



ICC0-M08-UF4-PR01 git amb gitlab.

UF4. Control de versions i documentació

Exercici

1. En aquesta pràctica, per una banda, instal·larem git i, d'altra banda, crearem el nostre compte a gitlab. Una vegada fet això vincularem el nostre git amb gitlab fent les configuracions pertinents. Caldrà que tingueu associada una clau ssh per tal de fer els push de forma més pràctica i segura. Podeu consultar la [documentació oficial](#) per realitzar-ho.





El tutorial no especifica que per veure la clau has de fer això

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ ssh-keygen -t ed25519 -C "añadir un ssh"
Generating public/private ed25519 key pair.
Enter file in which to save the key (/c/Users/Adrián/.ssh/id_ed25519):
Created directory '/c/Users/Adrián/.ssh'.
Enter passphrase (empty for no passphrase):
Enter same passphrase again:
Your identification has been saved in /c/Users/Adrián/.ssh/id_ed25519
Your public key has been saved in /c/Users/Adrián/.ssh/id_ed25519.pub
The key fingerprint is:
SHA256:hBY1ldUWDW8x9KWvCX5GSesfvNNFWYK5yLR74n5w añadir un ssh
The key's randomart image is:
+--[ED25519 256]--+
| ..o..oo.+B.|
| o.o. =o*|
| o.. o=o*+=|
| . . . =*+*|
| S. .o+o .|
| ..+ . .|
| o.o .|
| . o.o+|
| ..E o|
+----[SHA256]-----+

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ cat ~/.ssh/id_ed25519.pub | clip

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ AC

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ cd ~/.ssh/

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/.ssh (master)
$ ls
id_ed25519 id_ed25519.pub

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/.ssh (master)
$ cat id_ed25519.pub
ssh-ed25519 AAAAC3NzaC1lZDI1NTE5AAAAIGMYaLa1NaV05jyCcRnHa/gN/6S1rgxWjpxuInKeryYD
añadir un ssh
```

Has de fer cat i després copiar el que s'ha seleccionat





SSH Key: un ssh

[Delete](#)

Key details			
Usage type	Created	Last used	Expires
Authentication & Signing	Oct 25, 2024 9:52am	Never	Oct 25, 2025 12:00am

SSH Key	
ssh-ed25519 AAAAC3NzaC1lZDI1NTE5AAAAIGMYaLa1NaV05jyCcRnHa/gN/6SlngxWjpxuLnKeryYD	

Fingerprints	
MD5	24:15:61:e5:93:06:91:8d:94:34:a1:7e:b1:b7:53:81
SHA256	hBY1ldUWOW8x9KWwvCX56SesfvNFWYK5yLR74nJn5w

i ja tens la clau feta al gitlab.

Para entrar, como en el tutorial está mal explicado, hay que hacer esto

```
adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ ssh -T git@gitlab.com
The authenticity of host 'gitlab.com (172.65.251.78)' can't be established.
ED25519 key fingerprint is SHA256:eUXGGm1YGsMAS7vkcx6JOJdOGHPem5gQp4taiCfCLB8.
This key is not known by any other names
Are you sure you want to continue connecting (yes/no/[fingerprint])? y
Please type 'yes', 'no' or the fingerprint: yes
Warning: Permanently added 'gitlab.com' (ED25519) to the list of known hosts.
Welcome to GitLab, @adrian.gil2!

adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$
```

en el tutorial pone que tienes que sustituir "gitlab.com" por algo, es mentira.

2. Open a terminal and run this command, replacing `gitlab.example.com` with your GitLab instance URL:

```
ssh -T git@gitlab.example.com
```



no hay que hacer nada de eso





a. Consell

- i. Per afegir la configuració d'usuari heu d'utilitzar la comanda git config
con los comandos

1. git config --global user.name "adrian"
2. git config --global user.email "adrian.gil@ibadia.cat"

- ii. Les modificacions que realitzis amb aquesta comanda es guardaran a
cat ~/.gitconfig

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ cat ~/.gitconfig
[user]
    name = adrian
    email = adrian@ibadia.cat
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ |
```





- b. Una vegada fet això, crearem el nostre primer repositori privat desde la UX de gitlab i crearem l'arxiu README.md de forma local, el qual pujarem al repositori. L'arxiu README.md que pujarem tindrà la següent estructura:

