



IES Enric Valor
C/ Duanes, 17 - Pego
96 640 99 60
03007613@edu.gva.es



GENERALITAT
VALENCIANA
Conselleria d'Educació, Cultura,
Universitats i Ocupació



Finançat per
la Unió Europea



Fons Europeus

Desplegament d'aplicacions web



Adrià Navarro Savall



IES Enric Valor
C/ Duanes, 17 - Pego
96 640 99 60
03007613@edu.gva.es



**GENERALITAT
VALENCIANA**
Conselleria d'Educació, Cultura,
Universitats i Ocupació



Finançat per
la Unió Europea



Fons Europeus

Instal·lació d'un servidor Apache amb suport per a aplicacions PHP i nodes virtuals	3
Part 1: Centre	3
Part 2: Casa	6
Part 3: Centre	7

Instal·lació d'un servidor Apache amb suport per a aplicacions PHP i nodes virtuals

Part 1:Centre

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

```
mkdir Tasques_DAW
```

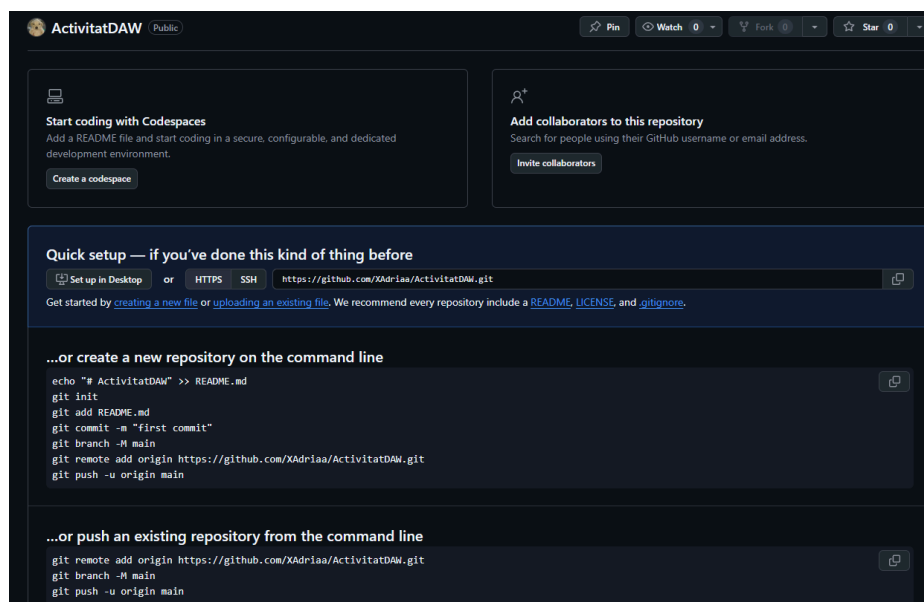
2. Inicialitza un repositori de Git en el directori de treball.

```
git init
```

