

Node.js

https://nodejs.org/es/

node

INICIO | ACERCA | DESCARGAS | DOCUMENTACIÓN | PARTICIPA | SEGURIDAD | NOTICIAS | **FUNDACIÓN**

CONFERENCIA DE COLABORADORES

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

Descargar para Windows (x64)

8.12.0 LTS
Recomendado para la mayoría

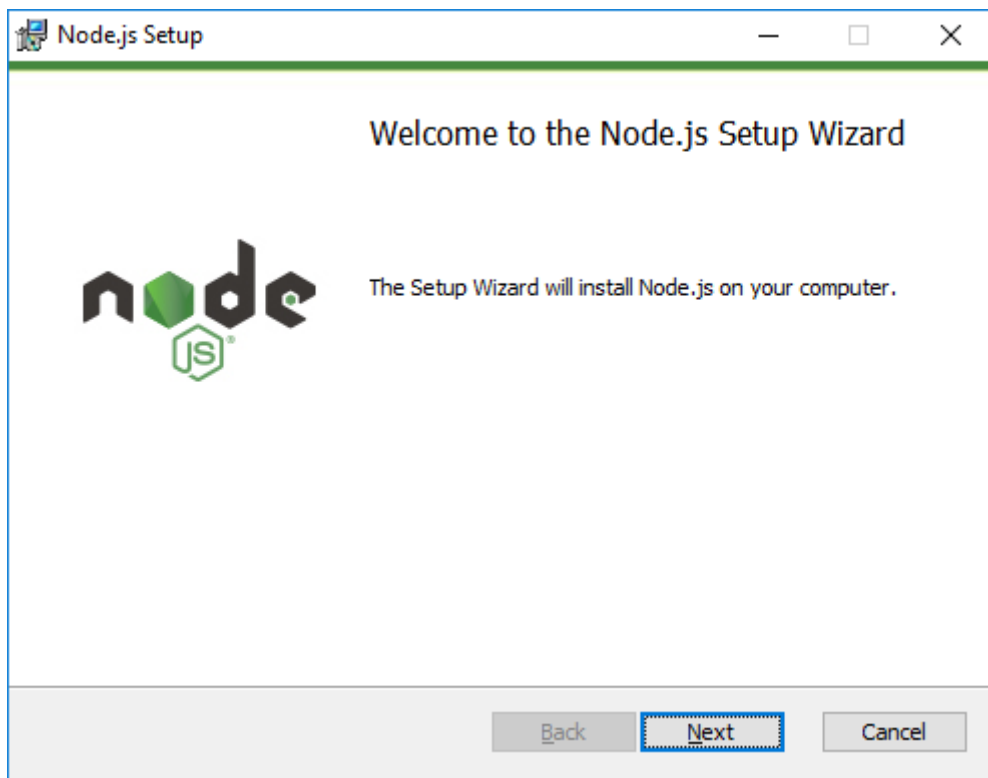
10.12.0 Actual
Últimas características

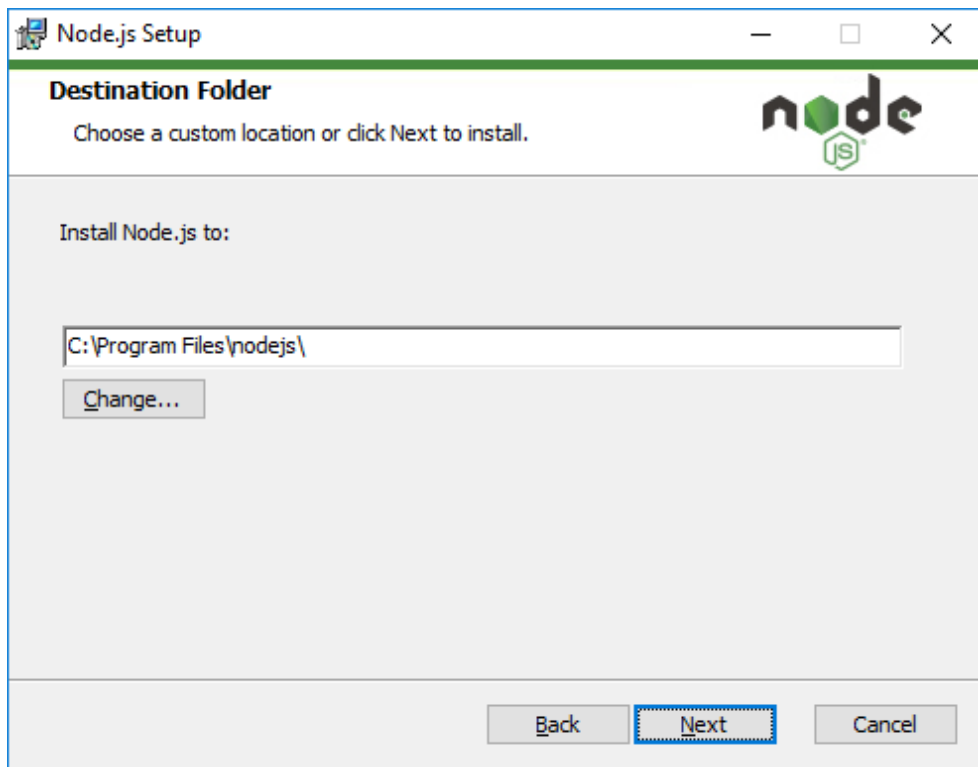
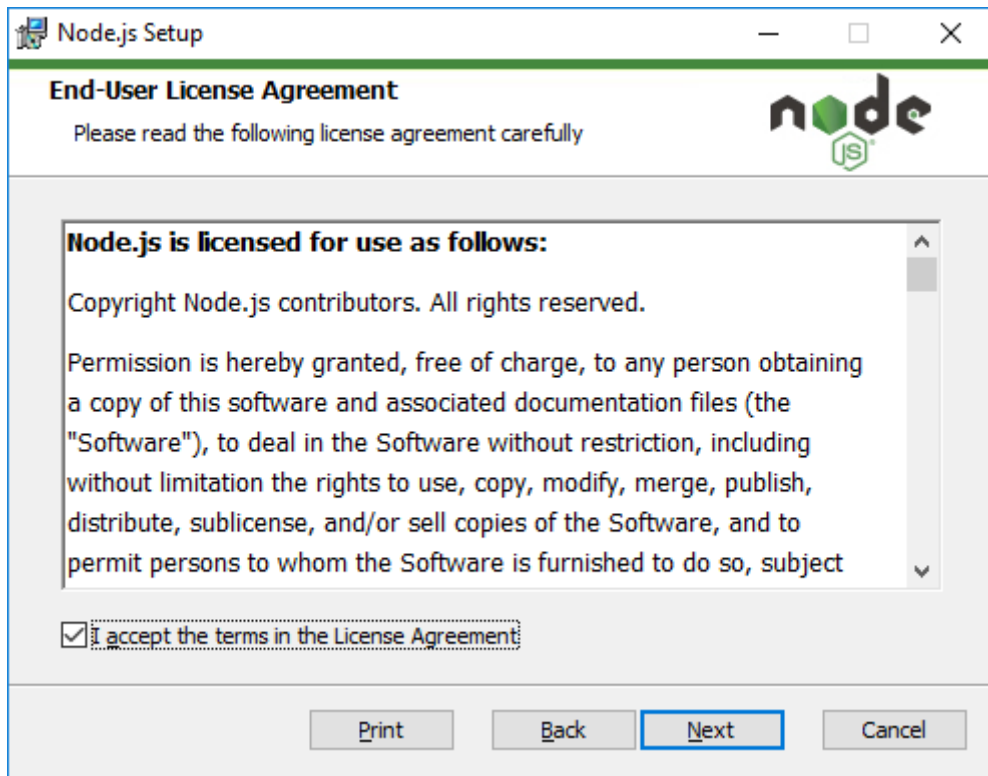
[Otras Descargas](#) | [Cambios](#) | [Documentación del API](#) | [Otras Descargas](#) | [Cambios](#) | [Documentación del API](#)

