

# Instalación de node.js y npm

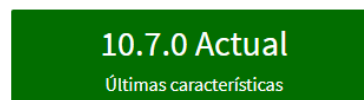
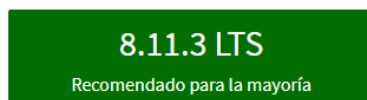
1-Para instalarlo en Windows nos dirigimos a la página oficial de Node.js y descargamos la versión más reciente.



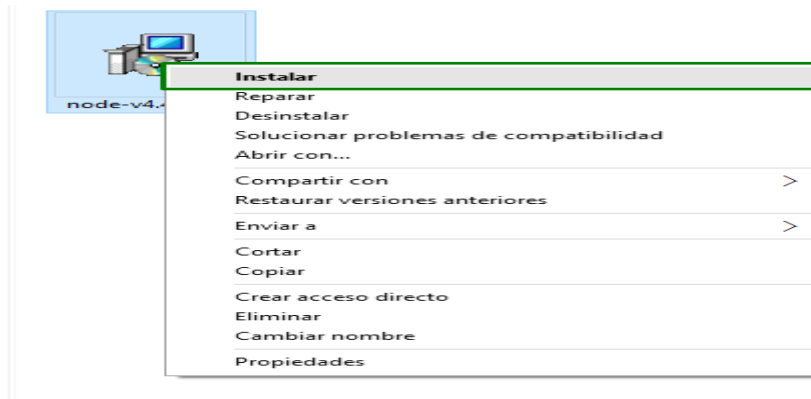
Node.js® es un entorno de ejecución para JavaScript construido con el motor de JavaScript V8 de Chrome.



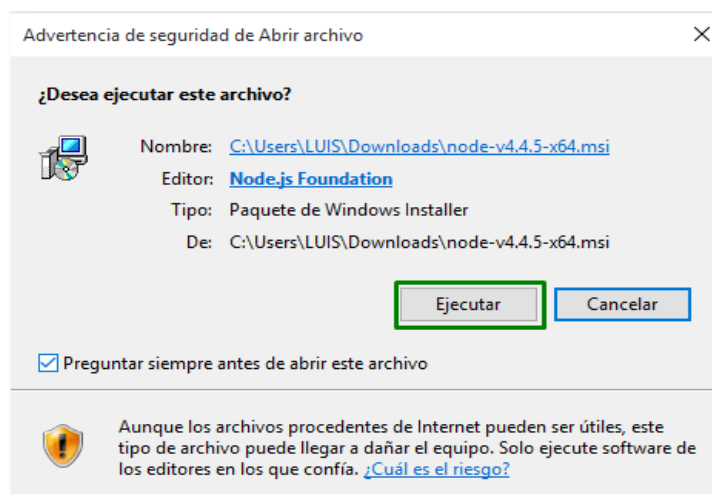
Descargar para Windows (x64)



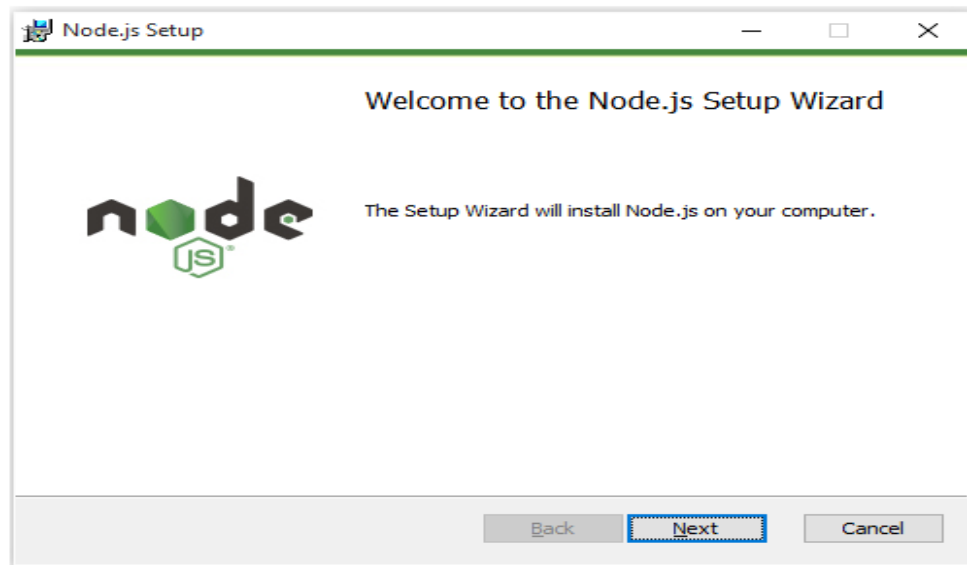
2-Una vez descargado el archivo haz clic derecho y escoge la opción **instalar**



