

LABORATORIO 1

Para instalar Maven en Windows, sigue los siguientes pasos:

1. Descarga la última versión de Maven desde el sitio oficial: <https://maven.apache.org/download.cgi>
2. Descomprime el archivo descargado en una carpeta de tu elección. Por ejemplo, si descargaste el archivo `apache-maven-3.8.4-bin.zip`, puedes descomprimirlo en `C:\Program Files\Apache Maven`.
3. Abre la aplicación "Símbolo del sistema" (cmd) como administrador.
4. Establece la variable de entorno `MAVEN_HOME` apuntando a la ubicación donde has descomprimido Maven. Para hacer esto, ejecuta el siguiente comando:

```
...
```

```
setx MAVEN_HOME "C:\Program Files\Apache Maven\apache-maven-3.8.4"
```

```
...
```

En este ejemplo, se asume que has descomprimido Maven en `C:\Program Files\Apache Maven\apache-maven-3.8.4`. Asegúrate de ajustar la ruta a la carpeta donde descomprimiste Maven.

5. Agrega la ruta de Maven al `PATH` del sistema para que puedas ejecutar el comando `mvn` desde cualquier ubicación en la línea de comandos. Para hacer esto, ejecuta el siguiente comando:

```
...
```

```
setx PATH "%PATH%;%MAVEN_HOME%\bin"
```

```
...
```

6. Cierra y vuelve a abrir la ventana de "Símbolo del sistema" para que los cambios tengan efecto.

7. Verifica que Maven se haya instalado correctamente ejecutando el comando ``mvn -version`` en la ventana de "Símbolo del sistema". Si todo está bien configurado, se mostrará la versión de Maven instalada en tu sistema.

¡Listo! Maven está instalado en tu sistema Windows y debería estar listo para usar.