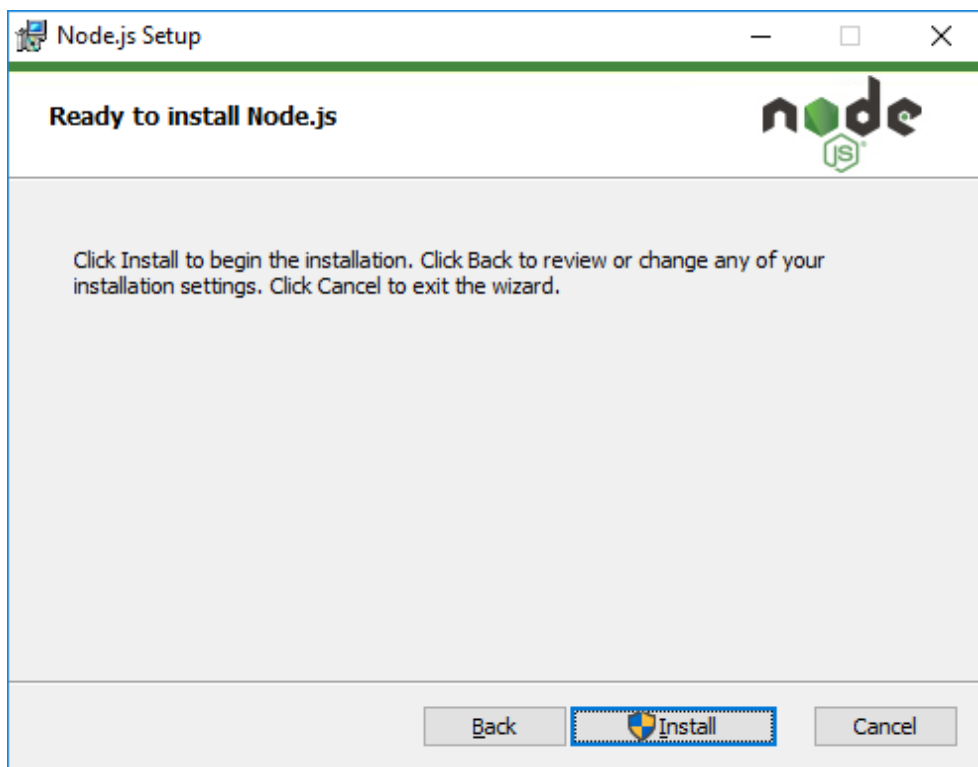
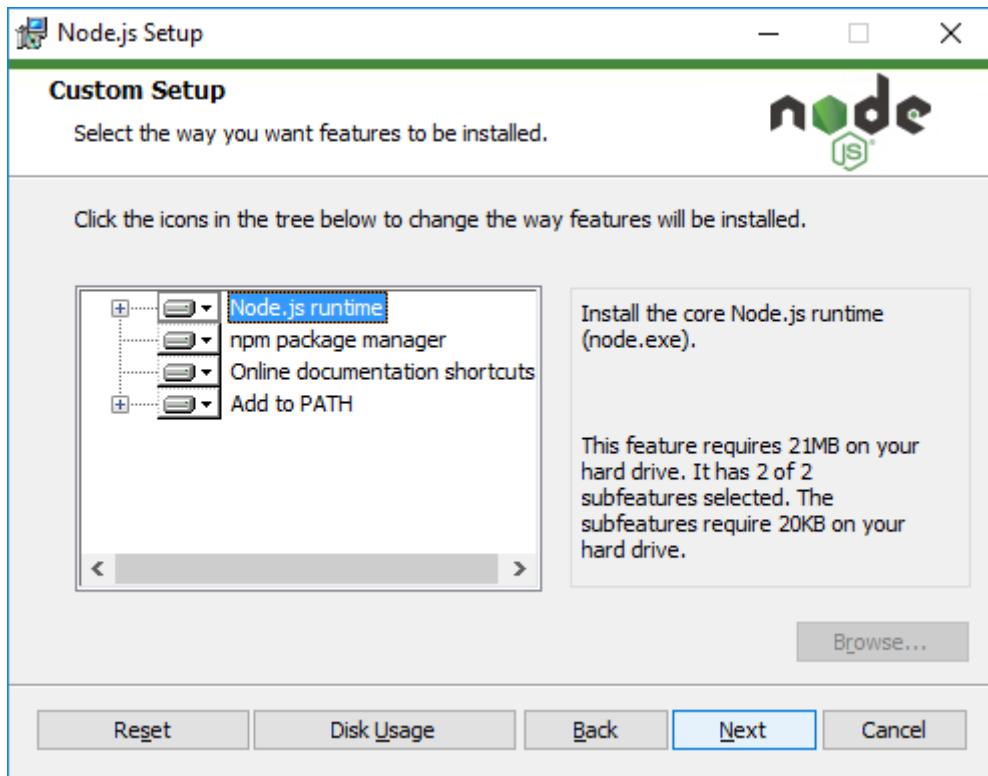
Ó revise la Agenda de LTS.