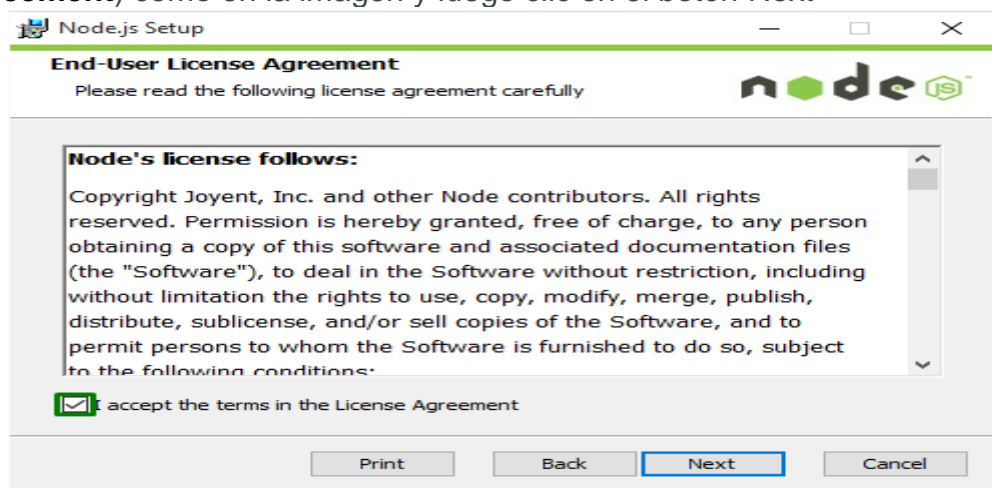
3-Es esta ventana has clic en el botón **Ejecutar**