Detall README.md

```
[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08
## Sobre el projecte

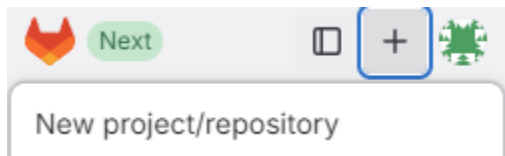
Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

## Contribuidors
## Contacte
**El teu nom** - ***el teu correu**
<br/>
Enllaç del projecte:
[https://gitlab.com/user/project](https://gitlab.com/user/project)
```

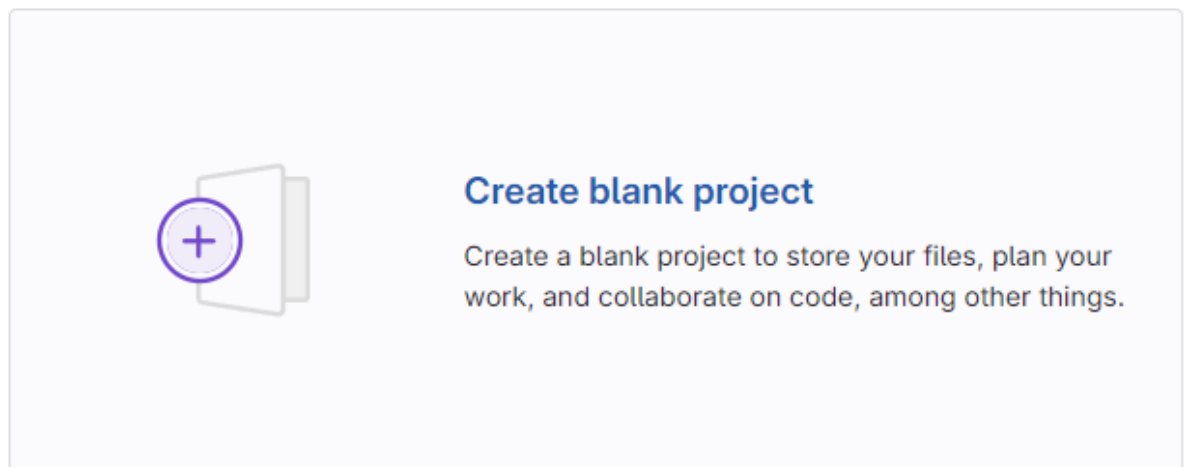




Le damos al "+" que aparece arriba a la izquierda en la pantalla y seleccionamos "new project/repository"



Seleccionamos el recuadro de "Create blank project"



Especificamos las características (en este caso he nombrado al proyecto/repositorio como "actividad_gitlab" y el grupo lo he llamado como "adcagi")

Create blank project
Create a blank project to store your files, plan your work, and collaborate on code, among other things.

Project name

Must start with a lowercase or uppercase letter, digit, emoji, or underscore. Can also contain dots, pluses, dashes, or spaces.

Project URL

Project slug

Project deployment target (optional)



Dejamos todo como está y le damos a "create project"

Visibility Level ?

☒ Private

Project access must be granted explicitly to each user. If this project is part of a group, access is granted to members of the group.

☐ Internal

This project cannot be internal because the visibility of `adcagi` is private. To make this project internal, you must first change the visibility of the parent group.

☐ Public

This project cannot be public because the visibility of `adcagi` is private. To make this project public, you must first change the visibility of the parent group.

Project Configuration

☒ Initialize repository with a README

Allows you to immediately clone this project's repository. Skip this if you plan to push up an existing repository.

☐ Enable Static Application Security Testing (SAST)

Analyze your source code for known security vulnerabilities. [Learn more.](#)

> Experimental settings

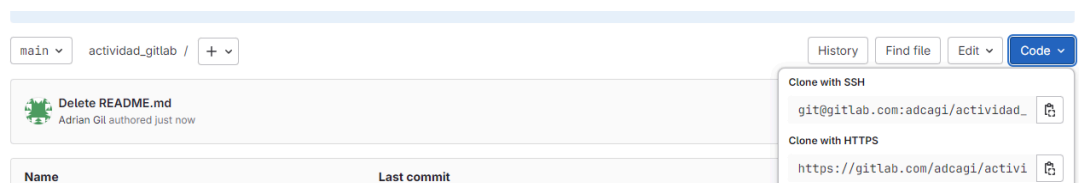
Create project

Cancel

c. Comandes a utilitzar

- i. `git config`
- ii. `git clone`
- iii. `git status`
- iv. `git add`
- v. `git commit`
- vi. `git push`

