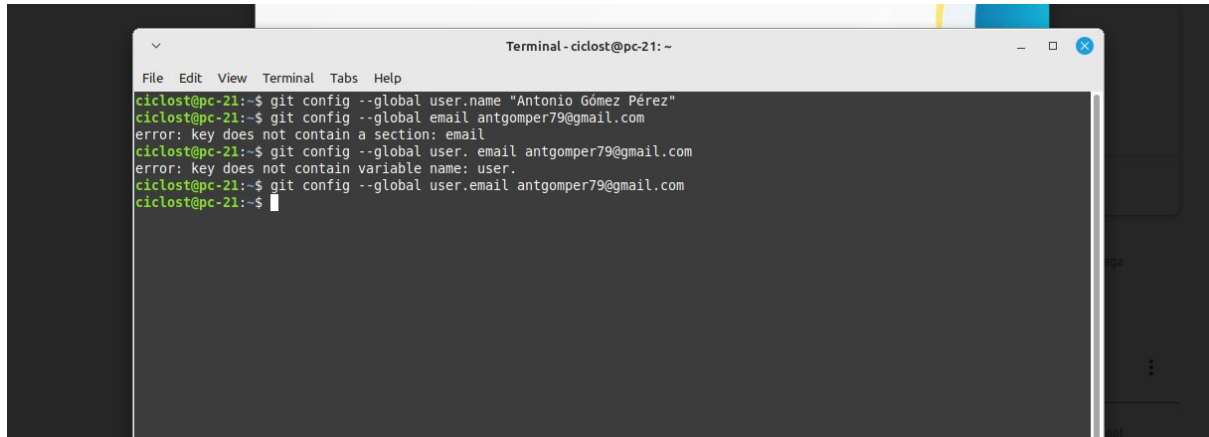


ACTIVIDAD 2.1 Primeros pasos con GIT

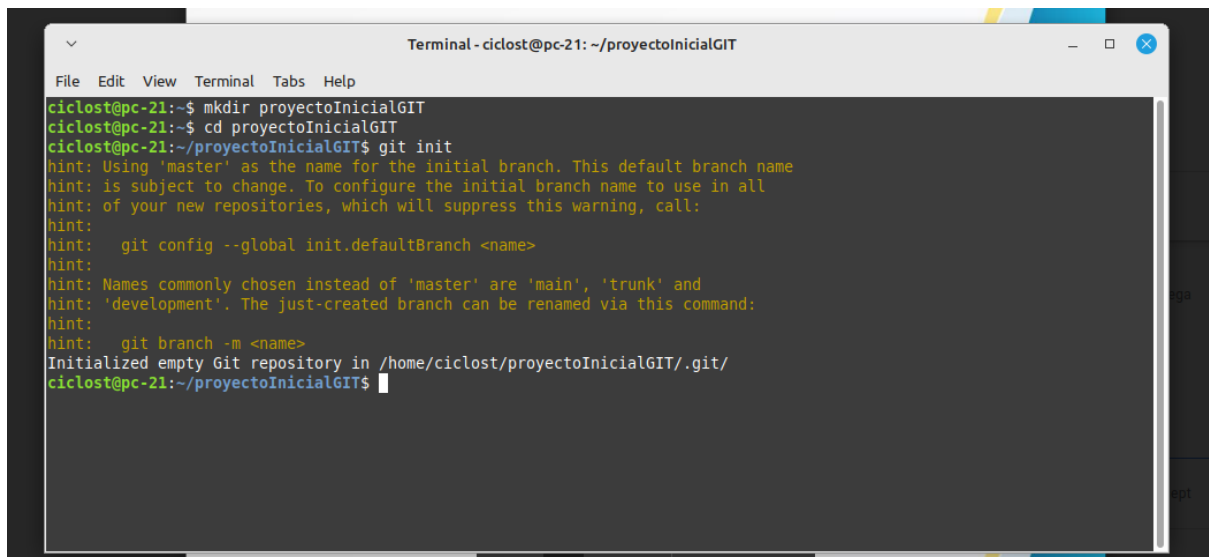
Paso 1



```
Terminal - ciclost@pc-21: ~
File Edit View Terminal Tabs Help
ciclost@pc-21:~$ git config --global user.name "Antonio Gómez Pérez"
ciclost@pc-21:~$ git config --global email antgomper79@gmail.com
error: key does not contain a section: email
ciclost@pc-21:~$ git config --global user.email antgomper79@gmail.com
error: key does not contain variable name: user.
ciclost@pc-21:~$ git config --global user.email antgomper79@gmail.com
ciclost@pc-21:~$
```

Aquí he introducido (después de un par de errores el nombre de usuario y mi email).

