



# ¿CÓMO INSTALAR? MYSQL

---



Departamento de  
Sistemas

Universidad Autónoma Metropolitana  
Centro de Ayuda Remota del Departamento de Sistemas (CARDES)



## ¿CÓMO INSTALAR MYSQL?

El presente documento funciona como guía de apoyo para instalar: **MYSQL Workbench**, una herramienta visual de diseño de bases de datos y **MYSQL Server**, sistema de gestión de bases de datos.

Para esto primero instalará *MySQL Installer*, herramienta que le permitirá instalar los dos productos que requerimos en esta ocasión. El procedimiento se enlista a continuación:

### 1. Descargar MYSQL Installer

- Ingrese al siguiente enlace para descargar MySQL Installer: <https://dev.mysql.com/downloads/windows/installer/8.0.html>
- Haga clic en "Download" a la segunda opción para una instalación offline.

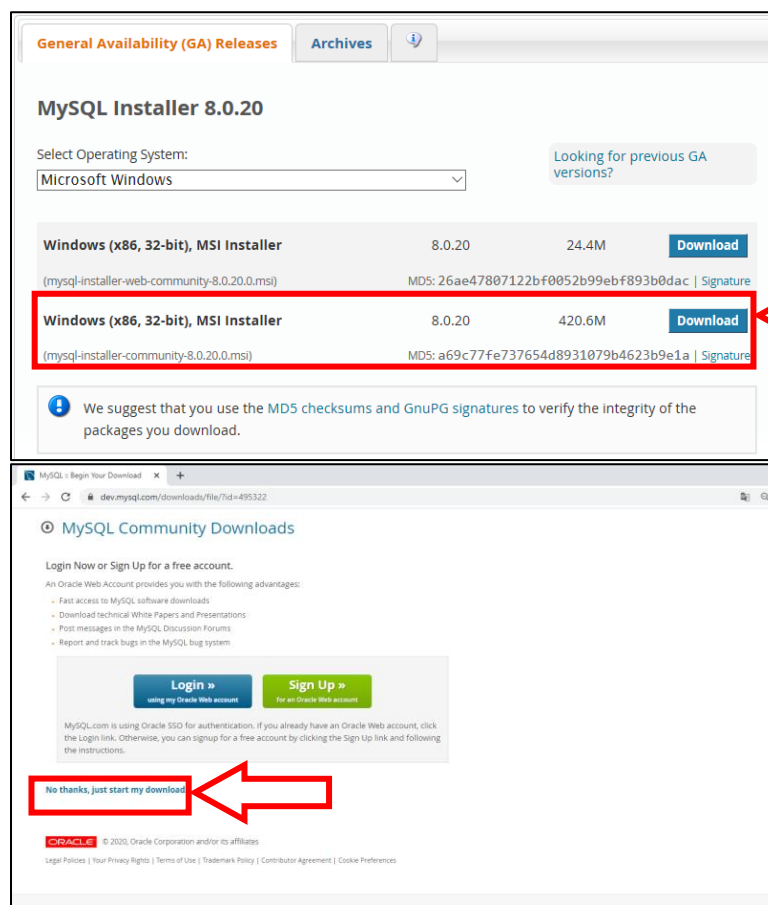


Figura 1. Página de descarga de MySQL Community Server. Arriba, opciones de descarga. Abajo, página de redirección para iniciar la descarga.



## ¿CÓMO INSTALAR MYSQL?

- Será redirigido a otra página donde le pedirá Iniciar sesión. Esta acción no es necesaria, simplemente haga clic en "No thanks, just start my download.", para iniciar la descarga.

## 2. Instalar MySQL Installer

- Una vez descargado, diríjase a la localización del paquete en su equipo (generalmente en el directorio "Descargas") y ejecútelo como administrador haciendo clic derecho.
- Seleccione los productos que desea instalar (por default puede realizar una instalación completa) y haga clic en "Next".

