

cheatsheet (recordatorio) de los comandos más utilizados hasta el momento

Ejemplo de formato de cheatsheet:

Crear
Clonar un repositorio existente
<code>\$ git clone ssh://usuario@domain.com/repo.git</code>
Crear un nuevo repositorio local
<code>\$ git init</code>

Registrar datos del repositorio después de iniciarlo
registrar usuario
<code>\$ git config --global user.name "agus"</code>
registrar mail
<code>\$ git config --global user.email "agus@gmail.com"</code>

Vincular con GitHub
Vincular un repositorio local con el remoto
<code>\$ git remote add origin "URL"</code>
Comprobar la vinculación
<code>\$ git remote -v</code>

Untracked - Tracked

Agregar archivos de un determinado directorio dentro del repositorio local "working directory" que no tienen seguimiento para pasar a "Staging area"

```
$ git add .
```

Comitear archivos que ya se encuentran en "Staging area" para pasar a "Local repository"

```
$ git commit -m "primeros cambios"
```

Subir cambios del repositorio local al remoto

Subir cambios después de los comandos "add" y "commit -m"

```
$ git push origin "nombre de la rama" (o main)
```

En caso de que se trabaje en conjunto sobre un mismo repositorio remoto para ir actualizando los cambios sin perder información de ambas partes . "conflicto"

```
$ git pull origin main
```

Estado

Ver el estado de los archivos dentro del repositorio

```
$ git status
```

Ver los commits hechos hasta el momento

```
$ git log / $ git log --oneline
```

Crear una rama

Crear una versión paralela del repositorio main (después de haber clonado el repositorio de otro por ejemplo)

```
$ git branch "agus"
```

Para pasar de main a la rama agus

```
$ git checkout "agus"
```

Integrar dos ramas

Integrar una rama en el head actual

```
$ git merge "agus"
```

Master a main

Cambiar nombre de la rama Master por main

```
$ git branch -M main
```

Restaurar

Para restaurar cambios hechos en el repositorio.

```
$ git restore .
```

Generales del repositorio local

Pwd (ruta absoluta)

Cd (ruta relativa)

crear directorios

mkdir "nombre de la carpeta"

crear archivos

touch o nano + "nombre del archivo"
cambiar el nombre de un directorio
mv carpeta1 carpeta2
mover un archivo a una carpeta
mv "texto1" carpeta2
borrar una carpeta y su contenido /borrar contenido
rm -r carpeta1 / rm "texto.txt"
Ver el contenido del directorio y todos sus subdirectorios
ls -R (ls para ver sólo el contenido de ese directorio)