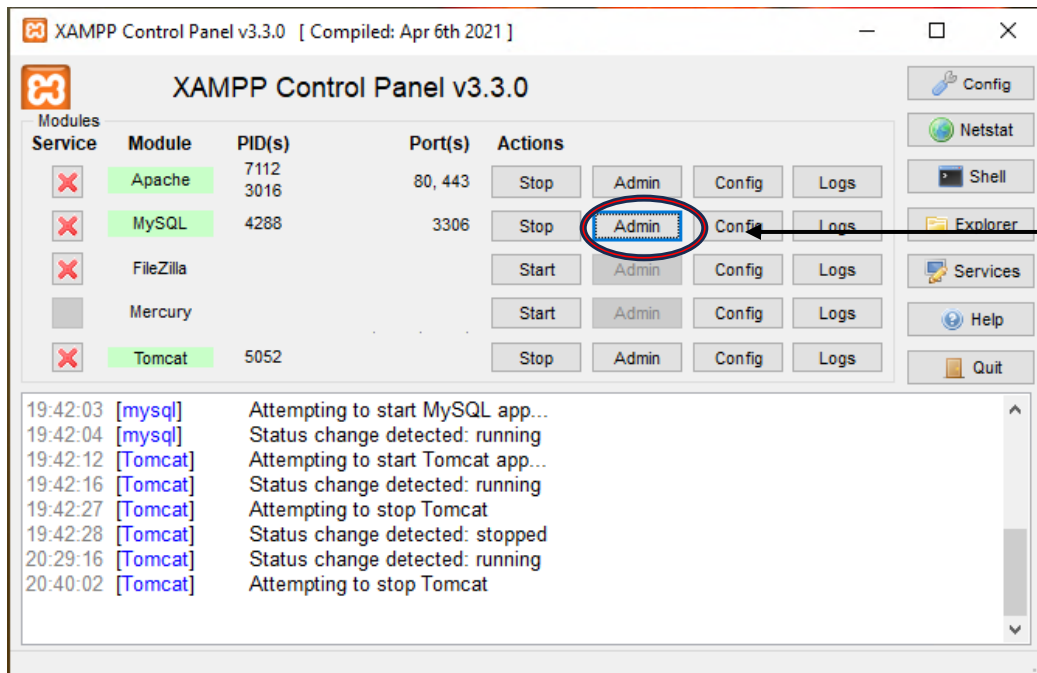
Otra forma de saber si tenemos el servidor levantado es presionando el botón de “View Domain Admin Console”



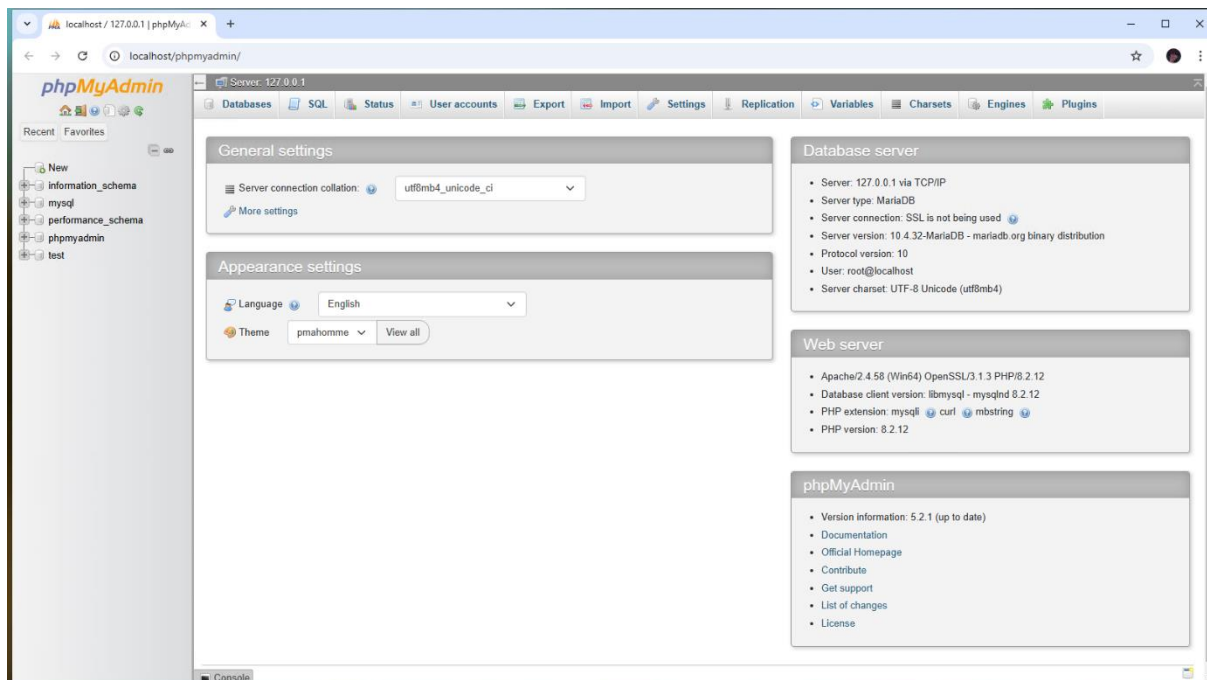
Y nos llevara a la pagina principal del servidor local de GlassFish