El enlace de clonación de repositorio se ve aquí





usamos "git clone 'la url clonada del repositorio con ssh' " para clonar el repositorio desde nuestro git

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ git clone git@gitlab.com:adcagi/actividad_gitlab.git
Cloning into 'actividad_gitlab'...
remote: Enumerating objects: 5, done.
remote: Counting objects: 100% (5/5), done.
remote: Compressing objects: 100% (3/3), done.
remote: Total 5 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
Receiving objects: 100% (5/5), done.
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
```

usamos "ls" para ver si hemos clonado bien

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ ls
```

luego "cd 'nombre del repositorio' " para desplazarnos al repositorio.

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~ (master)
$ cd actividad_gitlab/
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$
```

creamos un archivo con "touch 'el nombre del archivo' "

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ touch README.md
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ ls
README.md
```





nos metemos al archivo con “nano ‘el nombre del archivo’ ”

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)  
$ nano README.md
```

y ponemos lo que se nos ha especificado

```
GNU nano 6.4 README.md  
[[_TOC_]]  
  
# CFGS DAW M08  
## Sobre el projecte|  
  
Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab  
  
## Contribuidors  
## Contacte  
  
**Adrian** - **adrian.gil@ibadia.cat**  
<br/>  
[https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab](https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab)  
  
[ Wrote 18 lines ]  
^G Help      ^O Write Out  ^W Where Is   ^K Cut        ^T Execute    ^C Location   M-U Undo  
^X Exit      ^R Read File  ^\ Replace    ^U Paste      ^J Justify    ^/_ Go To Line M-E Redo
```

luego le damos al “ctrl +o” para guardar el archivo y enter

```
File Name to Write: README.md|  
^G Help      M-D DOS Format M-A Append    M-B Backup File  
^C Cancel    M-M Mac Format M-P Prepend   ^T Browse
```

para salir del archivo hacemos “ctrl + X”

```
^G Help  
^X Exit
```





```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ cat README.md
[[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08

## Sobre el projecte

Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

## Contribuidors
## Contacte

**Adrian** - **adrian.gil@ibadia.cat**
<br/>
;C[https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab](https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab)
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
```

Después usamos "git add." para añadir los cambios que se han hecho

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git add .
```

Luego usamos "git commit -m "motivo del commit" para que quede registrado el cambio

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git commit -m "añadido readme"
```

Por último hacemos "git push" para subir al repositorio los cambios que se han hecho

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git push
Enumerating objects: 4, done.
Counting objects: 100% (4/4), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 418 bytes | 418.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To gitlab.com:adcagi/actividad_gitlab.git
022cf34..fb0757b main -> main
```





2. Afegiu a un company o companya al vostre repositori i col·laboreu en el seu. Una vegada fet això modifiqueu el README del repositori on us han afegit per tal d'incloure-us com a persona que hi col·labora i deseu els canvis al repositori remot.

Detall README

```
[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08
## Sobre el projecte

Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

## Contribuidors
**NAME** - ***@USER*** ①

## Contacte
**El teu nom** - ***el teu correu***
<br/>
Enllaç del projecte:
[https://gitlab.com/user/project](https://gitlab.com/user/project)
```

① Nou usuari a afegir

Para hacerlo todo en 2 pasos, se escribe "nano actividad_gitlab/README.me", después se edita con lo especificado. Y nuevamente para guardar "ctrl + o" y para salir "ctr + X".





```
GNU nano 6.4          actividad_gitlab/README.md          Modified
[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08
## Sobre el projecte

Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

## Contribuidors
**adri2** - **acallejas22@ilg.cat**
## Contacte

**Adrian** - **adrian.gil@ibadia.cat**
<br/>
[https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab](https://gitlab.com/adcagi/actividad_

^G Help      ^O Write Out ^W Where Is  ^K Cut       ^T Execute   ^C Location
^X Exit      ^R Read File ^\ Replace   ^U Paste     ^J Justify   ^_ Go To Line
```

Luego se hace un "git add .", un "git commit -m 'motivo del commit' ", y un "git push" para guardar los cambios. He aquí los resultados:





```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git add .
warning: in the working copy of 'README.md', LF will be replaced by CRLF
t time Git touches it

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git commit -m "añadiendo usuarios"
[main 42e95ef] añadiendo usuarios
1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git push
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 324 bytes | 324.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To gitlab.com:adcagi/actividad_gitlab.git
fb0757b..42e95ef main -> main

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$
```

