

## Introducción a Git y Github

Inicio sobre el controlador de versiones.

### Configurando Git por primera vez

Ahora que tienes Git en tu sistema, vas a querer hacer algunas cosas para personalizar tu entorno de Git. Es necesario hacer estas cosas solamente una vez en tu computadora, y se mantendrán entre actualizaciones. También puedes cambiarlas en cualquier momento volviendo a ejecutar los comandos correspondientes.

Git trae una herramienta llamada `git config`, que te permite obtener y establecer variables de configuración que controlan el aspecto y funcionamiento de Git.

- Lo primero que deberás hacer cuando instales Git es establecer tu nombre de usuario y dirección de correo electrónico.
- Ahora que tu identidad está configurada, puedes elegir el editor de texto por defecto que se utilizará cuando Git necesite que introduzcas un mensaje. Si no indicas nada, Git usará el editor por defecto de tu sistema, que generalmente es Vim

### Comprobando tu Configuración

Si quieres comprobar tu configuración, puedes usar el comando `git config --list` para mostrar todas las propiedades que Git ha configurado.

### Resumen

En este momento debes tener una comprensión básica de lo que es Git, y en qué se diferencia de cualquier otro sistema de control de versiones centralizado que pudieras haber utilizado previamente. De igual manera, Git debe estar funcionando en tu sistema y configurado con tu identidad personal. Es hora de aprender los fundamentos de Git.

Chacón, S. & Straub, B. (2014). *Pro Git* (2nd ed.). Mountain View: Apress. Recuperado de: <https://git-scm.com/book/es/v2>

Imagen 1: configurando git



Fuente: <https://medium.com/xtroversion/gu%C3%ADa-de-uso-r%C3%A1pido-de-git-5afc99813634>