Passos a seguir

Feu els passos següents utilitzant ordres o Sourcetree. Has de lliurar les captures Sourcetree que se sol·liciten en pdf i com a comentari al lliurament, la URL del teu repositori a Github.

1. Exercici 1

Crea un repositori remot a Github anomenat T3AE1

Inicialitzeu un repositori local en una carpeta anomenada user1 i enllaceu-lo al Github repo que acabeu de crear. Creeu un fitxer elteunom.txt (exemple: Vicente.txt) i carregueu-lo al repositori remot.

Desenvolupar una funcionalitat (creant una nova branca anomenada f1) que implique almenys dos commits locals. En el primer commit afegir el teu nom i cognoms a tunombre.txt i en el segon afegir el teu lloc de residència.

Integrar els canvis en el master.

Carregueu els canvis al repositori remot.

Realitza una altra funcionalitat (creant una nova branca anomenada f2) que implica altres dos commits a nivell local. En el primer commit crear un nou fitxer anomenat usuari.txt (serà el nom del seu usuari a Florida, per exemple vimonfort.txt).

Etiqueta aquesta versió com Exercici1.

Integrar els canvis en master.

Carregueu els canvis al repositori remot.

2. Exercici 2.

Desenvolupa una funcionalitat (creant una nova branca anomenada f3) que implica la creació d'un fitxer anomenat config.txt

Continua en f3:

Ignora el fitxer config.txt.

Integrar els canvis en master.

Etiqueta aquesta versió com Exercici2.

Carrega els canvis a Github

3. Exercici 3.

Simulem que un altre usuari es posa a treballar amb el mateix repositori.

Per a això, creeu una carpeta nova anomenada user2 on cloneu el repositori remot tal com el heu deixat a l’exercici anterior.

Sobre el segon repositori:

Crea una branca anomenada b1.

Crea un fitxer nou en aquest nou repositori anomenat Cognom.txt (per exemple, Monfort.txt). Fes commit.

Afegiu el vostre cognom al Cognom.txt. Fes commit.

Integra en master.

Etiqueta aquesta versió Exercici3.

Carrega els canvis a Github.

En aquest punt es fan dues captures del sourcetree: una del primer repositori i una altra del segon.

Actualitzeu primer el repositori. Feu una captura de pantalla d'aquest repositori.

4. Exercici 4.

Feu canvis a la vegada en els fitxers nom.txt en el primer repositori i cognoms.txt en el segon repositori directament en master d'ambdós repositoris.

Etiqueta en repositori 1 com Exercici41 i en repositori 2 com Exercici42.

En aquest punt es fan dues captures de dos repositoris de sourcetree.

Feu el que calgui per tenir els vostres canvis integrats en ambdós repositoris.

Re-fer altres dues captures d'aquests repositoris.

5. Exercici 5.

Ara modificarem el mateix fitxer en ambdós repositoris al mateix temps.

Per a això, modifiqueu el fitxer Cognoms.txt afegint la paraula usuari1 en el primer repositori directament en màster. Fes commit.

En aquest punt aneu al repositori 2 i modifiqueu Cognoms.txt afegint la paraula usuari2 directament en master. Fes commit.

Feu dues captures de pantalla de sourcetree on podeu veure que el contingut dels fitxers és diferent.

Feu el que calgui per integrar-ho tot a Github i els dos repositoris.

Torneu a capturar els dos repositoris on veieu el contingut de Cognoms.txt en ambdós.