

MANUAL DE INSTALACIÓN DEL TEMPLATE DE ELECTRON CON VUE

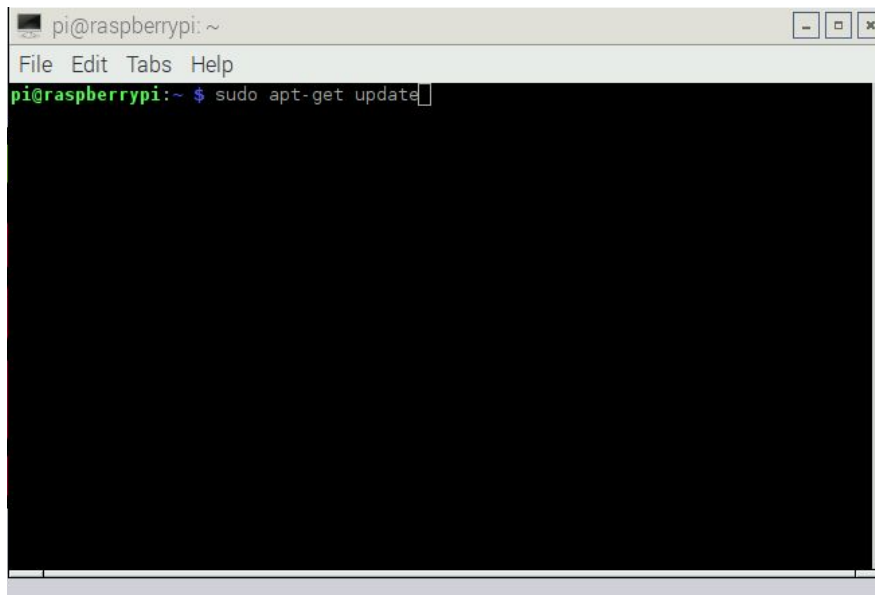
Paul Belches - 17088
Esteban Cabrera - 17781
Javier Carpio - 17077
José Cifuentes - 17509
Luis Esturbán - 17256
Oscar Juarez - 17315
David Soto - 17551
Rodrigo Zea - 17058
Ana Lucía Hernández - 17138
Francisco Molina - 17050
Sebastián Arriola - 11463

Requisitos para realizar procedimiento

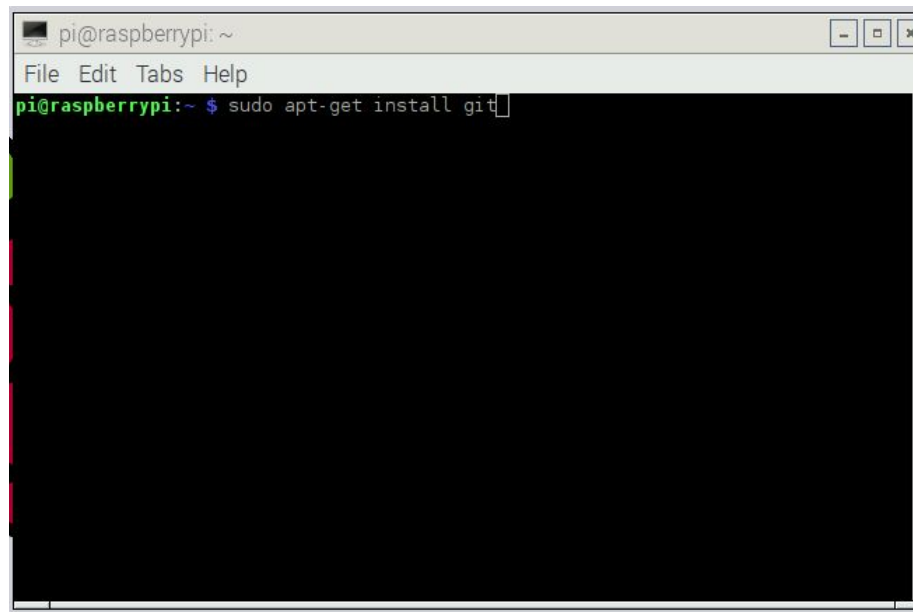
- Instalar git bash
- Clonar el repositorio: <https://github.com/her17138/ProyectoIngSoftware>
- Instalar curl
- Instalar node.js

