**Objectiu**

L'objectiu d'aquesta tasca és conéixer el flux bàsic de treball d'un sistema de control de

versions.

**Enunciat**

Realitza les tasques i documenta tot el procés. No poseu captures del que es genera dels del

terminal (CLI), com que es text podeu copiar-ho directament al document.

**Part 1: Centre**

1. Crea un directori de treball en la teua carpeta d'usuari anomenat Tasques DAW.

2. Inicialitza un repositori de Git en el directori de treball.

3. Afig els documents que ja has generat relacionats amb el mòdul de DAW i agrega'ls al

repositori local amb el missatge El meu primer commit.

4. Crea un repositori remot a Github i puja allí el repositori local.

5. Modifica algun fitxer del directori de treball i afig-lo al repositori local amb el missatge

Canvi en el fitxer ####.###.

6. Actualitza el repositori remot.

7. Accedeix a Github i verifica que estan els dos commits i els canvis realitzats.

El que fem es crear una carpeta amb el nom de Tasques DAW i obrim el terminal. Ara fem els següents passos:

* Creem el nou repositori a git amb el nom de “Desplegament Aplicacions Web”.
* git init per inicialitzar el repositori.
* git add . per afegir els canvis al staging area.
* git status per vore l’estat del staging area.
* git remote add origin <https://github.com/VeroLT/Desplegament-Aplicacions-Web.git> per pujar els documents a aquest repositori.
* git commit -m”primer commit” per guardar els canvis si tot està bé.
* git push -u origin master per pujar els canvis a Github.
* Dona error perquè hi ha que configurar git:
  + git config - -global user.email “mail.com”
  + git config - - global user.name “Vero”
* git push -u origin master per pujar els arxius a Github.
  + Afegir usuari de git i token.
* Revisem el repositori de Github i vegem que estàn els arxius pujats correctament.
* Tornem a la carpeta de Tasques DAW i he afegit un document nou, l’he pujat a git i a continuació l’he modificat en el repositori local afegint “CAnvi dos per a la practica”. Ara pujem els canvis al repositori de Github:
* git add . per afegir els canvis al staging area.
* git status per vore l’estat del staging area.
* git commit -m”primer commit” per guardar els canvis si tot està bé.
* git push -u origin master per pujar els canvis a Github.
* Comprovem que els canvis estiguen pujats a Github.

**Part 2: Casa**

1. Clona el repositori remot.

2. Realitza canvis en alguns fitxers i actualitza'ls en el repositori local amb el missatge

“canvis des de casa”.

3. Puja els canvis al repositori remot.

Per clonar el repositori fem els següents comandos:

* git init, per inicialitzar el repositori.
* git clone + la ruta del repositori.
* Ja tenim baixada la carpeta de git al nostre repositori local de casa.
* Fem els canvis al repositori, en aquest cas he borrat l’arxiu que havia creat anteriorment.
* git add. per afegir els canvis.
* git status
* git commit -m “canvis des de casa”.
* git push per pujar els canvis a Github.
* Revisem Github i vegem els canvis que em realitzat.

**Part 3: Centre**

1. Actualitza el repositori local.

2. Comprova que l'últim commit és el que vas fer a casa.

* Git init per inicialitzar el repositori local.
* Git clone + https del repositori que volem clonar.
* Vegem la carpeta i comprovem que tenim els canvis que em fet a casa, en aquest cas, eliminar l’arxiu sobrant de prova.