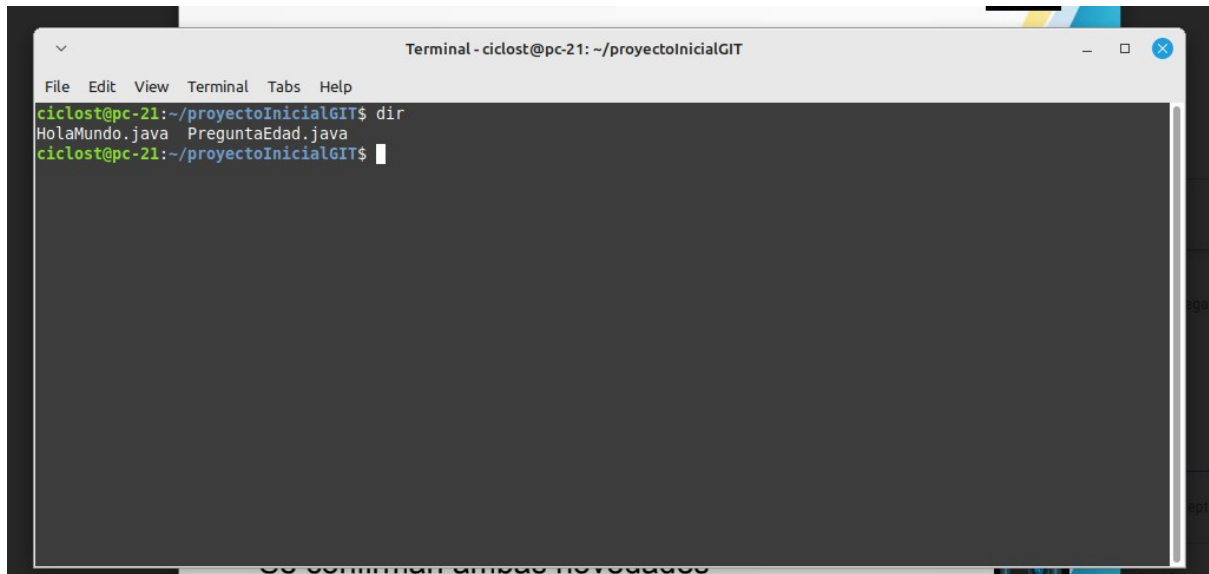
Paso 2



```
Terminal - ciclost@pc-21: ~/proyectoInicialGIT
File Edit View Terminal Tabs Help
ciclost@pc-21:~$ mkdir proyectoInicialGIT
ciclost@pc-21:~$ cd proyectoInicialGIT
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$ git init
hint: Using 'master' as the name for the initial branch. This default branch name
hint: is subject to change. To configure the initial branch name to use in all
hint: of your new repositories, which will suppress this warning, call:
hint:
hint:   git config --global init.defaultBranch <name>
hint:
hint: Names commonly chosen instead of 'master' are 'main', 'trunk' and
hint: 'development'. The just-created branch can be renamed via this command:
hint:
hint:   git branch -m <name>
Initialized empty Git repository in /home/ciclost/proyectoInicialGIT/.git/
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$
```

Ahora he configurado GIT para que guarde los metadatos en esta carpeta.