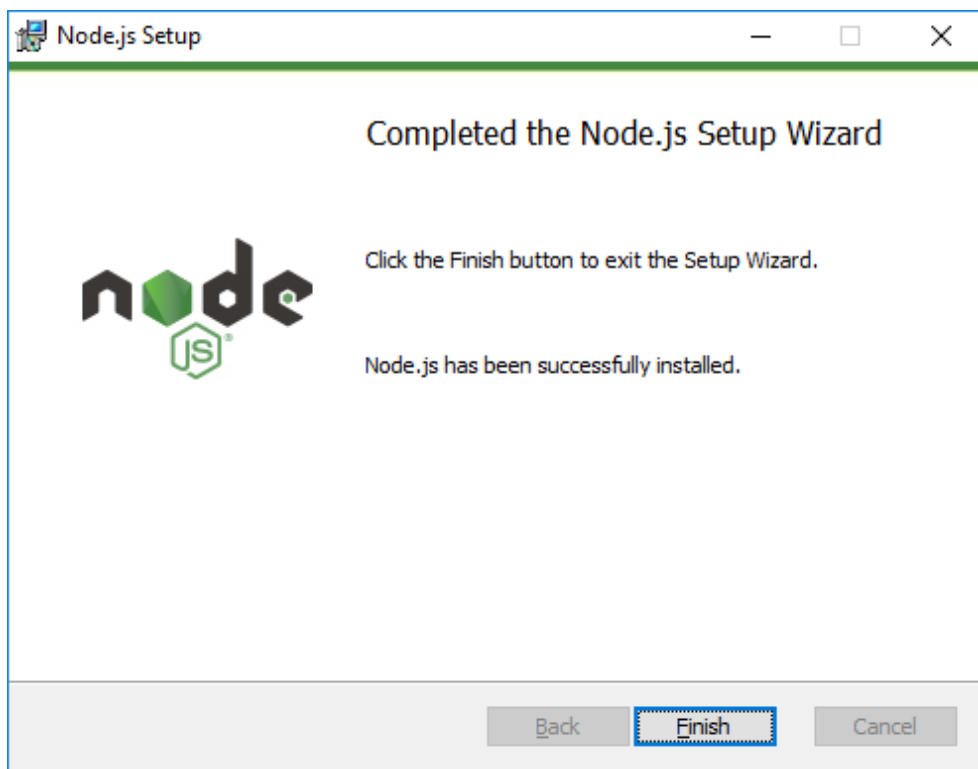
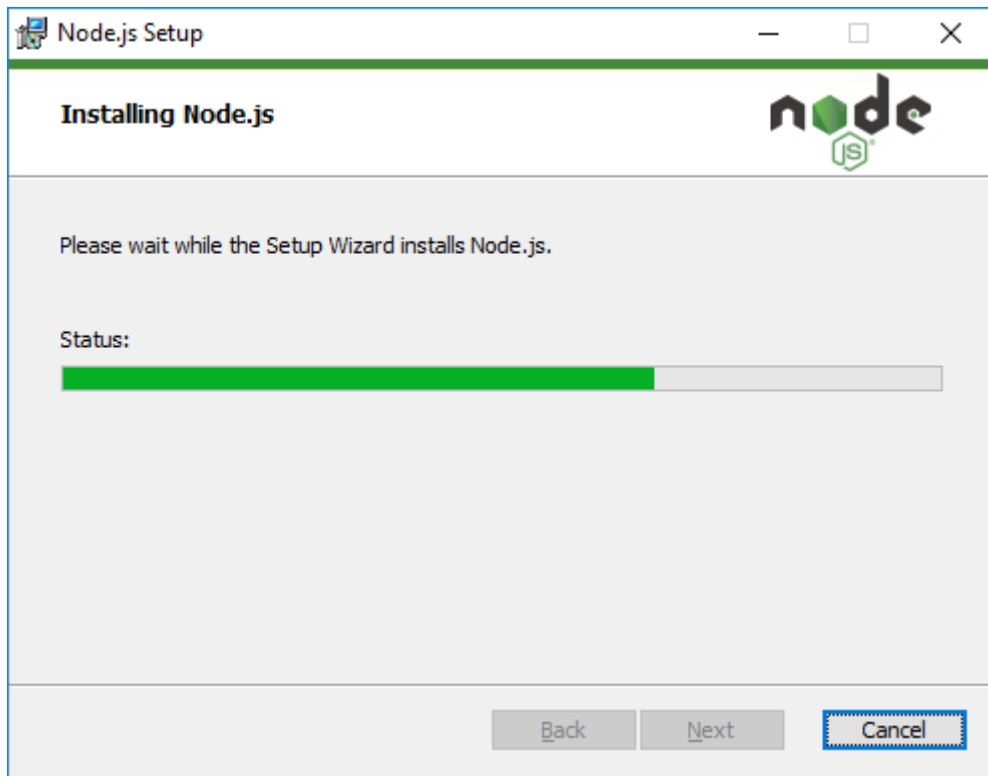
LINUX FOUNDATION COLLABORATIVE PROJECTS | [Reporte un problema con Node.js](#) | [Reporte un problema con el sitio](#) | [Consiga ayuda](#)