Instalación git bash

1. Actualizar paquetes.

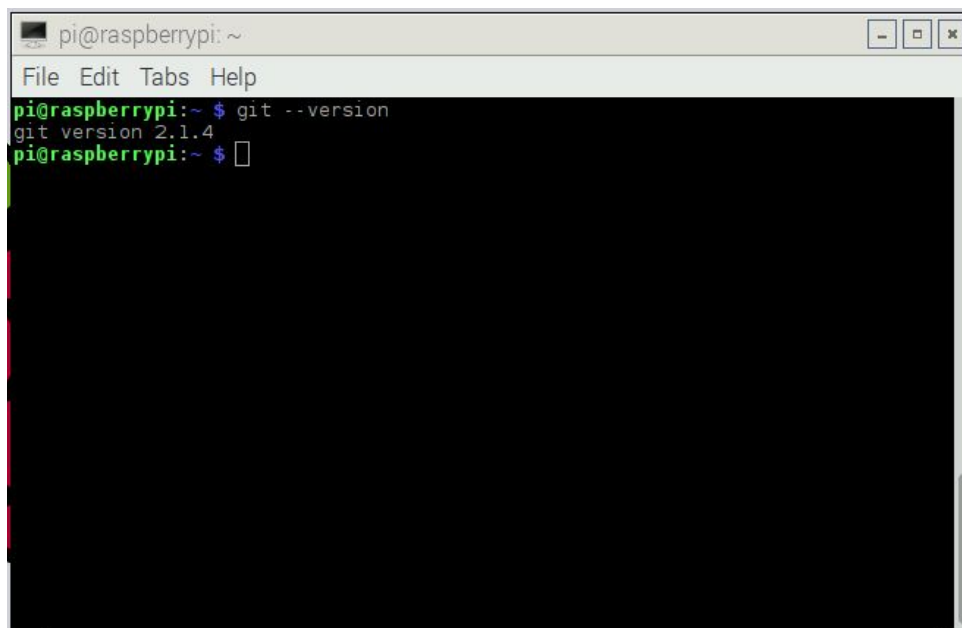
A screenshot of a terminal window on a Raspberry Pi. The window title is 'pi@raspberrypi: ~'. The menu bar shows 'File Edit Tabs Help'. The prompt is 'pi@raspberrypi:~' followed by a green dollar sign '\$' and the command 'sudo apt-get update' with a cursor at the end. The terminal area is mostly black, indicating the command is being executed or the output is not visible.

2. Instalar git con el siguiente comando.



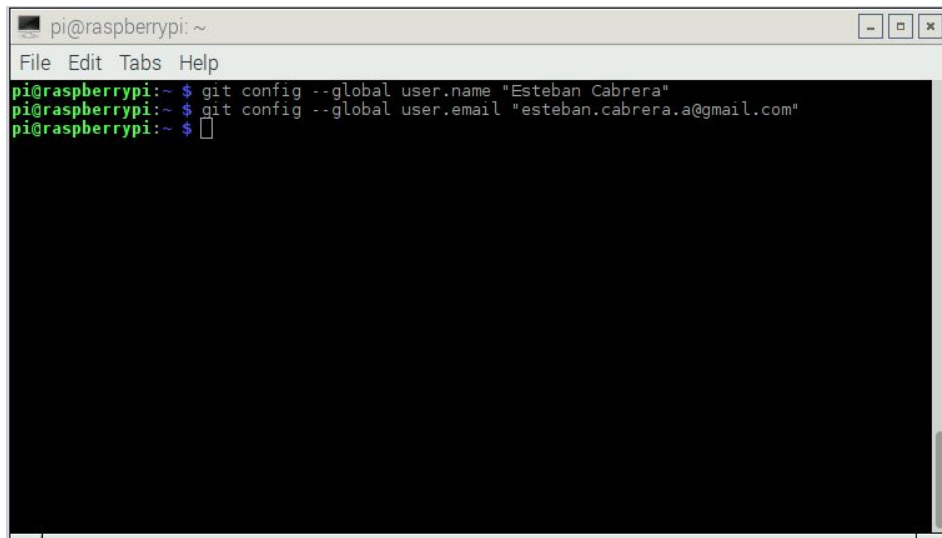
```
pi@raspberrypi: ~  
File Edit Tabs Help  
pi@raspberrypi:~ $ sudo apt-get install git
```