Paso 3

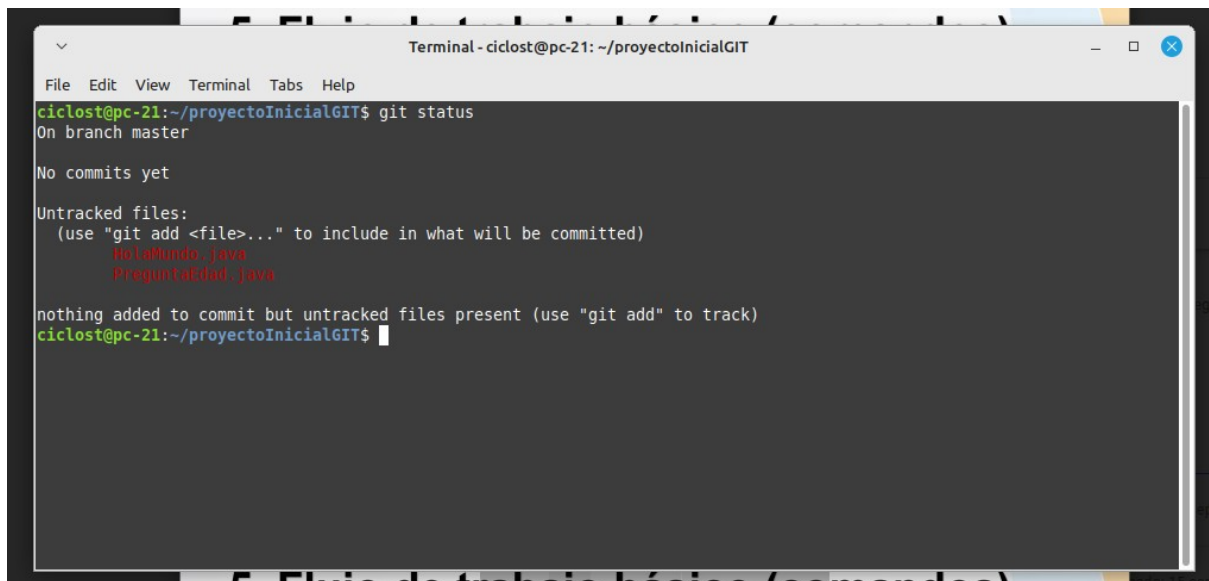


A terminal window titled "Terminal - ciclost@pc-21: ~/proyectoInicialGIT" with a menu bar (File, Edit, View, Terminal, Tabs, Help). The prompt is "ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT\$". The user has entered the command "dir", and the output shows two files: "HolaMundo.java" and "PreguntaEdad.java". The prompt is now "ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT\$".

```
Terminal - ciclost@pc-21: ~/proyectoInicialGIT
File Edit View Terminal Tabs Help
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$ dir
HolaMundo.java  PreguntaEdad.java
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$
```

En esta imagen creo los dos archivos.

Paso4



A terminal window titled "Terminal - ciclost@pc-21: ~/proyectoInicialGIT" with a menu bar (File, Edit, View, Terminal, Tabs, Help). The prompt is "ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT\$". The user has entered the command "git status", and the output shows the current state of the repository: "On branch master", "No commits yet", and "Untracked files: (use 'git add <file>...' to include in what will be committed)". The untracked files are "HolaMundo.java" and "PreguntaEdad.java". The output also states "nothing added to commit but untracked files present (use 'git add' to track)". The prompt is now "ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT\$".

```
Terminal - ciclost@pc-21: ~/proyectoInicialGIT
File Edit View Terminal Tabs Help
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$ git status
On branch master

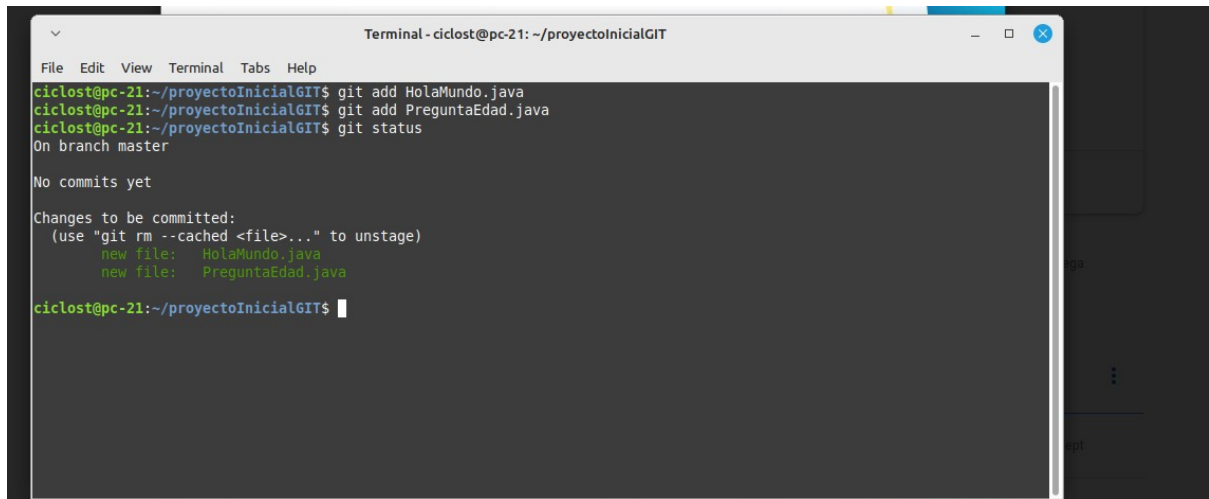
No commits yet

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        HolaMundo.java
        PreguntaEdad.java

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$
```

