



***GIT &  
GITHUB***

# 1. GIT:

## 1.1. Comandos básicos:

CODIGO	DEFINICIÓN
<code>git config --global</code>	sirve para entrar en la configuración de git. Puedes añadirle <code>user.name</code> o <code>user.email</code> o +
<code>git config --global</code>	acompañado de <code>alias.nombreAlias</code> sirve para realizar un atajo de cualquier comando git
<code>git init</code>	iniciar proyecto de git
<code>git add ""</code>	agregar un proyecto a git *no lo sube solo lo agrega
<code>git commit -m ""</code> (alias-up)	sube un proyecto a git y hace una imagen del código que anteriormente se agregó
<code>git status</code>	comprueba si un proyecto se ha subido y agregado
<code>git log</code>	sirve para poder ver los archivos que tienes subidos a git y su última imagen de código
<code>git checkout</code> (alias-reset)	sirve para poder situarnos en un punto concreto de todas las imágenes guardadas
<code>git log --graph</code>	sirve para poder ver los cambios actualizados como git log pero de forma más gráfica
<code>.gitignore</code>	es un archivo que se coloca en la carpeta para ignorar archivos o ficheros que no usemos
<code>git diff</code>	indica que cambios hicistes en uno de los ficheros anteriores
<code>git reset --hard</code>	sirve para eliminar duramente por completo todos los nodos hasta otro nodo indicado
<code>git reflog</code>	historial completo de interacciones que hemos hecho en git
<code>git tag ""</code>	sirve para crear una nueva versión de una app o bien para crear un punto de restauración
<code>git add .</code>	agrega a git todo lo que tiene pendiente *lo agrega, no lo sube
<code>git tag</code>	cuando se escribe solo sirve para ver cuantos tags tienes
<code>git checkout main</code>	sirve para volver al último nodo creado
<code>git branch</code>	sirve para crear una nueva rama
<code>git branch -m</code>	sirve para modificar el nombre de un proyecto principal
<code>git branch -d</code>	eliminar rama
<code>git switch ""</code>	cambio de rama de git
<code>git config --global (al-treeSmall</code>	"log --decorate --all --oneline"
<code>git config --global (al-tree)</code>	"log --decorate"
<code>git merge</code>	sirve para fusionar varias ramas o nodos y todo su contenido en la rama indicada
<code>git stash</code>	sirve para poder guardar temporalmente un cambio
<code>git stash pop</code>	sirve para recuperar el último stash
<code>git stash drop</code>	sirve para eliminar el último stash