© Node.js Foundation. All Rights Reserved. Portions of this site originally © Joyent.
<https://nodejs.org/dist/v8.12.0/node-v8.12.0-x64.msi>









```
Símbolo del sistema
Microsoft Windows [Versión 10.0.17134.345]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Beto->node --version
v8.12.0

C:\Users\Beto->_
```

```
Símbolo del sistema
Microsoft Windows [Versión 10.0.17134.345]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Beto->node --version
v8.12.0

C:\Users\Beto->npm install -g typescript
C:\Users\Beto-\AppData\Roaming\npm\tsc -> C:\Users\Beto-\AppData\Roaming\npm\node_modules\typescript\bin\tsc
C:\Users\Beto-\AppData\Roaming\npm\tsserver -> C:\Users\Beto-\AppData\Roaming\npm\node_modules\typescript\bin\tsserver
+ typescript@3.1.3
added 1 package from 1 contributor in 196.4s

C:\Users\Beto->_
```

```
Símbolo del sistema
Microsoft Windows [Versión 10.0.17134.345]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Beto->node --version
v8.12.0

C:\Users\Beto->npm install -g typescript
C:\Users\Beto-\AppData\Roaming\npm\tsc -> C:\Users\Beto-\AppData\Roaming\npm\node_modules\typescript\bin\tsc
C:\Users\Beto-\AppData\Roaming\npm\tsserver -> C:\Users\Beto-\AppData\Roaming\npm\node_modules\typescript\bin\tsserver
+ typescript@3.1.3
added 1 package from 1 contributor in 196.4s

C:\Users\Beto->tsc -version
Version 3.1.3

C:\Users\Beto->
```

Archivo Editar Selección Ver Ir Depurar Terminal Ayuda vendedor.ts - Desafio 1 Jesus Mogollon - Visual Studio Code

```
17 vendedor.ts x
28 for (let i=1; i<n_empleados; i++)
29 {
30     salario_base=Math.round(Math.random()*3000);
31     antiguedad=Math.round(Math.random()*7);
32     hijos=Math.round(Math.random()*8);
33     var salario_aleatorio:number=calcular(hijos,antiguedad,salario_base);
```