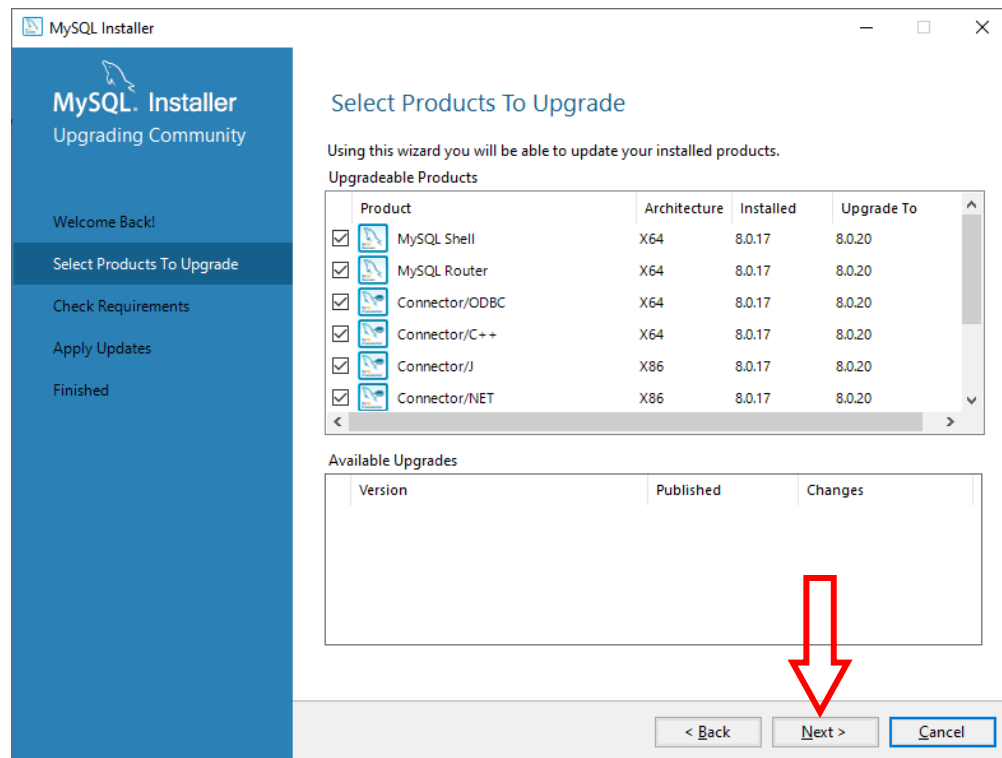


Figura 2. Selección de productos instalables en el instalador de MySQL Installer.

- De ser necesario, ejecute la resolución de requerimientos para instalar MySQL Installer, haciendo clic en el botón "Execute".