3. Verificar versión instalada de git.



```
pi@raspberrypi: ~  
File Edit Tabs Help  
pi@raspberrypi:~ $ git --version  
git version 2.1.4  
pi@raspberrypi:~ $
```

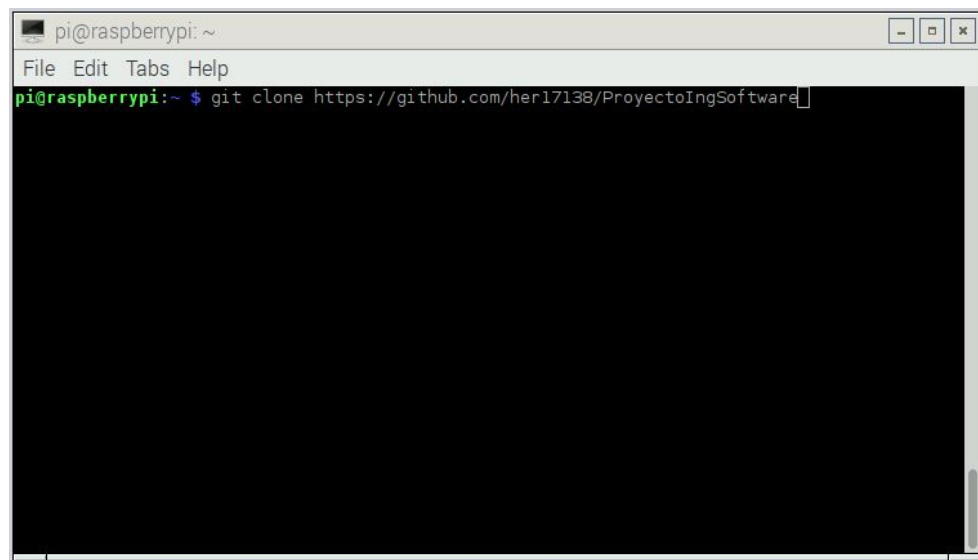
4. Luego de verificar que git se ha instalado correctamente, procedemos a configurar nuestro nombre y usuario registrado con GitHub.

A terminal window titled 'pi@raspberrypi: ~' with a menu bar 'File Edit Tabs Help'. The terminal shows three lines of commands: 'pi@raspberrypi:~ \$ git config --global user.name "Esteban Cabrera"', 'pi@raspberrypi:~ \$ git config --global user.email "esteban.cabrera.a@gmail.com"', and 'pi@raspberrypi:~ \$' followed by a cursor.

```
pi@raspberrypi:~ $ git config --global user.name "Esteban Cabrera"
pi@raspberrypi:~ $ git config --global user.email "esteban.cabrera.a@gmail.com"
pi@raspberrypi:~ $
```

