

## CREANDO REPOSITORIO

Crear repositorio:	<code>git init</code>
Agregando identidad:	<code>git config user.name "nombreUsuario"</code>
Agregando e-mail:	<code>git config user.email "correo"</code>
Agregar todo el contenido: ( <code>git add -A</code> )	<code>git add .</code>
Comitear para subir: observacion"	<code>git commit -m "Mensaje de</code>
Agregar repositorio a GitHub	<code>git remote add origin urlRepositorio</code>
Clonar repositorio (unica vez):	<code>git clone urlRepositorio</code>
Subir al repositorio:	<code>git push origin main</code>
Actualizar repositorio:	<code>git pull origin main</code>
Comprobar sincronizacion:	<code>git remote -v</code>
Estado del repositorio: <code>git status -s</code>	<code>git status</code>
Agregar un archivo:	<code>git add nombreArchivo</code>
Eliminar archivo:	<code>git rm nombreArchivo</code>
Historico:	<code>git log</code>
Historico resumido:	<code>git log --oneline</code>
Mirar todas las configuraciones:	<code>git config -l</code>
Para sacarlo del estado anterior	<code>git reset nombreArchivo</code>
Configurar editor texto mensajes	<code>git config --global core.editor "code --wait"</code>
Volver a versión anterior	<code>git checkout idCommit</code>
Volver a la rama main	<code>git checkout main</code>
Eliminar ultimo commit	<code>git reset head~1</code>
Mostrar todos los archivos:	<code>ls -la</code>
Eliminar repositorio .git	<code>rm -fr .git</code>

## NUEVA RAMA

Enumerar ramas del repositorio:	git branch
Crear nueva rama: nombreRama	git branch nombreRama
Eliminar rama - Sin fusionar no permite:	git branch -d nombreRama
Fuerza la eliminacion de la rama: nombreRama	git branch -D nombreRama
Moverse entre ramas: nombreRama	git checkout nombreRama
Guardar cambio y subirlo al repositorio:	git push origin nombreRama
Actualizar cambios de la rama:	git pull origin nombreRama

## Mostrar

Lista archivos en el directorio o carpeta	\$ ls
Lista todos los archivos, incluyendo los archivos ocultos	\$ ls -a
Muestra toda la información de una carpeta: usuario, grupo, permisos, tamaño, fecha y hora de creación.	\$ ls -l
Muestra las carpetas y los archivos contenidos en ellos de manera recursiva	\$ ls -R
Muestra la carpeta en la que se está trabajando actualmente	\$ pwd
Muestra el contenido de un archivo	more [Nombre del archivo]

## Crear

Crea una nueva directorio o carpeta	\$ mkdir [Carpeta]
Crea un nuevo archivo	\$ touch [Nombre del archivo]

## Eliminar

Elimina un archivo	\$ rm [Nombre del archivo]
Elimina una carpeta vacía	\$ rmdir [Nombre de la carpeta]
Elimina una carpeta y su contenido	\$ rm -r [Nombre de la carpeta]

## Copiar/Mover/Renombrar

Renombra archivos (archivo2 no debe existir o será sobrescrito) \$ mv [ruta/archivo1]  
[ruta/archivo2]

Renombra la carpeta1 como carpeta2 (carpeta 2 no debe existir) \$ mv [ruta/carpeta1]  
[ruta/carpeta2]

Mueve contenido de carpeta1 a carpeta2 (carpeta 2 debe existir) \$ mv [ruta/carpeta1]  
[ruta/carpeta2]

Copia un archivo o carpeta \$ cp [ruta/archivo1]  
[ruta/archivo2] /\$ cp [ruta/archivo1] [ruta/archivo2]

Indica que copie recursivamente el contenido de las subcarpetas opción: -r

## Navegación entre carpetas

Sube un nivel de carpeta \$ cd ..

Cambia de carpeta \$ cd

Cambia a una carpeta específica \$ cd/chosen/directory

## Otros comandos

Limpia la pantalla de la terminal \$ clear

Muestra ayuda del comando \$ comando --help

## Atajos de teclado

Finaliza un proceso vigente que está corriendo en la terminal \$ ctrl + c

Limpia la pantalla de la terminal \$ ctrl + l

## Caracteres especiales

Nos permiten utilizar términos que consistan en más de una palabra "" (comillas)

Permite hacer referencia al directorio donde estamos ubicados actualmente . (el punto)