PROBLEMAS SALIDA CONSOLA DE DEPURACIÓN TERMINAL 1: cmd

C:\Users\Beto-\Desktop\Aplicaciones Junior\Modulo 3\Typescript\Desafio 1 Jesus Mogollon>node vendedor.js

Empleado Numero: 1
Salario Base: 1201 \$
Cantidad de Años de Antigüedad: 7 años
Numeros de Hijos:3 hijos
Salario Total: 4351.125 \$

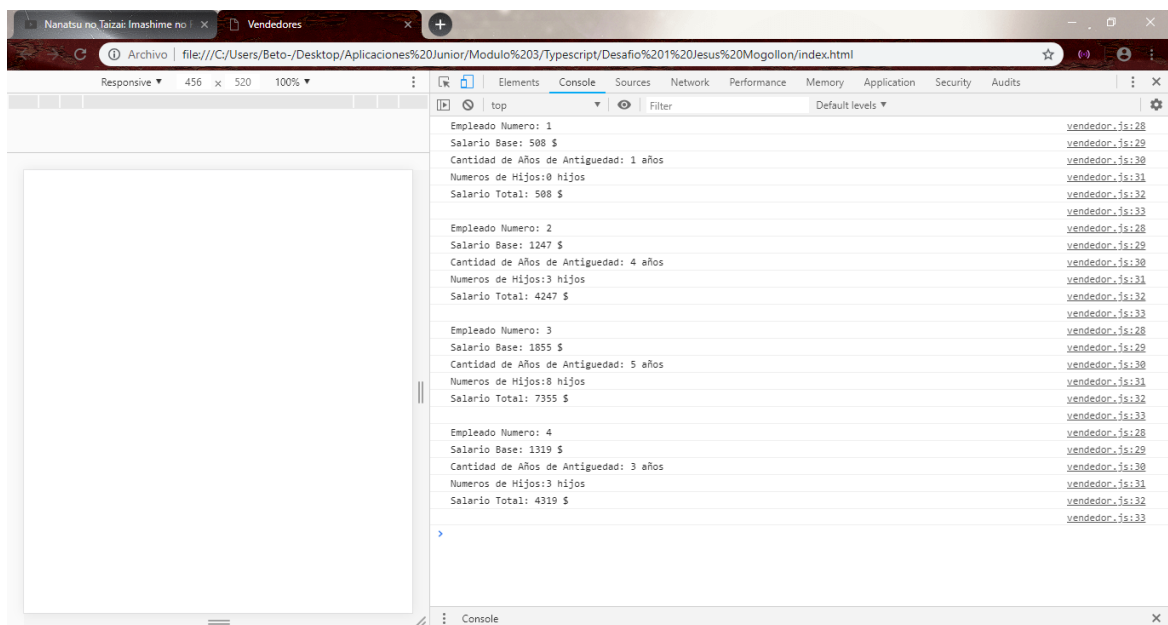
Empleado Numero: 2
Salario Base: 1055 \$
Cantidad de Años de Antigüedad: 0 años
Numeros de Hijos:5 hijos
Salario Total: 5055 \$

Empleado Numero: 3
Salario Base: 2461 \$
Cantidad de Años de Antigüedad: 6 años
Numeros de Hijos:1 hijos
Salario Total: 3768.625 \$

Empleado Numero: 4
Salario Base: 668 \$
Cantidad de Años de Antigüedad: 6 años
Numeros de Hijos:7 hijos
Salario Total: 5751.5 \$

C:\Users\Beto-\Desktop\Aplicaciones Junior\Modulo 3\Typescript\Desafio 1 Jesus Mogollon>node vendedor.js

Go Live Lín. 32, Col. 36 Espacios: 4 UTF-8 CRLF TypeScript 3.14





Esta página dice

Salario Base: 500\$

Años de Antigüedad: 6

Hijos: 7

Salario Total: 5562.5 \$

Aceptar

Procesando la solicitud...