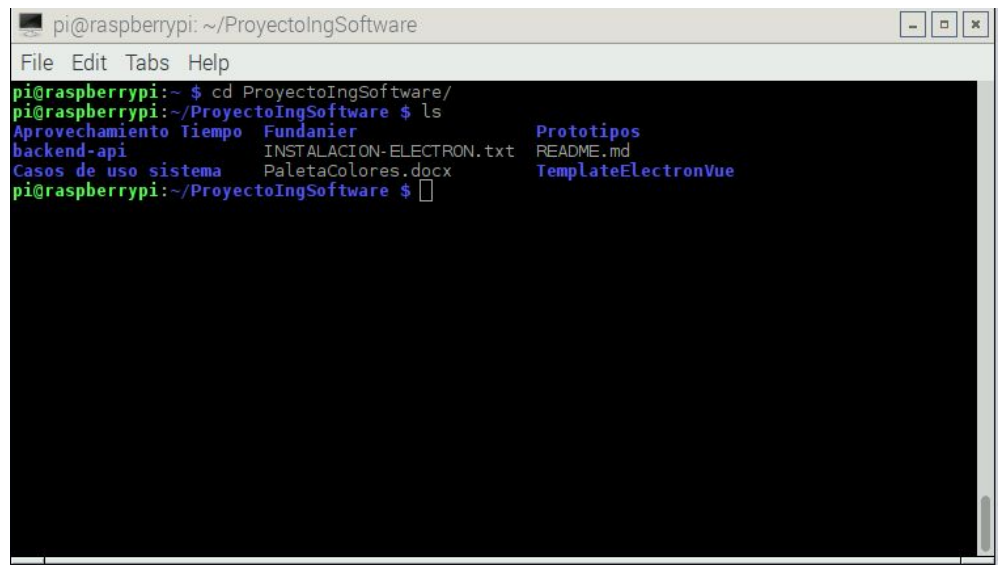
Clonación del repositorio

1. Introducir el siguiente comando en la terminal para clonar el repositorio <https://github.com/her17138/ProyectoIngSoftware>

A terminal window titled 'pi@raspberrypi: ~' with a menu bar 'File Edit Tabs Help'. The terminal shows the command 'pi@raspberrypi:~ \$ git clone https://github.com/her17138/ProyectoIngSoftware' followed by a cursor.

```
pi@raspberrypi:~ $ git clone https://github.com/her17138/ProyectoIngSoftware
```

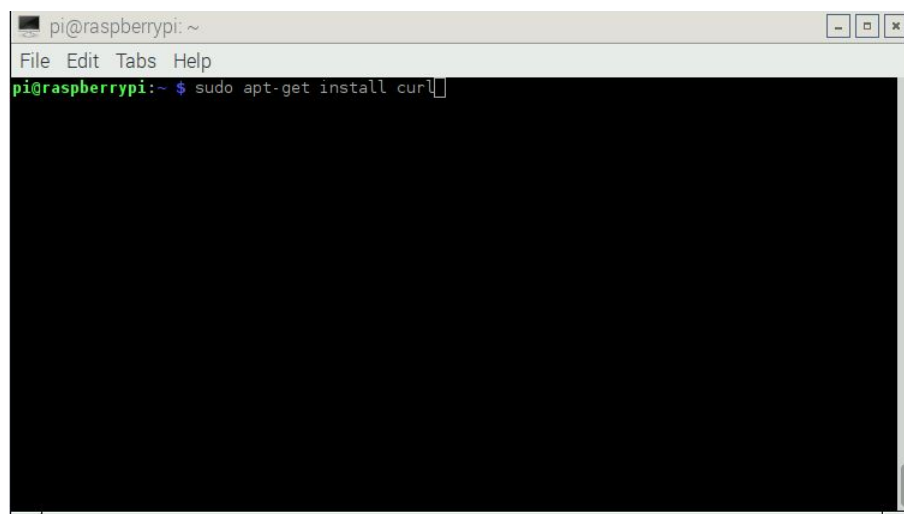
2. Verificar que el repositorio se haya clonado correctamente.

A terminal window titled 'pi@raspberrypi: ~/ProyectoIngSoftware' with a menu bar (File, Edit, Tabs, Help). The terminal shows the following commands and output:

```
pi@raspberrypi:~ $ cd ProyectoIngSoftware/  
pi@raspberrypi:~/ProyectoIngSoftware $ ls  
Aprovechamiento Tiempo Fundanier Prototipos  
backend-api INSTALACION-ELECTRON.txt README.md  
Casos de uso sistema PaletaColores.docx TemplateElectronVue  
pi@raspberrypi:~/ProyectoIngSoftware $
```