3. Afeg 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.

```
git add tasca.txt
```

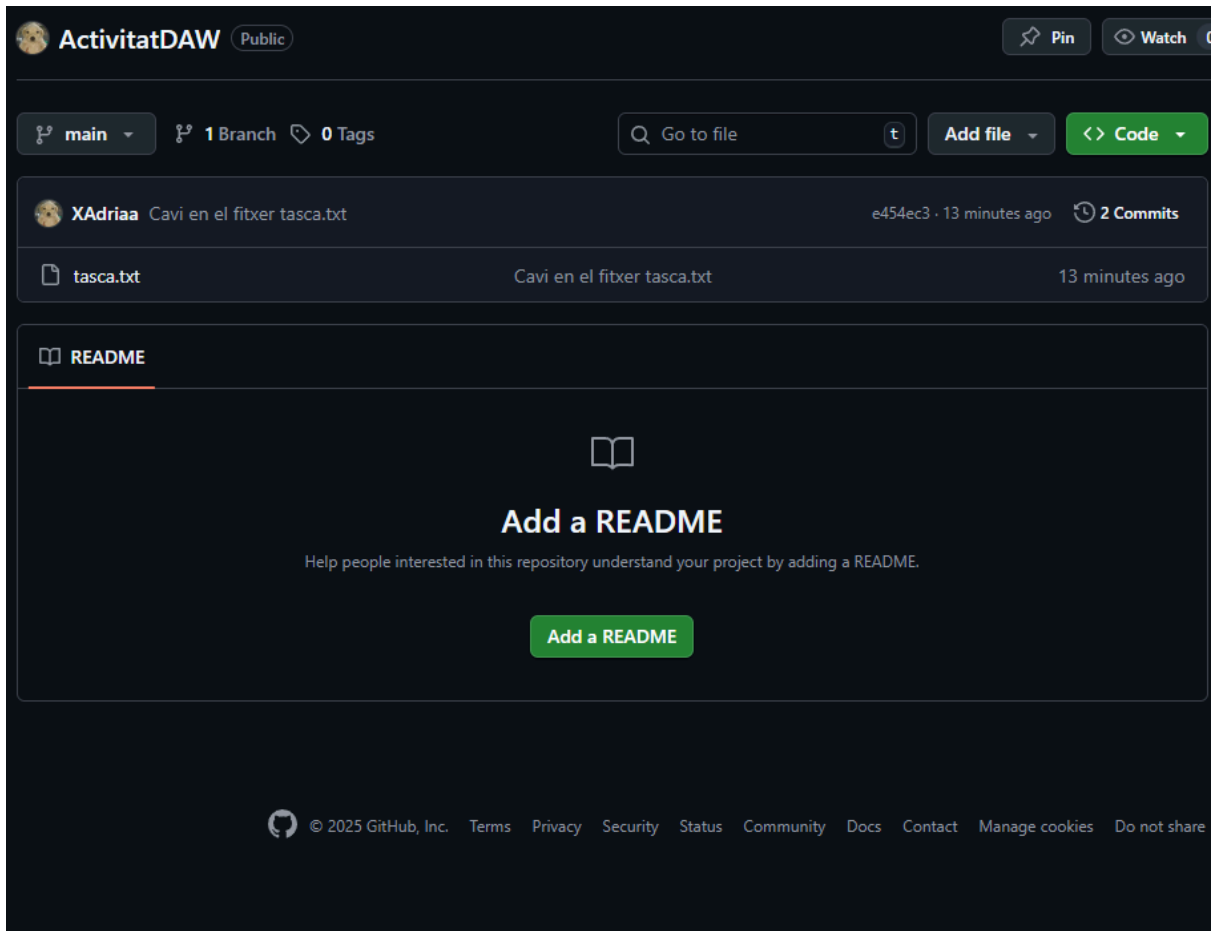
4. Crea un repositori remot a Github i puja allí el repositori local.



```
root@xadriaa-VirtualBox:/home/xadriaa/Documents/DAW# git push -u origin main
Password for 'https://XAdriaa@github.com':
rama 'main' configurada para rastrear 'origin/main'.
Everything up-to-date
```



IES Enric Valor
C/ Duanes, 17 - Pego
96 640 99 60
03007613@edu.gva.es



5. Modifica algun fitxer del directori de treball i afeg-lo al repositori local amb el missatge Canvi en el fitxer #####.###.

```
root@xadriaa-VirtualBox:/home/xadriaa/Documents/DAW# git add tasca.txt
root@xadriaa-VirtualBox:/home/xadriaa/Documents/DAW# git commit -m "Canvi en el fitxer tasca.txt"
[main c54038d] Canvi en el fitxer tasca.txt
1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)
```

6. Actualitza el repositori remot.

```
root@xadriaa-VirtualBox:/home/xadriaa/Documents/DAW# git push -u origin main
Enumerando objetos: 5, listo.
Contando objetos: 100% (5/5), listo.
Escribiendo objetos: 100% (3/3), 268 bytes | 268.00 KiB/s, listo.
Total 3 (delta 0), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
To https://github.com/XAdriaa/ActivitatDAW.git
```

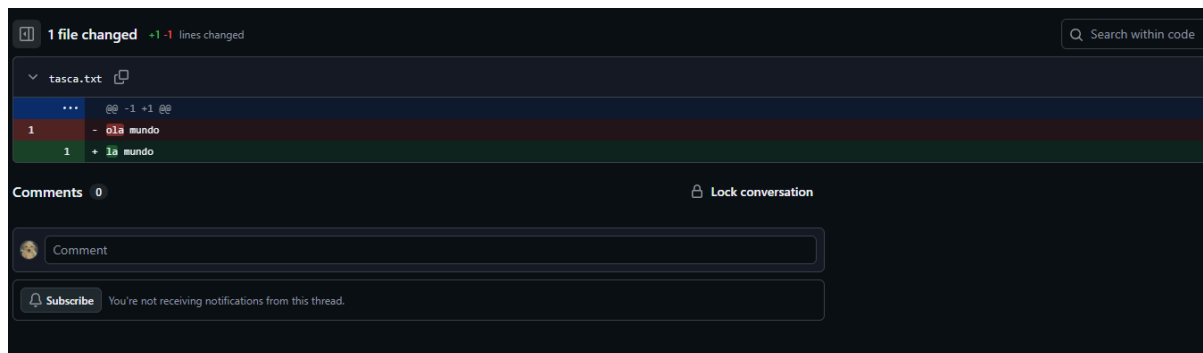
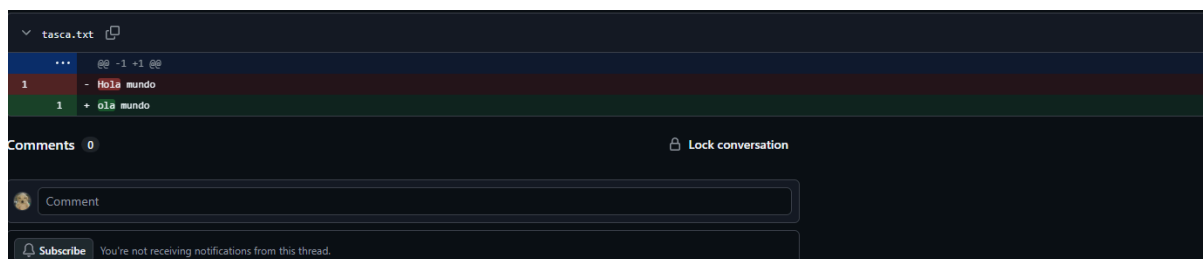
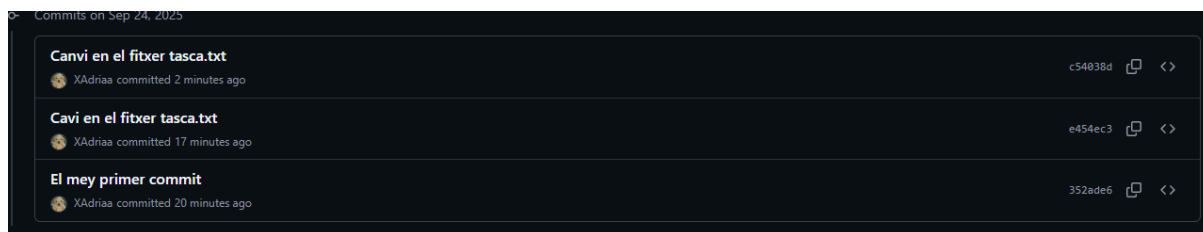


IES Enric Valor
C/ Duanes, 17 - Pego
96 640 99 60
03007613@edu.gva.es



e454ec3..c54038d main -> main
rama 'main' configurada para rastrear 'origin/main'.

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





IES Enric Valor
C/ Duanes, 17 - Pego
96 640 99 60
03007613@edu.gva.es



GENERALITAT
VALENCIANA
Conselleria d'Educació, Cultura,
Universitats i Ocupació



Finançat per
la Unió Europea



Fons Europeus

Part 2: Casa

1. Clona el repositori remot.

```
C:\Users\sadri\Documents\Adria\SynologyDrive\Clase\2 DAW\DAW>git clone
https://github.com/XAdriaa/ActivitatDAW.git
Cloning into 'ActivitatDAW'...
remote: Enumerating objects: 9, done.
remote: Counting objects: 100% (9/9), done.
remote: Compressing objects: 100% (3/3), done.
remote: Total 9 (delta 0), reused 9 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
Receiving objects: 100% (9/9), done.
```

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

```
C:\Users\sadri\Documents\Adria\SynologyDrive\Clase\2 DAW\DAW\ActivitatDAW>git add
tasca.txt
```

```
C:\Users\sadri\Documents\Adria\SynologyDrive\Clase\2 DAW\DAW\ActivitatDAW>git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.
```

```
Changes to be committed:
(use "git restore --staged <file>..." to unstage)
    modified:   tasca.txt
```

```
C:\Users\sadri\Documents\Adria\SynologyDrive\Clase\2 DAW\DAW\ActivitatDAW>git commit
-m "Cavis desde casa"
[main 9110be5] Cavis desde casa
1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)
```

3. Puja els canvis al repositori remot

```
C:\Users\sadri\Documents\Adria\SynologyDrive\Clase\2 DAW\DAW\ActivitatDAW>git push
origin main
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Writing objects: 100% (3/3), 256 bytes | 256.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/XAdriaa/ActivitatDAW.git
c54038d..9110be5  main -> main
```

Part 3: Centre

1. Actualitza el repositori local.

```
root@xadriaa-VirtualBox:/home/xadriaa/Documents/DAW# git pull origin main
remote: Enumerating objects: 5, done.
remote: Counting objects: 100% (5/5), done.
remote: Total 3 (delta 0), reused 3 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
Desempaquetando objetos: 100% (3/3), 236 bytes | 236.00 KiB/s, listo.
Desde https://github.com/XAdriaa/ActivitatDAW
* branch      main      -> FETCH_HEAD
c54038d..9110be5 main    -> origin/main
Actualizando c54038d..9110be5
Fast-forward
 tasca.txt | 2 +-
1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)
```

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

