**working directory:** el folder/carpeta donde estamos trabajando

repositorio: la carpeta .git

**staging Area**: Donde se guardan los cambios, antes de hacer un commit

**HEAD**: es un “apuntador” que nos dice nuestra localización actual en nuestro repositorio,

este usualmente apunta a branches.

**git config user.name:** Revisa si tienes un usuario

**git config --global user.name 'name':** asociara el usuario “name” con tu trabajo en git

**git config user.email:** Revisa si tienes un email

**git config --global user.email 'email'**: asociara el email con tu trabajo que hagas en git

| Comando | Descripción |
| --- | --- |
| **git init** | Crea un repositorio vacío de git o reinicializa uno existente |
| **git status** | nos da información del estado de un repositorio de git y sus documentos |
| **git add** | añade los archivos al staging area |
| **git log** | muestra los commits |
| **git log –oneline** |  |
| **git commit [-m]** | hace commit de todos los cambios en el staging area |
| **git commit --amend [-m]** | rehace el mensaje del commit anterior |
| **git branch [-v]** | muestra las branchs existentes , -v muestra más información |
| **git branch <branch-name>** | crea una nueva branch desde el HEAD actual |
| **git branch --delete [-d]** | Elimina la branch |
| **git branch -D** | shortcut para –delete –force |
| **git branch -M <branch-name>** | cambia el nombre de la current branch |
|  |  |
|  |  |
|  |  |