## ¿CÓMO INSTALAR MYSQL?

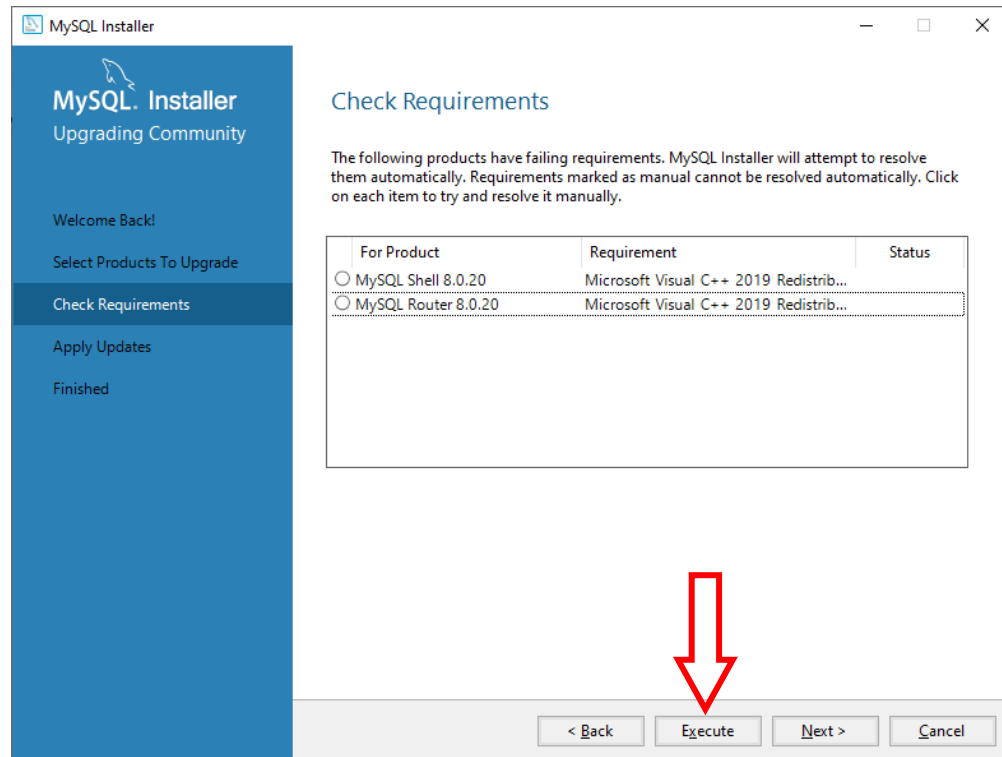


Figura 3. Resolución de requerimientos en instalador de MySQL Installer.

- Al finalizar la instalación de los requerimientos haga clic en "Next".

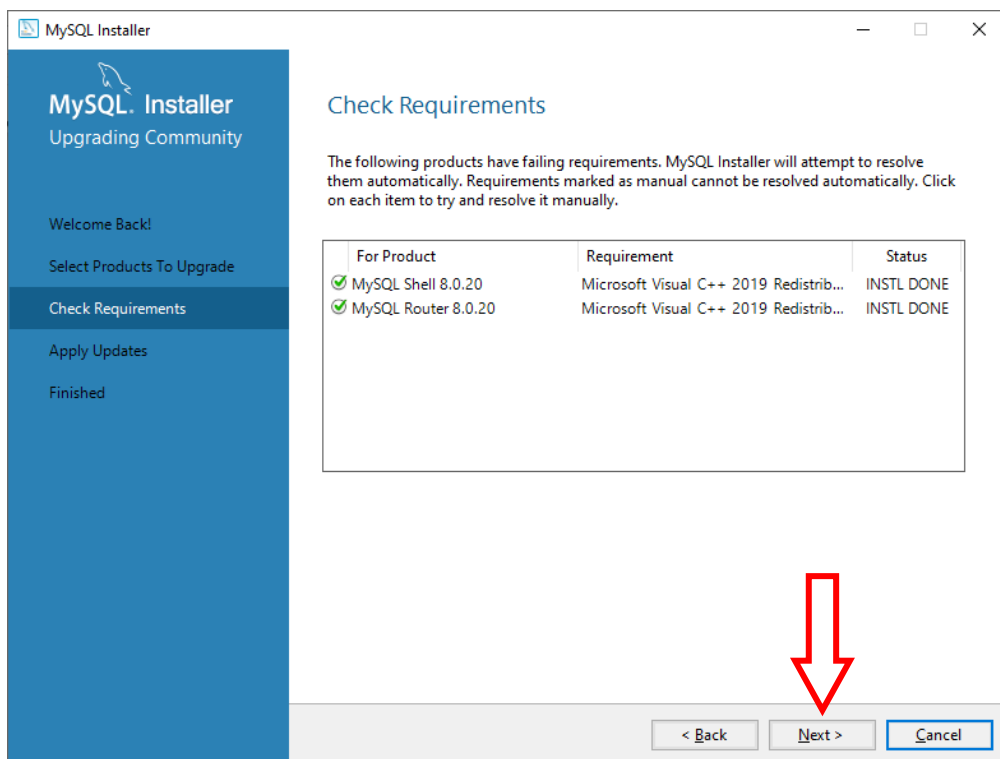


Figura 4. Finalización de resolución de requerimientos en instalador de MySQL Installer.



## ¿CÓMO INSTALAR MYSQL?

- Ejecute la actualización de productos complementarios haciendo clic en "Execute".

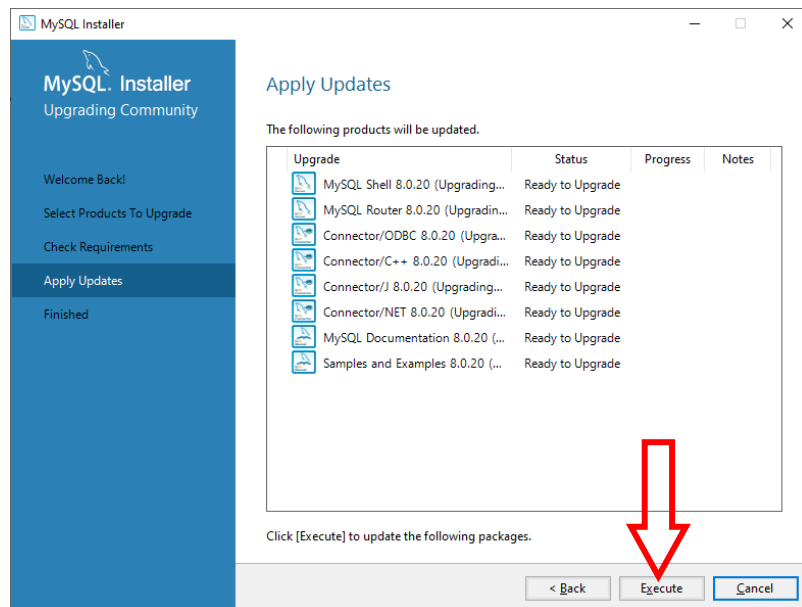


Figura 5. Actualización de productos en instalador de MySQL Installer.

- Al finalizar la instalación de los requerimientos haga clic en "Next".
- Siga adelante con el proceso hasta llegar a la sección "Apply configuration", el cual deberá ejecutar haciendo clic en el botón "Execute".

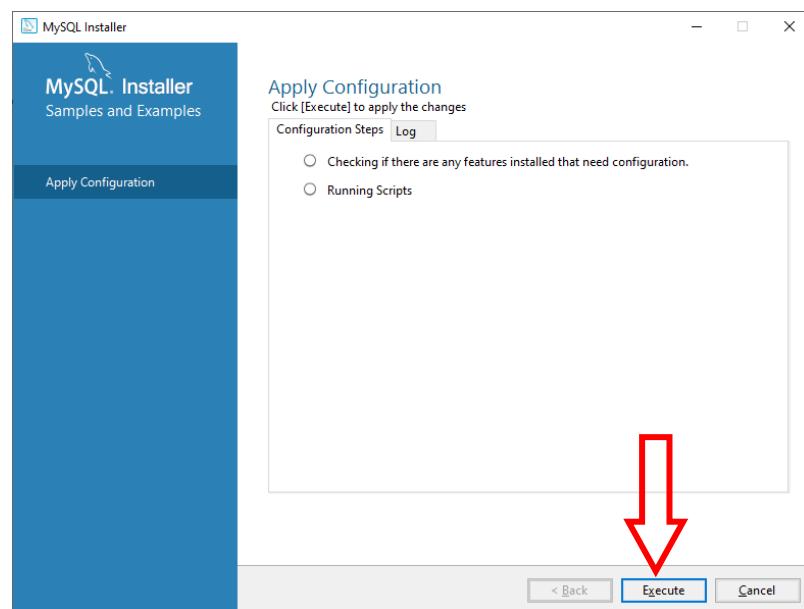


Figura 6. Sección "Apply Configuration" del instalador de MySQL Installer.



