

CHEATSHEET

<u>Moverse entre carpetas</u>	
Comando	Funcion
<i>pwd</i>	te muestra en la carpeta que estas
<i>cd "nombre carpeta"</i>	Para ir a una carpeta
<i>cd ..</i>	Para regresar
<i>ls</i>	Muestra el contenido de la carpeta
<i>ls -a</i>	Muestra el contenido de la carpeta, incluyendo el oculto
<i>ls -R</i>	Muestra el contenido de la carpeta de una forma recursiva

<u>Crear / Editar archivos o carpetas</u>	
Comando	Funcion
<i>mkdir</i>	crea una carpeta
<i>touch "nombre archivo"</i>	crea archivos
<i>nano "nombr archivo"</i>	Permite editar los archivos
<i>cat "nombre archivo"</i>	Muestra el contenido del archivo
<i>mv</i>	Cambia el nombre del archivo / mueve los archivos de lugar

<u>Crear repositorio local</u>	
Comando	Funcion
<i>git init</i>	crea un repositorio local
<i>git config user.name "mi usuario"</i>	Agregar nombre de usuario
<i>git config --global user.name "mi usuario"</i>	Define el nombre de usuario para todos los proyectos.
<i>git config user.email "micorreo@gmail.com"</i>	Agregar email de usuario
<i>git config --global user.email "micorreo@gmail.com"</i>	Define el email de usuario para todos los proyectos.
<i>git remote add origin "URL del repositorio"</i>	Pasa la información del repositorio local a la nube
<i>git remote -v</i>	Verifica el paso del repositorio a la nube

<u>Agregar archivos al repositorio</u>	
Comando	Funcion
<i>git add "nombre del archivo"</i>	Agrega un archivo específico
<i>git add .</i>	Para agregar <u>todos</u> los archivos
<i>git status</i>	Para ver el estado de los archivos

<u>Confirmando archivos (commit)</u>	
Comando	Funcion
<i>git commit -m "mensaje breve"</i>	Crea un commit
<i>git log</i>	Registra un historial de los cambios de los proyectos

<u>Sincronizar repositorio local con el remoto</u>	
Comando	Funcion
<i>git push origin main</i>	Para enviar los archivos al repositorio remoto

<u>Bajar archivos de la nube</u>	
Comando	Funcion
<i>git clone "url del repositorio donde están los archivos"</i>	Crea una copia de todos los archivos existentes en un repositorio remoto. (descargar en una carpeta o pc donde no tengo los archivos)
<i>git pull</i>	Para actualizar archivos de la nube (solo si ya tienes los archivos en tu pc)

<u>Crear ramas</u>	
Comando	Funcion
<i>git branch "nombre rama"</i>	Crea una nueva rama
<i>git checkout "nombre rama"</i>	Para moverse o ubicarse en la rama