CFGS DAW M08

Sobre el projecte

Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

Contribuidors

adri2 - acallejas22@ilg.cat

Contacte

Adrian - adrian.gil@ibadia.cat
https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab





3. El teu company inserirà un logo a la capçalera i tu inseriràs un logo diferent de la mateixa línia. Això generarà un conflicte que hauràs de resoldre fent que el teu logo sigui el que acaba en el teu repositori.
 - a. Comandes a utilitzar
 - i. git status
 - ii. git log
 - iii. git diff
 - iv. git add
 - v. git commit
 - vi. git push
 - vii. git pull





```
MINGW64:/c/Users/Adrián/actividad_gitlab
GNU nano 6.4 README.md
[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08

## Sobre el projecte
! [Logo](../Documents/Documentos\ importantes/Trabajos/M8/logo_git_2014.png)

Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

## Contribuidors
**adri2** - **acallejas22@ilg.cat**
## Contacte
**Adrian** - **adrian.gil@ibadia.cat**
<br/>
[https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab](https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab)

[ Wrote 18 lines ]
^G Help      ^O Write Out ^W Where Is  ^K Cut       ^T Execute   ^C Location
^X Exit      ^R Read File ^\ Replace   ^U Paste     ^J Justify   ^_ Go To Line
```

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git add .
warning: in the working copy of 'README.md', LF will be replaced by CRLF
at time Git touches it

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git commit -m "logo_adri2"
[main 6603d86] logo_adri2
1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git push
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 331 bytes | 331.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To gitlab.com:adcagi/actividad_gitlab.git
42e95ef..6603d86 main -> main

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$
```





logo_adri2

adri2 authored 3 minutes ago

```
MINGW64/c/Users/Adrián/actividad_gitlab
GNU nano 6.4 README.md
[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08
## Sobre el projecte
![[Logo](../Documents/Documentos\ importantes\Trabajos\M8/logo_git_2014.png)]![[Logo](../Documents/Documentos\ importantes\Trabajos\M8/logo_git_2024.jpg)]

Aquest projecte és la meua primera demo en gitlab

## Contribuidors
**adri2** - **acallejas22@ilp.cat**
## Contacte
**Adrian** - **adrian.gil@badia.cat**
<br/>
[https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab](https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab)
```

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git add .
warning: in the working copy of 'README.md', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git commit -m "logo adri"
[main 22294d9] logo adri
1 file changed, 2 insertions(+), 1 deletion(-)

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git push
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 287 bytes | 287.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To gitlab.com:adcagi/actividad_gitlab.git
6603d86..22294d9 main -> main

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$
```



logo adri

Adrian Gil authored just now





Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

Contribuidors

adri2 - acallejas22@ilg.cat

Contacte

Adrian - adrian.gil@ibadia.cat
https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab

Vemos el estado actual del repositorio con "git status"

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

nothing to commit, working tree clean

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$
```

Ahora vemos el ultimo commit que se ha hecho con "git -online"





```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git log --oneline
22294d9 (HEAD -> main, origin/main, origin/HEAD) logo adri
6603d86 logo_adri2
42e95ef añadiendo usuarios
fb0757b añadido readme
022cf34 Delete README.md
a2ddd13 Initial commit

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$
```

Para ver los commits recientes se usa el "git diff"

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git diff README.md

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
```

Se accede otra vez al archivo y se borra uno de los logos, luego visualizamos si ha quedado bien con "cat README.me"

```
$ cat README.md
[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08

## Sobre el projecte
! [Logo] ( ../Documents/Documentos\ importantes/Trabajos/M8/logo_git_2024.jpg)

Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

## Contribuidors
**adri2** - **acallejas22@ilg.cat**
## Contacte
**Adrian** - **adrian.gil@ibadia.cat**
<br/>
[https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab] (https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab)
```





Luego hacemos un “git add .; git commit -m ‘motivo del commit’; git push origin main” para subir los cambios. Y después hacemos un “git pull” para asegurarnos de que los cambios se han hecho bien y se han quedado en el repositorio.

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git add .
warning: in the working copy of 'README.md', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git commit -m "retirar_un_logo"
[main b4b3416] retirar_un_logo
1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git push origin main
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 270 bytes | 270.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To gitlab.com:adcagi/actividad_gitlab.git
22294d9..b4b3416 main -> main

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git pull
Already up to date.