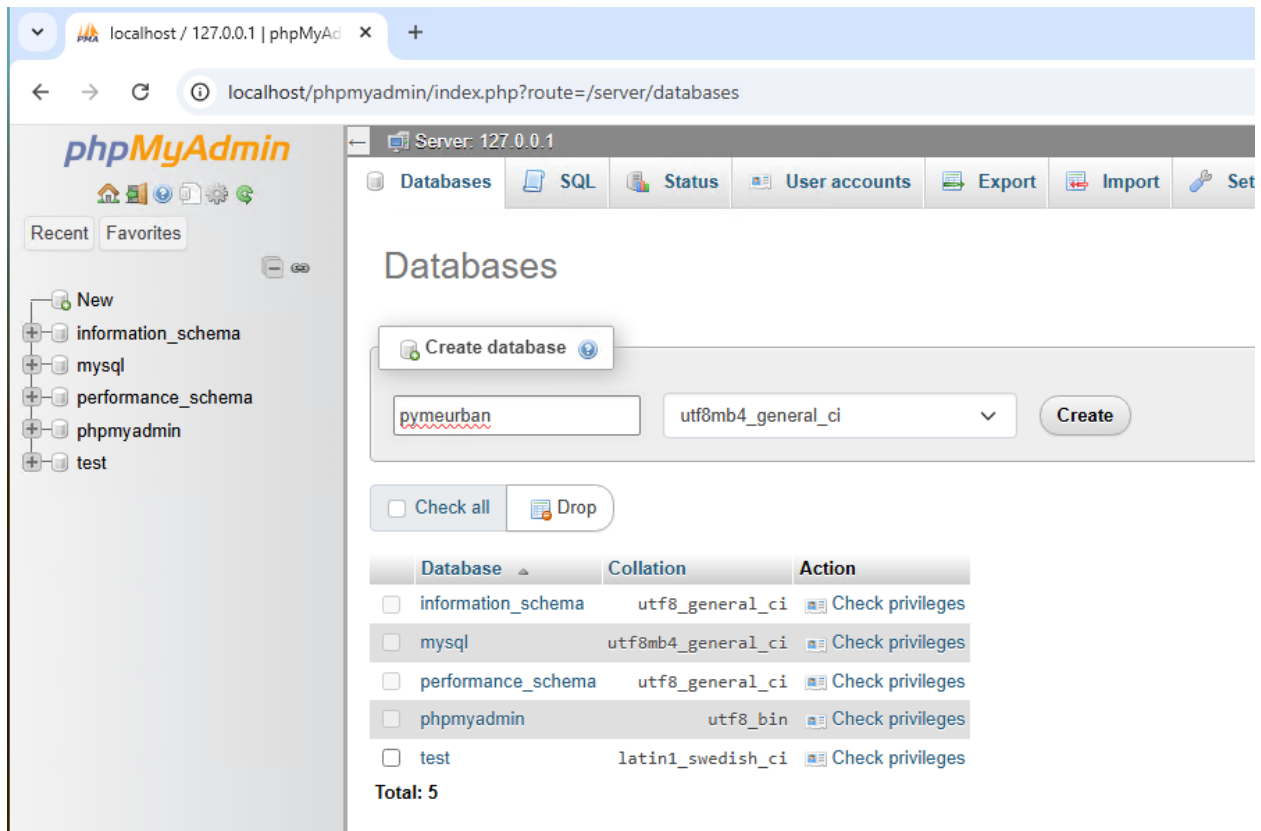
Para Importar la base de datos tendremos que acceder a nuestro phpMyadmin (gestor local) por medio de XAMPP



