# **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 <a href="https://github.com/VeroLT/Desplegament-Aplicacions-Web.git">https://github.com/VeroLT/Desplegament-Aplicacions-Web.git</a> 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.