Aquí he confirmado el estado de los ficheros

Paso 5



```
Terminal - ciclost@pc-21: ~/proyectoInicialGIT
File Edit View Terminal Tabs Help
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$ git add HolaMundo.java
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$ git add PreguntaEdad.java
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$ git status
On branch master

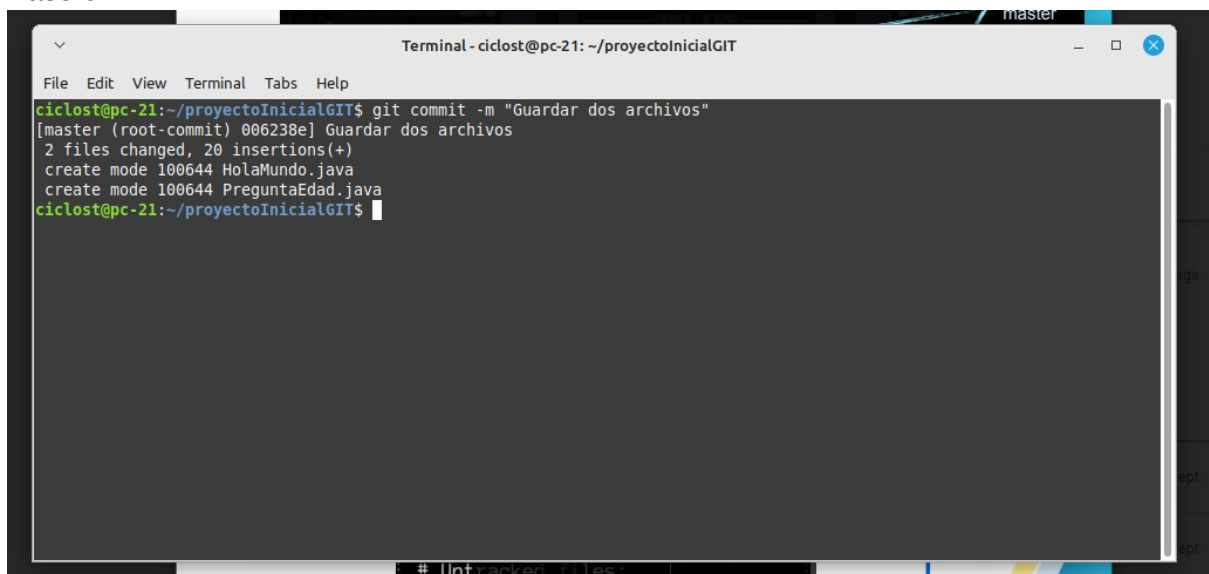
No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   HolaMundo.java
    new file:   PreguntaEdad.java

ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$
```

En este paso he añadido los ficheros a la zona de ficheros preparados.

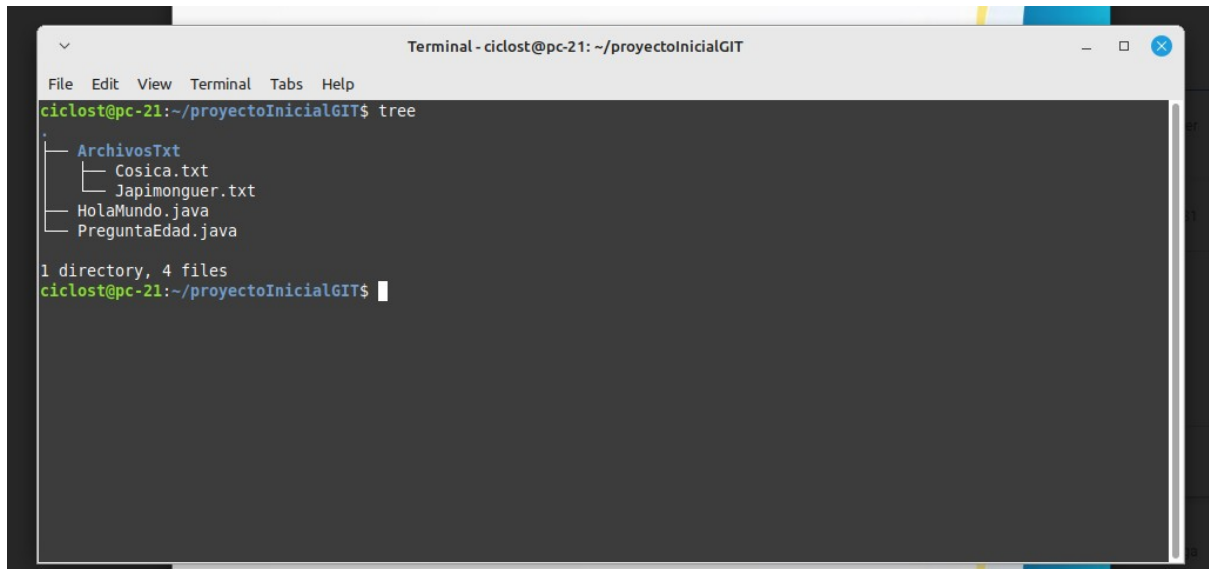
Paso 6



```
Terminal - ciclost@pc-21: ~/proyectoInicialGIT
File Edit View Terminal Tabs Help
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$ git commit -m "Guardar dos archivos"
[master (root-commit) 006238e] Guardar dos archivos
 2 files changed, 20 insertions(+)
 create mode 100644 HolaMundo.java
 create mode 100644 PreguntaEdad.java
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$
```

