|  |  |
| --- | --- |
| **git --version** | Con este comando podemos saber la versión que tenemos |
| **git init** | Para crear un repositorio desde cero, |
| **ls -a** | listar los archivos ocultos de este directorio y allí nos debería aparecer la carpeta. git |
| **git config user.name “nombreUsuario”** | Genera el usuario para el repositor |
| **git config user.email “nombreUsuario@gmail.com”** | Genera el e-mail para el repositor |
| **git status** | Podemos ver el status de nuestro repositorio con el comando |
| **git add “nombre del archivo”** | Para agregar un sólo archivo al repositor |
| **git add .** | Para agregar todos los archivos sin seguimiento al staging área. |

|  |  |
| --- | --- |
| **git commit -m “mensaje “** | agregar archivos y directorios a una versión |
| **git log** | ver nuestra primera versión, y luego el historial de versiones |
| **git remote add origin < url – del repositor credo en github>** | vincular el repositorio que tenemos en nuestra computadora con el creado en Github. |
| **git remote -V** | chequear que efectivamente se haya vinculado el repositorio |
| **git push origin main** | Sube los archivos creados en nuestro repositorio local al repositorio  remoto que creamos en Github. |
| **git clone <url-repositorio>** | clonar un repositorio  existente a nuestra computadora local. |
| **git branch** | Enumera todas las ramas de tu repositorio, es similar a git branch --list. |
| **git branch -d <nombre de la nueva rama>** | Crea una nueva rama llamada |
| **git branch -D < nombre de la rama que desea eliminar** | Fuerza la eliminación de la rama especificada, incluso si tiene cambios sin fusionar. |

|  |  |
| --- | --- |
| **git checkout <nombre de la rama>** | Para movernos de una rama a otra |
| **git pull origin <nombre de la rama>** | traer los cambios de esa rama utilizamos el git pull agregando desde  donde queremos traer los cambios: |
| **git merge branch** | Cuando necesitamos traer el flujo de trabajo de una rama hacia otra nos posicionamos en la  rama que deseamos agregar los commits realizados en la rama en donde se trabajaron  dichos commits. una vez allí tipeamos |
| **git log** | obtenemos el ID de los commits y mostramos el historial de commits de forma  local. |
| **git log –graph** | muestra un gráfico sobre los commits en la branch. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |