

# Glosario del taller Introducción a GitHub utilizando GitHub.dev



Es un sistema de control de versiones distribuido

## Sistema Control de Versiones (SCV)

Es un programa que realiza un seguimiento de los cambios en una colección de archivos.

## Control de versiones distribuido

significa que el historial completo de un proyecto se almacena en el cliente y en el servidor

## GitHub

Plataforma web que simplifica el proceso de colaborar en proyectos y proporciona un sitio web

## GitHub.dev

Es un editor de código basado en web que puedes utilizar sin tener que instalar nada.

## **Dato curioso**

Otro nombre para un sistema de control de versiones (VCS) es un sistema de administración de configuración de software (SCM)





# Comandos básicos de Git

## git init

Se utiliza para inicializar un nuevo repositorio

## git clone

Clona un repositorio existente



## git status

Te muestran los archivos que necesitan ser confirmados

## git add

Añade uno o varios archivos a la zona de confirmación



## git commit

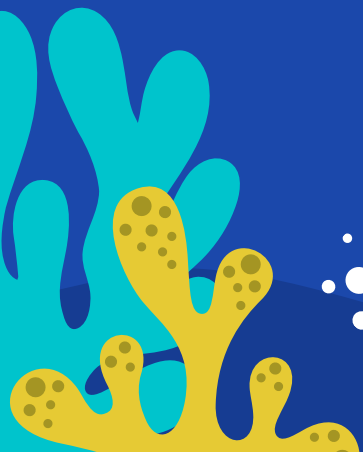
Después de haber ejecutado *git add* es el momento para confirmar los cambios en dichos archivos añadidos.

## git pull

se utiliza extraer y descargar contenido desde un repositorio remoto



Microsoft





# Comandos básicos de Git



## git push

sube los archivos a un repositorio remoto

## git help

muestra información sobre el uso de cada comando de git.



## git log

Te permite visualizar información sobre las confirmaciones más recientes, como su marca de tiempo, el autor y un mensaje de confirmación.

## git merge

combina dos o más ramas/archivos.



## git branch

muestra la lista de ramas que existen en un repositorio



Microsoft