Con el comando git commit -m confirmamos los cambios.

Paso 7

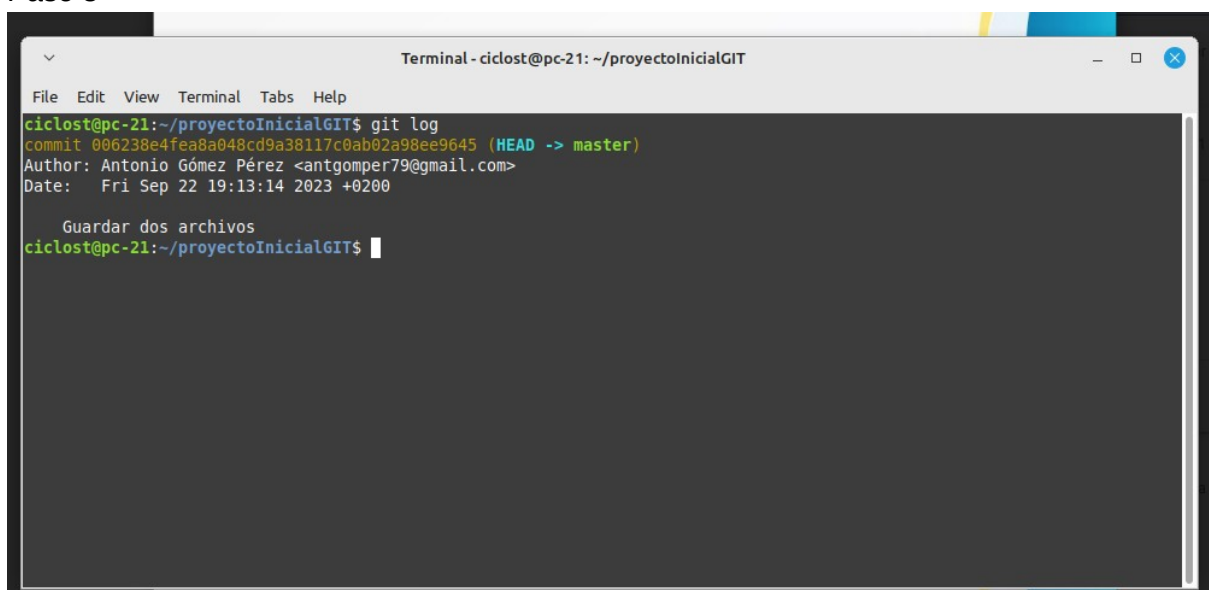


```
Terminal - ciclost@pc-21: ~/proyectoInicialGIT
File Edit View Terminal Tabs Help
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$ tree
.
├── ArchivosTxt
│   ├── Cosica.txt
│   └── Japimonguer.txt
├── HolaMundo.java
└── PreguntaEdad.java

1 directory, 4 files
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$
```

En esta imagen se muestra el subdirectorio creado con dos archivos con extensión txt

Paso 8



```
Terminal - ciclost@pc-21: ~/proyectoInicialGIT
File Edit View Terminal Tabs Help
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$ git log
commit 006238e4fea8a048cd9a38117c0ab02a98ee9645 (HEAD -> master)
Author: Antonio Gómez Pérez <antgomper79@gmail.com>
Date:   Fri Sep 22 19:13:14 2023 +0200

    Guardar dos archivos
ciclost@pc-21:~/proyectoInicialGIT$
```

Para terminar mediante el uso del comando git log podemos ver los archivos que se ha trabajado.