## ¿CÓMO INSTALAR MYSQL?

- Finalmente, deberá hacer clic en el botón “Finish”, para terminar con la instalación.
- Al finalizar la instalación de “MySQL Installer”, este se ejecutará. Con esta herramienta podrá instalar **MySQL Workbench** y **MySQL Server**. Para ello continúe al paso 3 de este documento.

### 3. Instalar MySQL Workbench y MySQL Server

- Haga clic en “Add”, para instalar MySQL Workbench y MySQL Server.

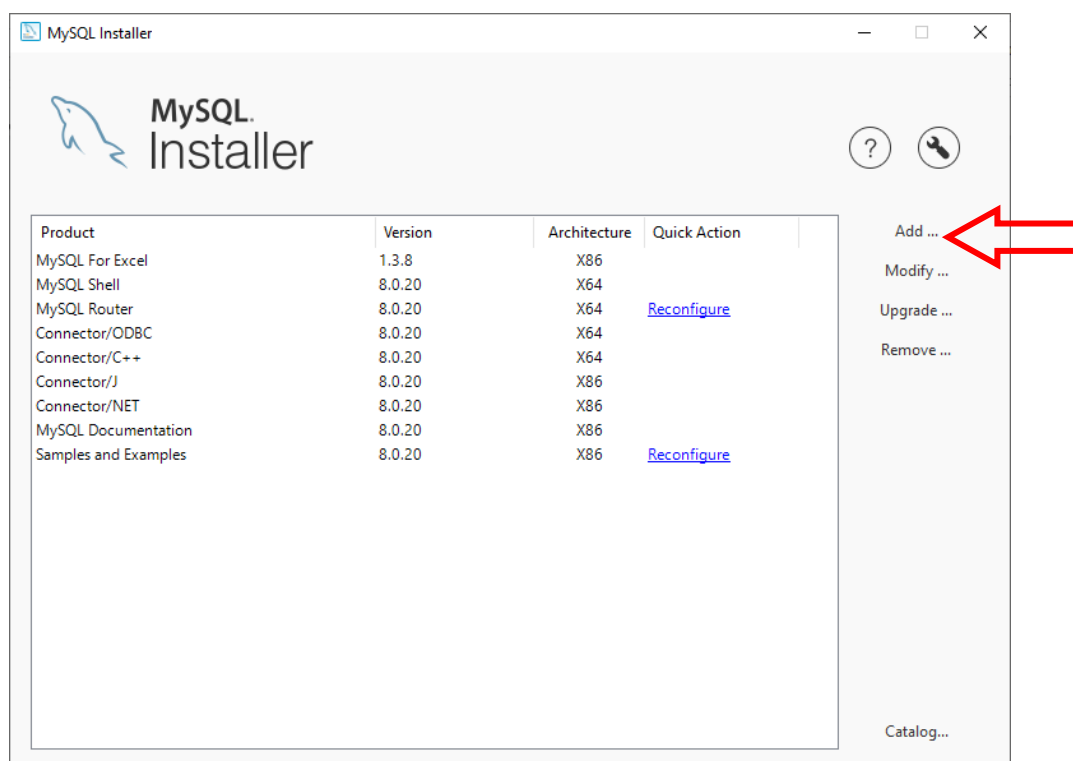


Figura 7. Interfaz de MySQL Installer.

- Despliegue la pestaña de MySQL Servers>MySQL Server 8.0 y añada “MySQL Server 8.0.20 - x64” a la lista de productos para instalar, seleccionando y haciendo clic en la flecha verde con dirección a la derecha.