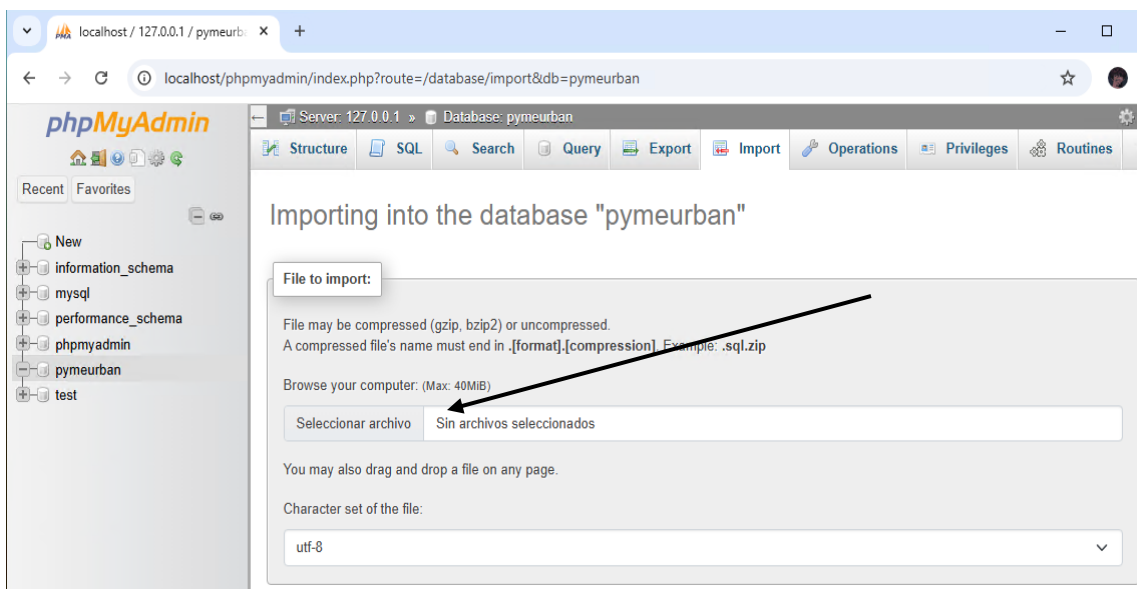
Esta nos llevara a nuestra página local de MySQL



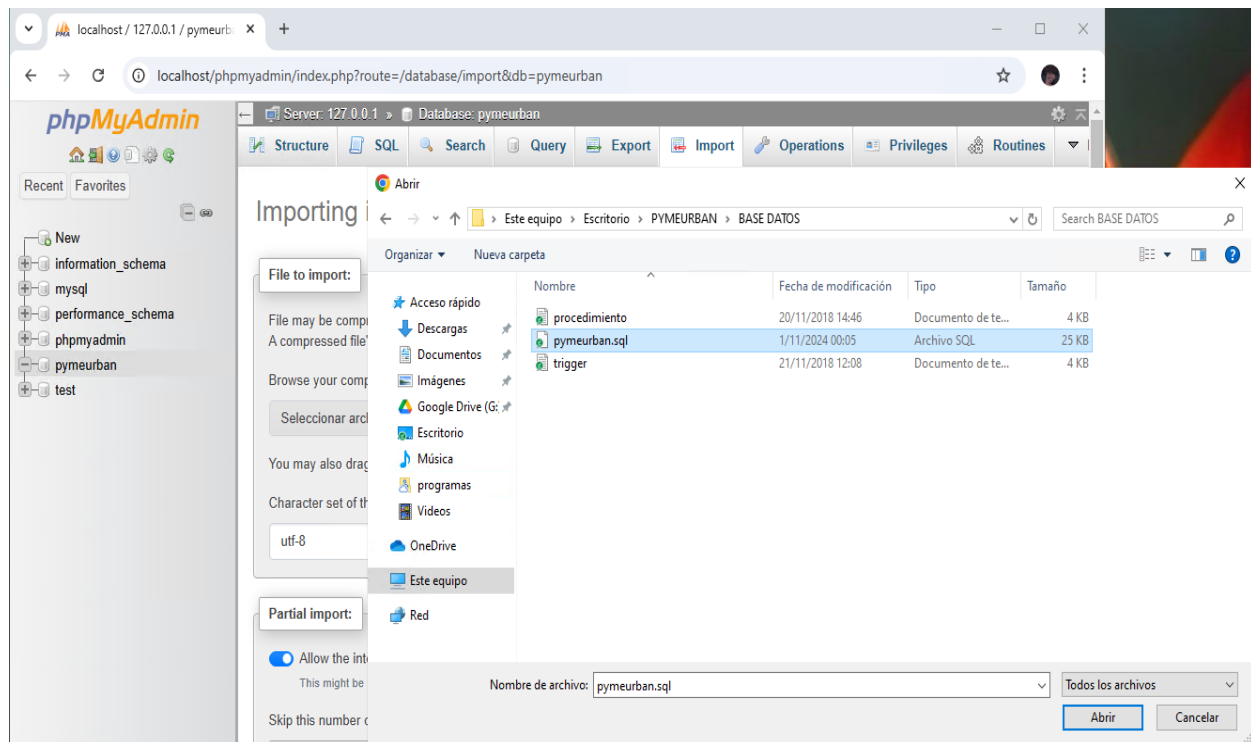
Tendremos que crear una base de datos nueva con el nombre de “pymeurban”