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ |
```

4. Afegeix dues línies en llocs diferents de l'arxiu. Una la insertaras tu i l'altre el teu company. Una estarà al principi de tot i l'altre al final. Resol el conflicte i respon a la pregunta.
 - a. Com es resol el conflicte? Per què?
 - i. Referències

1. https://git-scm.com/docs/git-pull#_merge_strategies





Escribo una línea al principio del archivo

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ echo "Línea añadida por mí al inicio" | cat - README.md > temp && mv temp README.md

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ cat README.md
Línea añadida por mí al inicio
[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08

## Sobre el projecte
! [Logo] ( ../Documents/Documentos\ importantes/Trabajos/M8/logo_git_2024.jpg)

Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

## Contribuidors
**adri2** - **acallejas22@ilg.cat**
## Contacte
**Adrian** - **adrian.gil@ibadia.cat**
<br/>
[https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab](https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab)

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git add .
warning: in the working copy of 'README.md', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git commit -m "añadida primera linea"
[main 5122997] añadida primera linea
1 file changed, 1 insertion(+)

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git push origin main
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 314 bytes | 314.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To gitlab.com:adcagi/actividad_gitlab.git
b4b3416..5122997 main -> main
```





Cambio de usuario y escribo una línea al final

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git config --global user.name "adri2"

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git config --global user.email "acallejas22@ilg.cat"

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ echo "Línea añadida por mi compañero al final" >> README.md

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git add .
warning: in the working copy of 'README.md', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git commit -m "línea añadida al final"
[main fdb633b] línea añadida al final
1 file changed, 1 insertion(+)

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git push origin main
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 300 bytes | 300.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To gitlab.com:adcagi/actividad_gitlab.git
5122997..fdb633b main -> main
```





Luego resuelvo el conflicto de la siguiente manera

```
Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git config --global user.name "Adrian"

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git config --global user.email "adrian.gil@ibadia.cat"

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ git pull origin main
From gitlab.com:adcagi/actividad_gitlab
 * branch          main          -> FETCH_HEAD
Already up to date.

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
$ cat README.md
Línea añadida por mí al inicio
[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08

## Sobre el projecte
![Logo](../Documents/Documentos\ importantes/Trabajos/M8/logo_git_2024.jpg)

Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

## Contribuidors
**adri2** - **acallejas22@ilg.cat**
## Contacte
**Adrian** - **adrian.gil@ibadia.cat**
<br/>
[https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab](https://gitlab.com/adcagi/actividad_gitlab)
Línea añadida por mi compañero al final

Adrián@DESKTOP-JBQ3LVJ MINGW64 ~/actividad_gitlab (main)
```

Tienes que hacer "git pull origin main" nada más, así se bajan los cambios y se reorganizan los commits

Fuentes:

<https://www.atlassian.com/es/git/tutorials/syncing/git-pull#:~:text=El%20comando%20git%20pull%20se,de%20colaboración%20basados%20en%20Git.>





5. Com a membre del moviment Internet Kitten Are So Cute (IKASC) insereix una imatge d'un gat en el README i esborra la resta deixant només el títol del projecte intacte. Aquest canvi el realitzaràs en el repositori del teu company per fer-ne difusió.

El teu company farà el mateix en el teu, en el seu cas com a membre de "The return of llamas association"

Sense fer cap pull, revisa el teu repositori amb el README inicial i esborra les dues línies noves afegides. Aquest README serà el que s'ha de mantenir al repositori.

Detall README





```
[[_TOC_]]

# CFGS DAW M08
## Sobre el projecte

Aquest projecte és la meva primera demo en gitlab

## Contribuidors
**NAME** - ***@USER***

## Contacte
**El teu nom** - ***el teu correu***
<br/>
Enllaç del projecte:
[https://gitlab.com/user/project](https://gitlab.com/user/project)
```

Entrega

En aquesta pràctica hauràs de confeccionar una memòria amb tots els exercicis proposats a continuació. Per a cada exercici, documenta tots els passos que hagi realitzat amb captures de pantalla en les que pugui veure's el teu nom i la data. Indica també totes les instruccions que hagi fet servir, amb paràmetres i fitxers d'entrada, i les modificacions que hagi fet a fitxers de configuració, tot ben explicat. Hauràs d'entregar la memòria pel Moodle: ves amb compte que no pesi més de 10 MB.