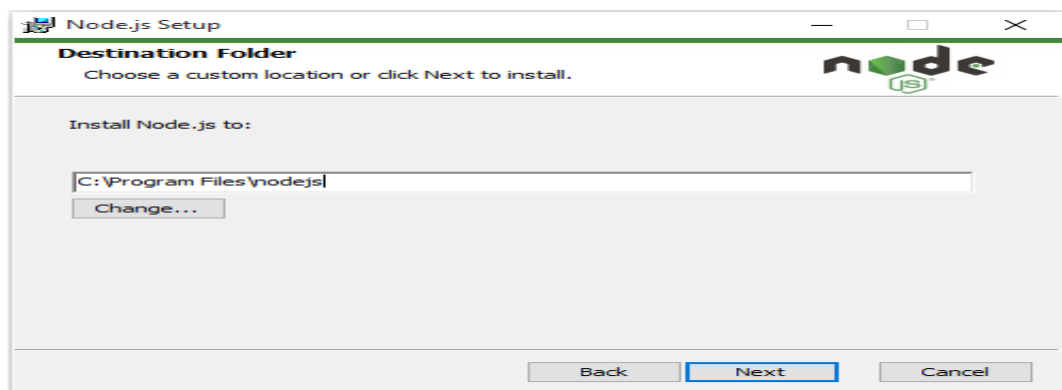
4-presiona en el botón **Next**



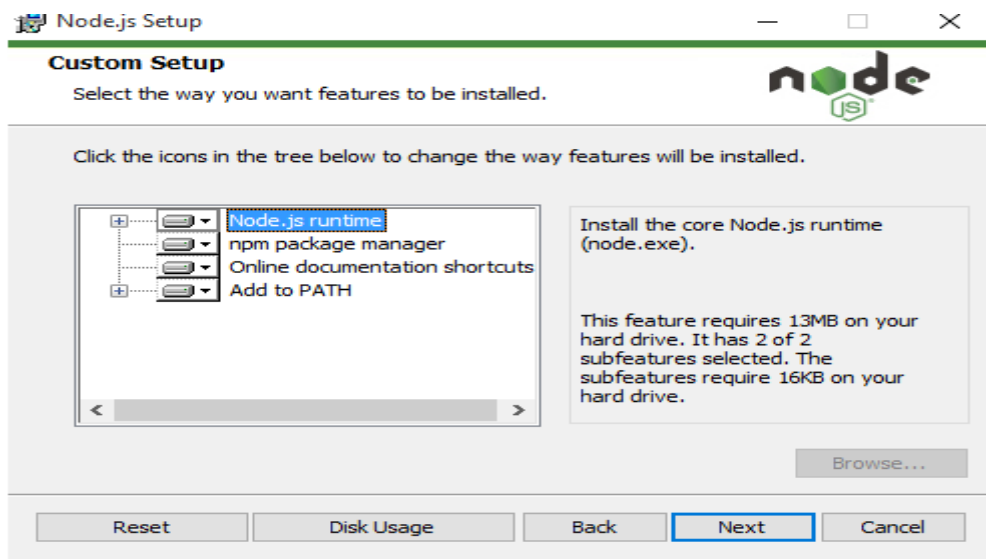
5-Ahora selecciona la casilla donde dice **(I accept the terms in the License Agreement)** como en la imagen y luego clic en el botón Next



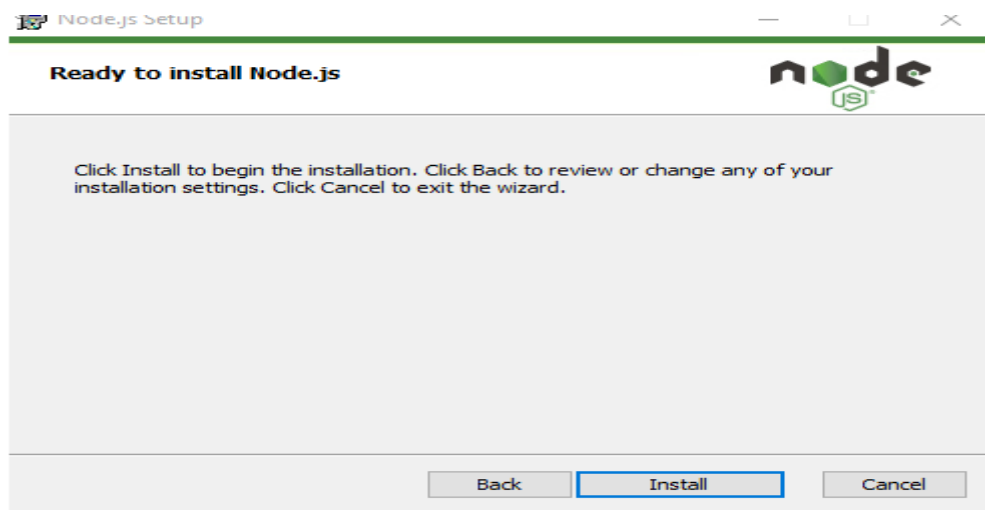
6-Aquí puedes cambiar la ruta de instalación si lo deseas y si no lo dejas igual. Para continuar haz clic en el botón Next



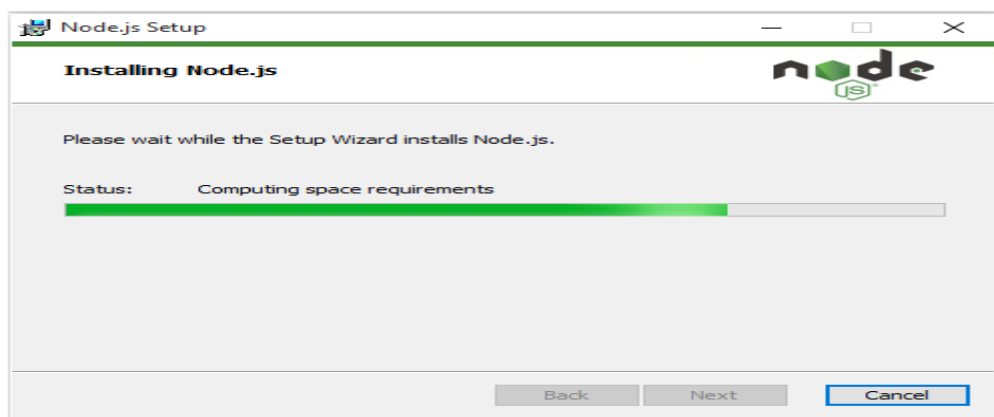
7-Aquí tienes la opción de personalizar la instalación, una vez culminado haz clic en el botón next