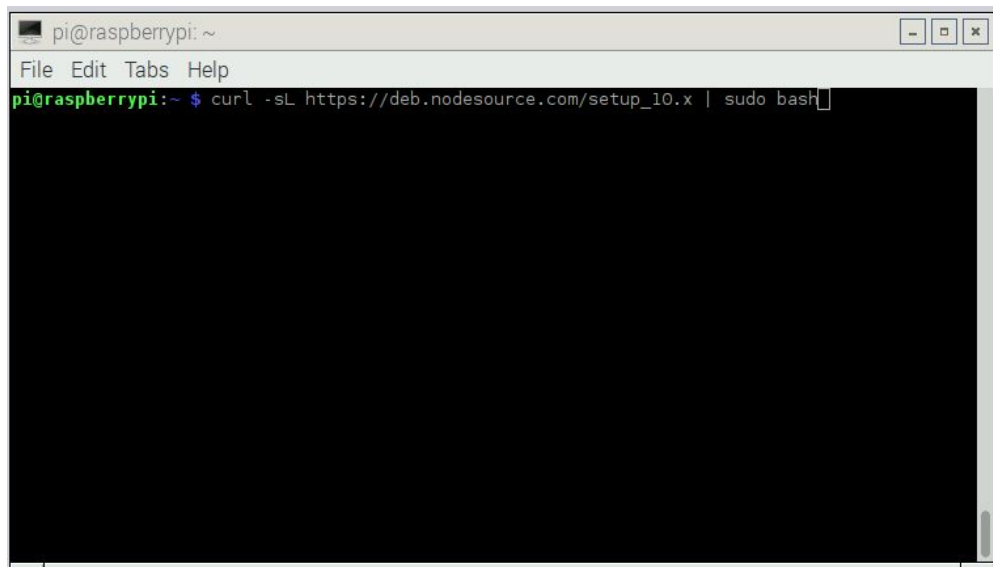
Instalación Curl

1. Instalar curl con el siguiente comando.

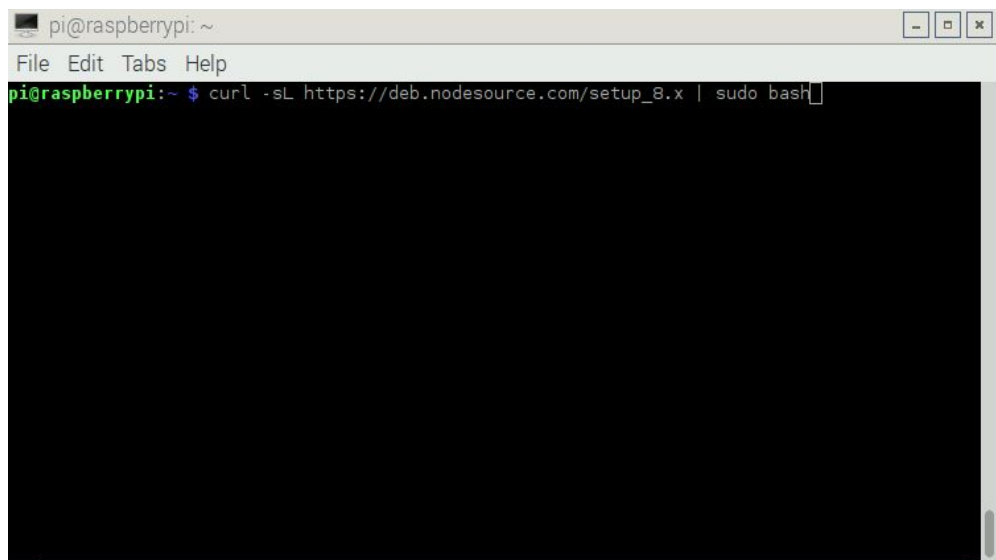
A terminal window titled 'pi@raspberrypi: ~' with a menu bar (File, Edit, Tabs, Help). The terminal shows the following command:

```
pi@raspberrypi:~ $ sudo apt-get install curl
```

2. Instalar paquetes necesarios con los dos siguientes comandos.



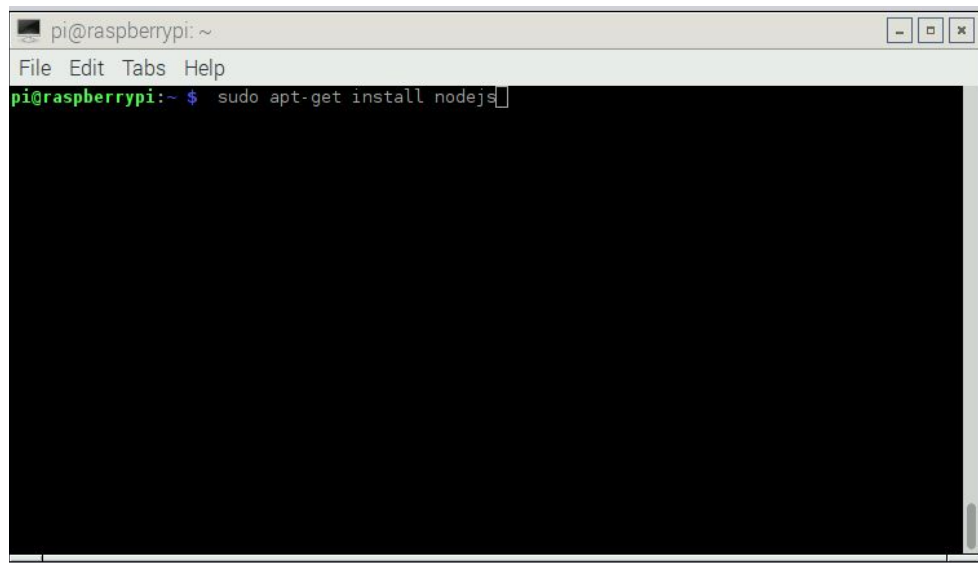
```
pi@raspberrypi: ~  
File Edit Tabs Help  
pi@raspberrypi:~$ curl -sL https://deb.nodesource.com/setup_10.x | sudo bash
```



```
pi@raspberrypi: ~  
File Edit Tabs Help  
pi@raspberrypi:~$ curl -sL https://deb.nodesource.com/setup_8.x | sudo bash
```

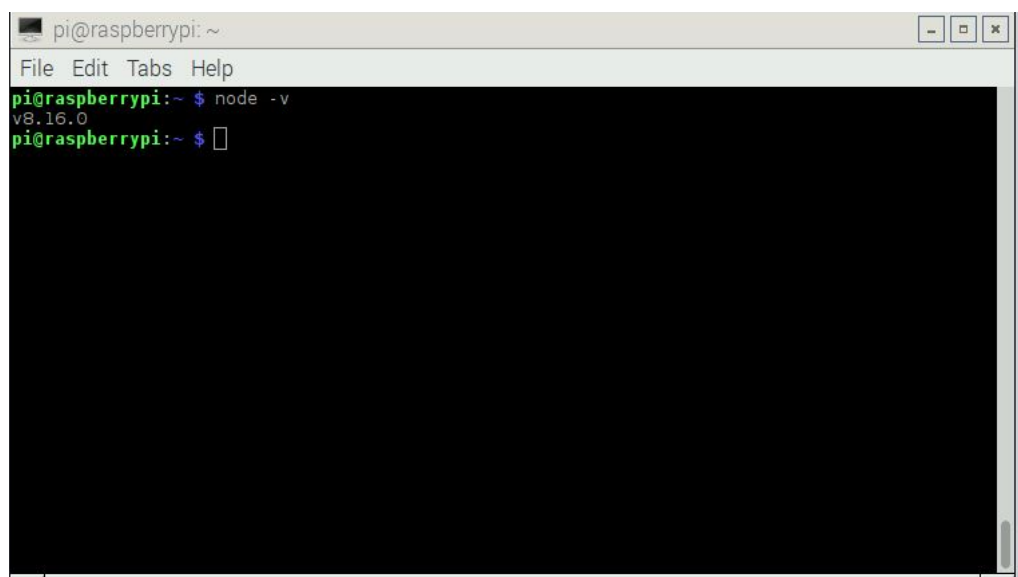
Instalación Node.js

1. Instalar node.js con el siguiente comando.



```
pi@raspberrypi: ~  
File Edit Tabs Help  
pi@raspberrypi:~$ sudo apt-get install nodejs
```

2. Verificar la versión instalada de node.js



```
pi@raspberrypi: ~  
File Edit Tabs Help  
pi@raspberrypi:~$ node -v  
v8.16.0  
pi@raspberrypi:~$
```

Instalar plantilla de Electrón con Vue

1. Navegar a la carpeta que contenga el repositorio y dirigirse hacia /ProyectoIngSoftware/TemplateElectronVue y ejecute los siguientes comandos.