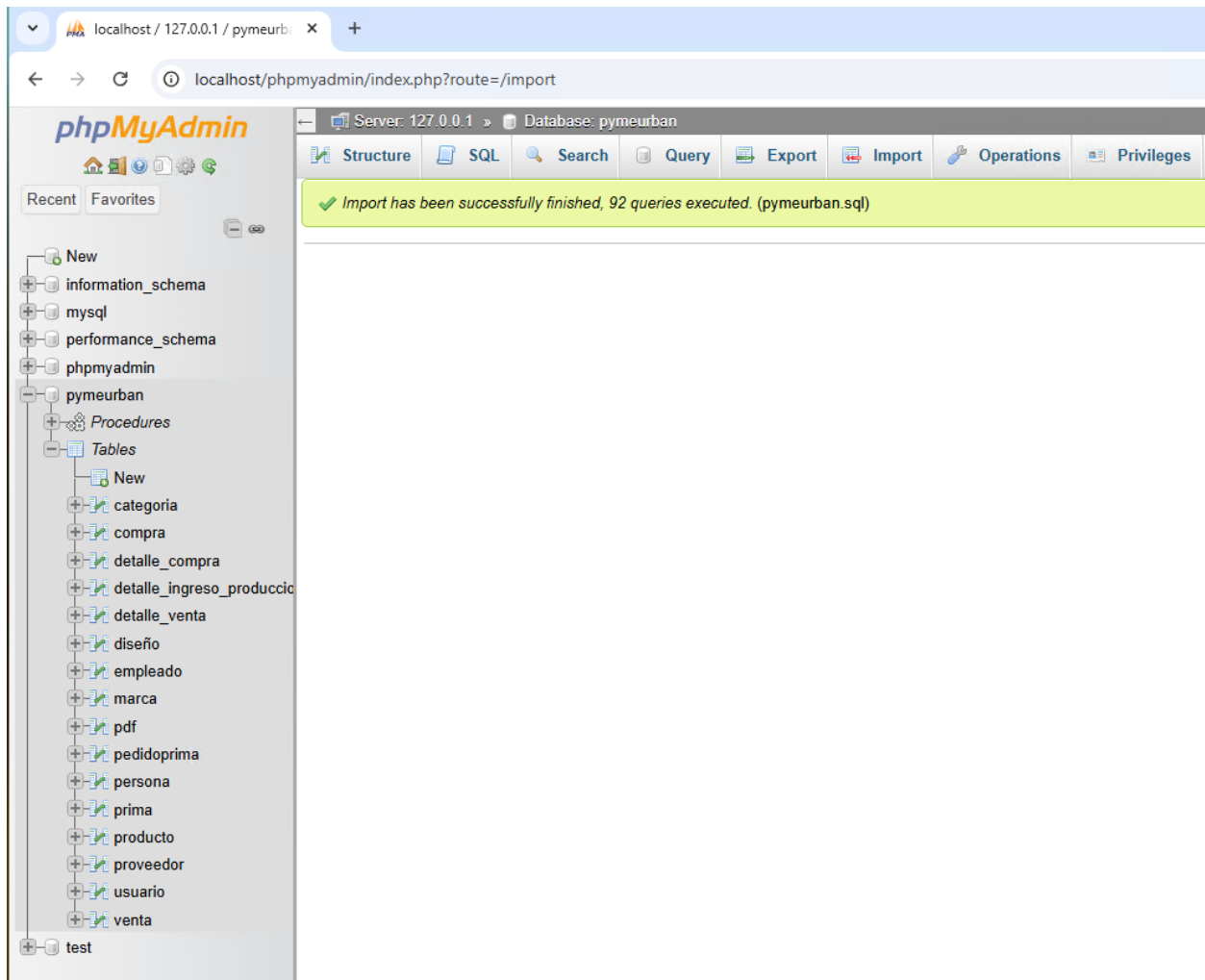
Luego tendremos que seleccionar la base de datos e irnos al apartado de **Importar** Donde seleccionaremos el botón de **Seleccionar archivo**



