

Reporte comandos básicos de git

GIT fue creado por Linus Torvalds en el 2005 y en la actualidad, millones de compañías lo usan como un eficiente administrador de código y control de versiones en sus proyectos.

Este software de código abierto se puede usar y descargar tanto para Linux, Windows, Mac y Solaris, empezando por mostrar los comandos básicos de GIT para saber cómo funciona.

comando	Estructura de ejecución	Descripción de uso	Observaciones
Git clone (clonar)	Git clone + url_del_repositorio	Este comando se usa con el propósito de revisar repertorios. Si el repertorio está en un servidor remoto	Se genera un acceso al repertorio con el uso del url.
Git add (agregar cambios)	Git add -a	Este comando puede ser usado para agregar archivos al index.	Se agregaron archivos y generaron un cambio en el repertorio.
Git commit	git commit -m	El comando commit es usado para cambiar a la cabecera, pero esto no afectara al repertorio remoto.	Al usar el comando me envió a la cabecera del repertorio remoto.
Git push	git push	Un simple push envía los cambios que se han hecho en la rama principal de los repertorios remotos que están asociados con el directorio que está trabajando.	Genero un cambio en el repertorio remoto al usar el comando.
Git pull	Git pull	Sirve para poder fusionar todos los cambios que se han hecho en el repositorio local.	Genero un cambio en los repositorios de al fusionar información de ambas.
Git status	Git status	Este comando muestra la lista de los archivos que se han cambiado junto con los archivos que están por ser añadidos o comprometidos.	Me mostro el estado actual del repertorio al usar el comando.