|  |  |
| --- | --- |
| **Iniciar un repositorio local, agregar archivos, hacer un commit y revisar historial** | |
| git init | Inicializa un repositorio local |
| git add + (nombre archivo) | Añade los cambios realizados |
| git commit -m “Mensaje” | Confirma los cambios realizados |
| git log | Te muestra el historial de los últimos commits del repositorio |

|  |  |
| --- | --- |
| **Sincronizar computadora con Github** | |
| git config –global user.name “Nombre de usuario en Github” | Sincroniza nombre de usuario |
| git config –global user.email [email@degithub.com](mailto:email@degithub.com) | Sincroniza correo electrónico |

|  |  |
| --- | --- |
| **Conectar el repositorio local con el remoto y subir archivos** | |
| git remote add origin + (URL del repositorio) | Inicia la sincronización del repositorio remoto con local |
| git add . | Agrega todos los archivos |
| git commit –m “mensaje” //comitea los cambios hechos | Confirma los cambios hechos |
| git push origin (nombre de la rama) | Envía los cambios al repositorio remoto |
| git status | Muestra si los cambios se han comiteado o no |

|  |  |
| --- | --- |
| **Bajar archivos del repositorio remoto** | |
| git pull origin + (nombre de la rama) | Bajar archivos del repositorio remoto |

|  |  |
| --- | --- |
| **Crear una rama** |  |
| git branch <branch> | Crea una rama |
| Git checkout Branch | Te mueve a otra rama |

|  |  |
| --- | --- |
| **Clonar un repositorio existente** |  |
| git clone ssh://usuario@domain.com/repo.git | Clona un repositorio remoto creando una carpeta en tu computadora |