**COMANDOS**

**Git init**

Inicializa el repositorio, se prepara el entorno para versionar los archivos crear el archivo .git que es donde se guardan los cambios atómicos

**Git add**

**Git add .**  añade todo los archivos que este en ese directorio

**Git add**  nombre archivo añade el archivo seleccionado

**Git commit -m “** mensaje**”**

Envía los cambios del archivo a la base de datos del sistema de control de versiones.

**Git Status**

Muestra los archivos que se están versionando y cual es el estatus en el que están

**Git show**  nombre archivo.extensión

Muestra el detalle de todos los cambios hechos en los archivos y cual es el ultimo commit

**Git log**

Muestra todos los commit hechos de los archivo junto con el id del commit este número sirve cuando quieres regresar a un commit anterior

**Git log** nombre archivo Muestra los commit del archivo seleccionado

**Git rm --cached** nombre archivo.extensión borra de la memoria ram lo que hiciste.Lo que hizo fue quitar el comando add

**Git config**

Muestra como se usa las configuraciones de git

**Git config --list** la configuración por defecto de tu git

**Git config --list --show-origin** muestra donde están las configuraciones guardadas

**Git config --global user.name “**yadira**”** configura quien hará los cambios

**Git config --global user.email “**micorreo**”** configura quien hará los cambios

**Git diff**

Te dice los cambios hechos

**Git diff** id commit v1 id commit v2 para comparar versiones/commits

**Git checkout** idcommit

Regresa a un commit en espacifico

**Git checkout** idcommit nombre archivo.extensión Regresa la versión de un archivo en el commit espedifico

**Git reset** idcommit

permite volver a una versión del id del commit

**Git reset** idcommit **--hard** todo vuelve al estado anterior

**Git reset** idcommit **--soft** lo que hiciste add no se borro

**Git log --stat**

Muestra las lineas modificadas de cada log/commit

# Linea de comandos

**Pwd** en que carpeta estas

**Ls** muestra el contenido de la carpeta/directorio

**Espacio** significa que el comando anterior es el principal

**-** que es un argumento es decir que no escribes toda la palabra

-- significa que vas a usar una palabra

**Ls -al** muestra el contenido de la carpeta/directorio, oculto y los coloque en una lista

**Ls -l** muestra el contenido de la carpeta/directorio y los coloque en una lista

**Ctrl + l** limpia la consola

**Cd U + tab** muestra lo que empieza con la letra U

**~** home

**Mkdir** nombre carpeta Crear una carpeta

**Touch** nombre archivo.extensiónCrear un archivo

. Carpeta actual

.. carpeta interior

**Cat**  nombre archivo.extensión mostrar contenido de un archivo

**History** historia de comando

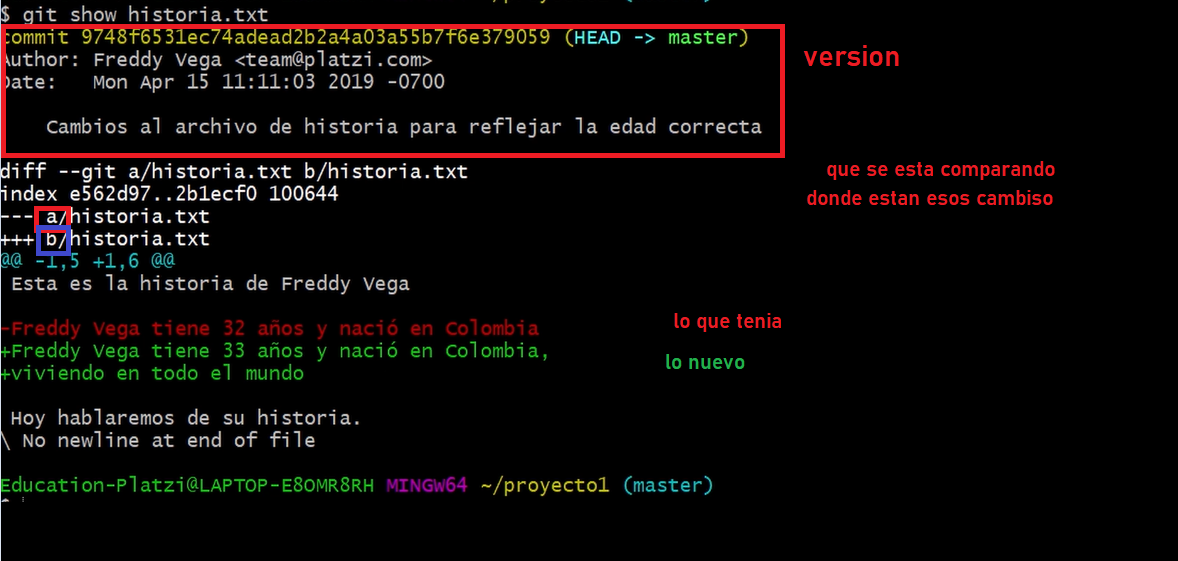
**!** numero de comando ejecuta un comando anterior

**Rm** nombre archivo.extensión borra un archivo

Comando --help muestra las opciones del comando

Notas:en Linux y Mac si importa mayúscula y minúsculas

# Como leer los logs de un archivo



# Editor Vim

**Esc + shift + zz** salir de la consola