## ¿CÓMO INSTALAR MYSQL?

- Realice el mismo proceso en la pestaña Applications>MySQL Workbench 8.0 y esta vez seleccione “MySQL Workbench 8.0.20 x64” a la lista de productos.

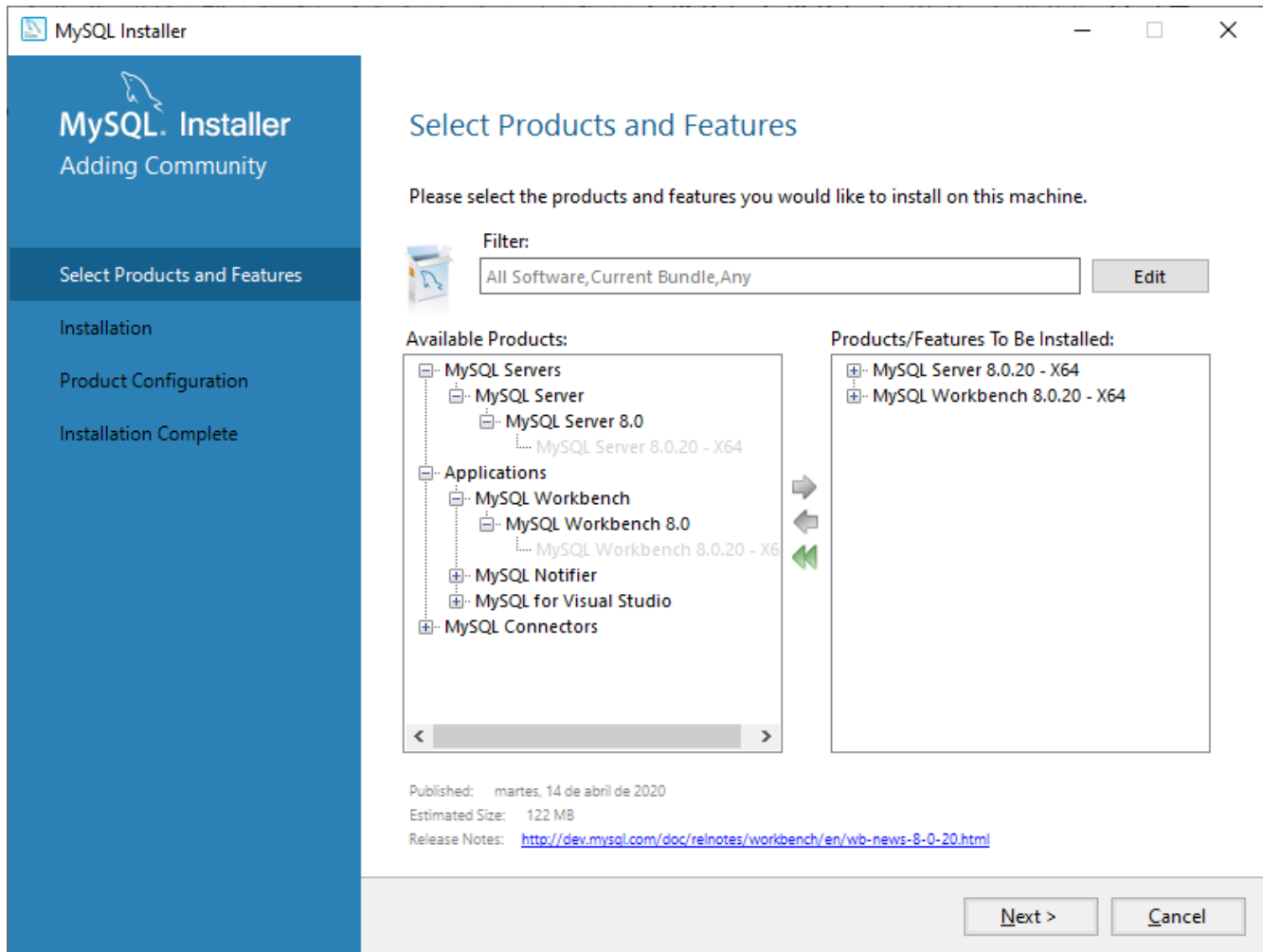
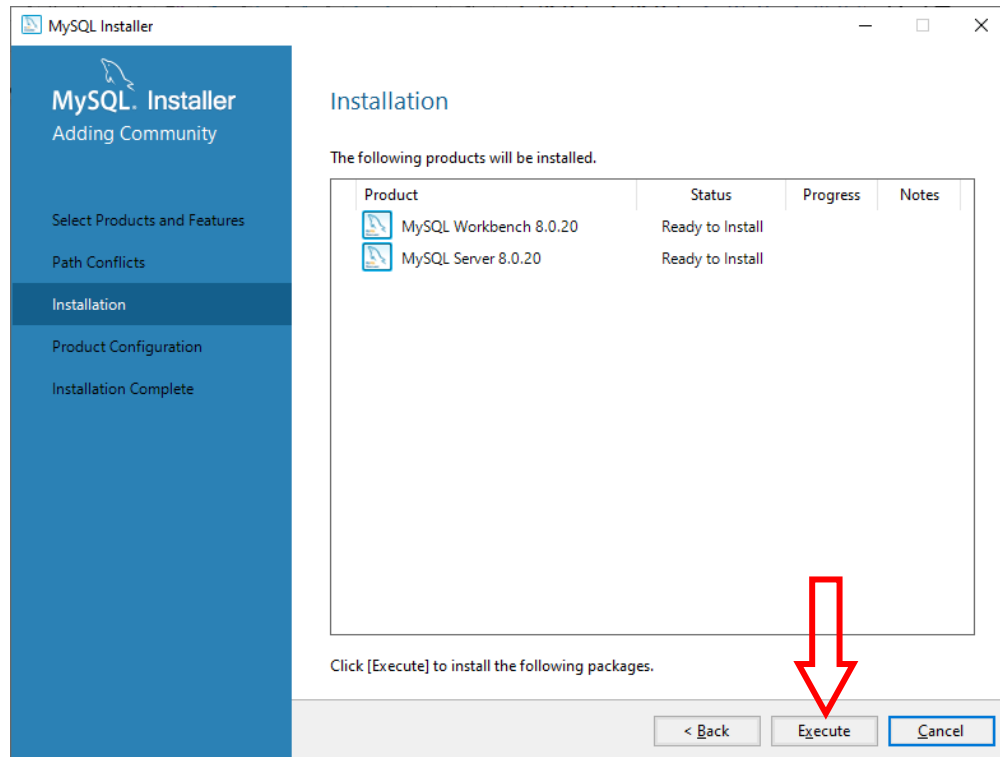


Figura 8. Selección de productos instalables en MySQL Installer.

- Si desea añadir algún otro producto repita el paso anterior con el elemento deseado. Al finalizar haga clic en “Next”.
- Posteriormente seleccione el directorio de alojamiento para los productos que desea instalar y haga clic en “Next”.
- Para comenzar la instalación de los productos haga clic en “Execute”.



## ¿CÓMO INSTALAR MYSQL?



*Figura 9. Instalación de productos en MySQL Installer.*

- Al finalizar la instalación, continuará con la configuración de MySQL Server. Personalice los elementos de acuerdo con sus necesidades, avanzando en las distintas opciones, y añada el "Root Password" con el que trabajará en el futuro al desarrollar (Asegúrese de guardar esta contraseña).
- Al terminar la configuración, ejecute la aplicación de la configuración haciendo clic en "Execute".
- Finalmente, para terminar con la instalación haga clic en "Finish".

## 4. Iniciar a desarrollar

- MySQL Server y MySQL Workbench están ahora instalados en su equipo y puede comenzar a desarrollar.