**Clase 4**

Introducción a la informática

**GITHUB**

Respositorio- historial de priyectos

Repositorios remotos - nube de github

**SUBIENDO ARCHIVOS A GITHUB**

* git add . *// agrega los archivos*
* git commit -m "mensaje" *// comitea los cambios hechos*
* git push origin master *// envia los cambios al repositorio remoto*
* git push origin main*// envia los cambios del repositorio local al repositorio remoto*
* git status *// seguimiento del estado de los archivos*

***RAMAS* //**Versión alterna del proyecto para probar cosas

**BAJANDO ARCHIVOS GITHUB**

* Git clone *// crear copia exacta de todos los archivos en el repositorio remoto*
* Git clone ejemplo



* Git remote -v *// comprobar si esta enlazado despues de copiar el repositorio remoto en otro comp*
* Git pull // descarga solo los archivos que hayan sufrido una modificación o nuevo existente
* Git pull origin main // indica traer repositorio remoto todo lo que tenga cambios o sea nuevo

Texto alternativo generado por el equipo:
nF8tJc,rONSOUF 
lucaseIucas-PC:-/Docurents/c3$ git checkout dev 
Cambiado a rama 'deu' 
git branch 
lucaseIucas-PC:-/Docunents/c3S git add 
git -m "madi fique 
(deu 358a2641 modifique index.html 
I file changed, 
Cambiado a rama 
3 I deletton(-) 
git checkout master 
' Toaster• 

* Git diff // mostrarnos la dif entre repositorio nube y local
* Git branch dev
* Git branch -a
* Git branch
* Git push -u origin nombredebranch // avisa que tenemos una nueva branch
* Git checkout nombrederama // cambia a la rama
* Git merge nombrerama //fusionar a las modificaciones que tienen ambas ramas