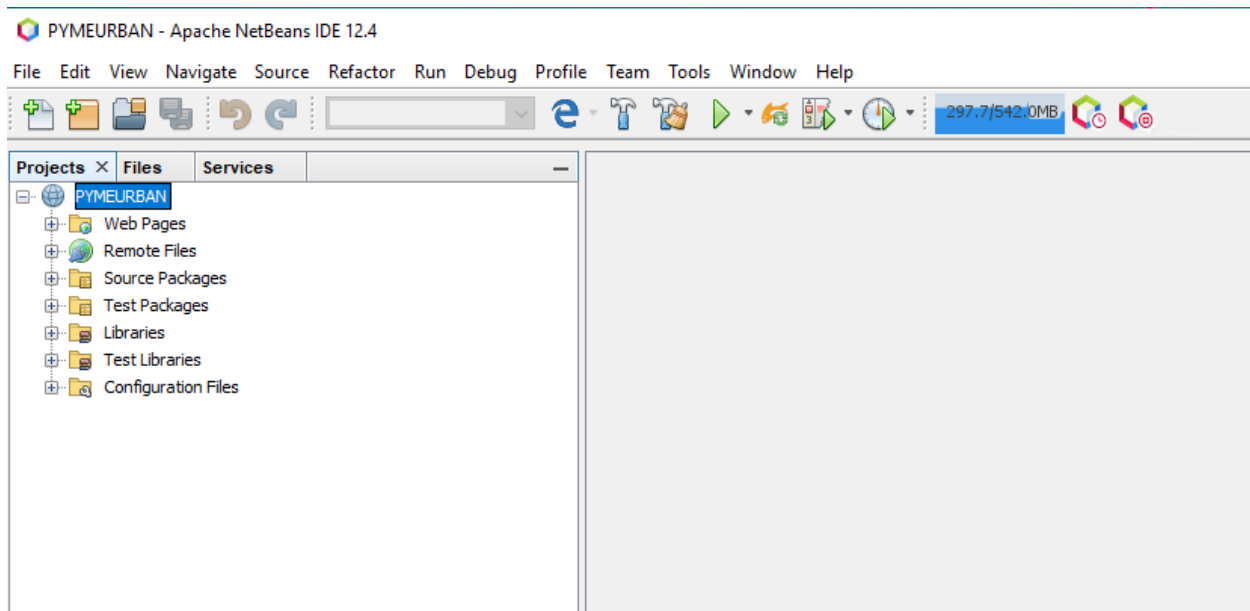
Buscaremos en el archivo del proyecto la carpeta con el nombre de **“Base Datos”** donde estará la base de datos lo seleccionamos y se cargará automáticamente los datos dentro de el



Luego le damos en el botón de Import en la parte inferior del formulario y se importaran todas las tablas necesario para que el programa funcione correctamente



Luego le daremos en correr el sistema y esperamos a que el solo levante todo el programa



Y al final veremos como lo hemos levantado siguiendo todos los pagos  
el administrador por defecto son el **usuario: Mosh** y **password: Mosh**