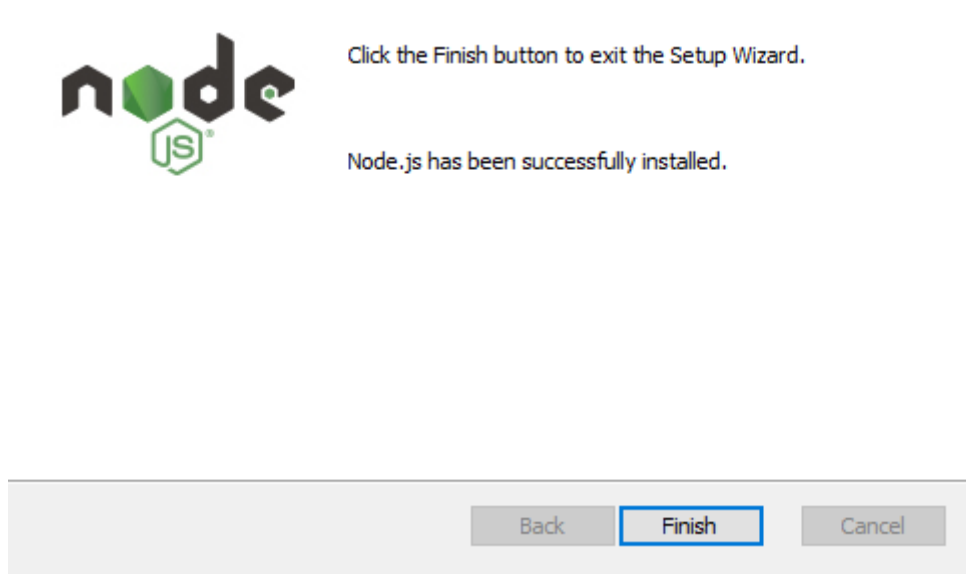
8-Ahora hacemos clic en el botón install



9-Node.js esta en proceso de instalación por lo general no lleva mucho tiempo



10-Esta ventana muestra un mensaje Node.js ha sido instalado exitosamente



11-Abrimos el cmd para la línea de comandos y para verificar si se ha instalado correctamente escribiremos lo siguiente. Nos muestra la versión la cual tenemos instalado.

```
Node.js command prompt
Your environment has been set up for using Node.js 8.11.3 (x64) and npm.
C:\Users\cecilia>node -v
v8.11.3
C:\Users\cecilia>
```

12-Acontinuacion se instalara el npm y todos los paquetes que requerimos con el siguiente comando.

```
Node.js command prompt
Your environment has been set up for using Node.js 8.11.3 (x64) and npm.
C:\Users\cecilia>node -v
8.11.3
C:\Users\cecilia>npm install npm@latest -g
C:\Users\cecilia\AppData\Roaming\npm\npm -> C:\Users\cecilia\AppData\Roaming\npm\node_modules\npm\bin\npm-cli.js
C:\Users\cecilia\AppData\Roaming\npm\npx -> C:\Users\cecilia\AppData\Roaming\npm\node_modules\npm\bin\npx-cli.js
npm@6.2.0
added 395 packages in 72.463s
C:\Users\cecilia>
```

13-una vez que se halla instalado el npm nos aparece la versión la cual tenemos instalado y ya puede ser utilizada para realizar proyectos.

```
added 395 packages in 72.463s  
C:\Users\cecilia>npm -v  
6.2.0  
C:\Users\cecilia>
```