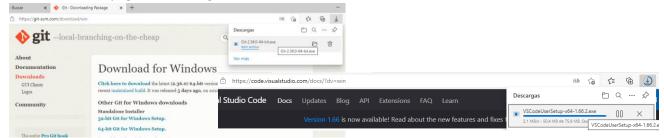
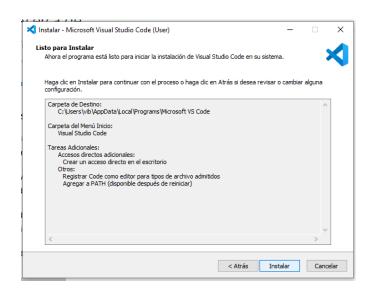
Instal·la Git a la máquina virtula de Windows 10 proporcionada pel profesor. Farem servir el visual studio code com a editor per defecte.

Instalarem de la pagina oficial el git i el VisualCode

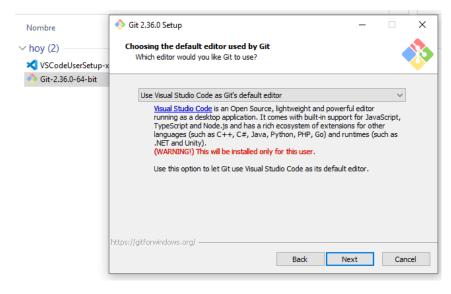


Instal·larem visual studio code abans de continuar amb la instal·lació de git.

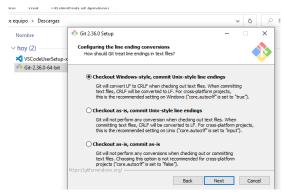
Download Visual Studio Code - Mac, Linux, Windows



Ara provarem que en la instal·lació de git mostra que el segon apartat d'instal·lació, mostri que esta el visualcode.



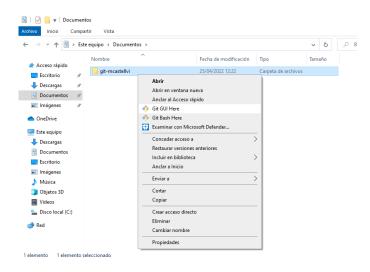
Suposem que tots els col·laboradors del projecte treballaran amb Windows. Per fer això s'haurà de especificar en l'espai de windows



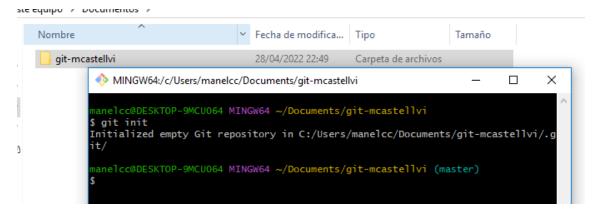
Quina es la diferencia entre visual studio code i visual studio code insiders?

La visual Studio code insiders es una versió beta que te errors que no estan corregits, pero la visual Studio code es la versió actual que no conté errors i que actualment es la que s'utilitza mundialment

A documents crearé una targeta anomenada git-jvillalba i a botó dret podrem comprovar que ens apareix la opció associa de establir una consola de comandes git dintre de la carpeta.



Mirarem com crear els dipòsits i com treballar amb els diferents escenaris que necessitem. Per poder mostrar i començar a fer operacions git haurem de fe rel pas previ i ens mostrara una terminal git, així ens mostrara la terminal, i per inicialitzar el repositori serà amb la comanda "git init".



I per moure entre la terminal podem fer-ho amb la comanda cd:

```
anelcc@DESKTOP-9MCU064 MINGW64 ~/Documents/git-mcastellvi (master)
$ cd .git/
HEAD
                          info/
                                        refs/
             description
config
             hooks/
                          objects/
nanelcc@DESKTOP-9MCU064 MINGW64 ~/Documents/git-mcastellvi (master)
$ cd .git/
HEAD
             description info/
                                        refs/
config
             hooks/
                          objects/
nanelcc@DESKTOP-9MCU064 MINGW64 ~/Documents/git-mcastellvi (master)
$ cd .git/
 anelcc@DESKTOP-9MCU064 MINGW64 ~/Documents/git-mcastellvi/.git (GIT_DIR!)
```

Instal·larem tkdiff que ens permetrà veure les diferències entre una versió d'un arxiu de codi i un altre.

https://sourceforge.net/projects/tkdiff/

Le descomprimim i la fiquem a la carpeta C:\Program Files\Git\usr\bin

