<u>UT1</u>

Sumario

UT1	1
Inicialización del Repositorio	3
Crea una nueva carpeta en tu computadora llamada proyecto-scrum	
Inicializa un repositorio Git dentro de esta carpeta	
Inicia un nuevo repositorio en Git llamado "Proyecto_InicialesAlumno08102024"	3
Creación de la Estructura del Proyecto	4
Crea un archivo llamado README.md y agrega una breve descripción del proyecto y su	
objetivo	
Crea una carpeta llamada src para el código fuente y un archivo de ejemplo dentro de ella Su	
nombre debe ser InicialesAlumno08102024_SRC.html	5
Crear Ramas desde el origen MAIN;	6
development_InicialesAlumno08102024	
Crear Ramas desde development_InicialesAlumno08102024	7
FeatureA_InicialesAlumno08102024	7
FeatureB_InicialesAlumno08102024	7
Confirmar resultados con revision graph:	
Después de realizar la creación de cada una de las ramas, verifica mediante revision graph	8
En cada rama local realiza los cambios que se indican a continuación y sube a su repositorio	
remoto	9
development_InicialesAlumno08102024 ==> crear un fichero html con el nombe :	
Iniciales Alumno 08102024_Dev.html que contenga un párrafo con el texto development	9
BugFix_InicialesAlumno08102024==> crear un fichero html con el nombe :	
InicialesAlumno08102024_Bug.html que contenga un párrafo con el texto BugFix	10
FeatureA_InicialesAlumno08102024==> crear un fichero html con el nombe :	
InicialesAlumno08102024_FeaA.html que contenga un párrafo con el texto FeatureA	13
FeatureB_InicialesAlumno08102024==> crear un fichero html con el nombe :	
InicialesAlumno08102024_FeaB.html que contenga un párrafo con el texto FeatureB	14
Fusionar ramas	
Realiza acción de merge con la rama development de la rama FeatureA	17
Realiza un rebase con la rama development de la rama FeatureB	
Fusiona la rama development con la rama principal (master)	19
Ignorar fichero	21
Crea un fichero gitIgnore,en el interior del documento indica que se va a ignorar un fichero	
llamado InicialesAlumno08102024.txt	21

Inicialización del Repositorio

Crea una nueva carpeta en tu computadora llamada proyecto-scrum.

🚞 proyecto-scrum

08/10/2024 17:22

Carpeta de archivos

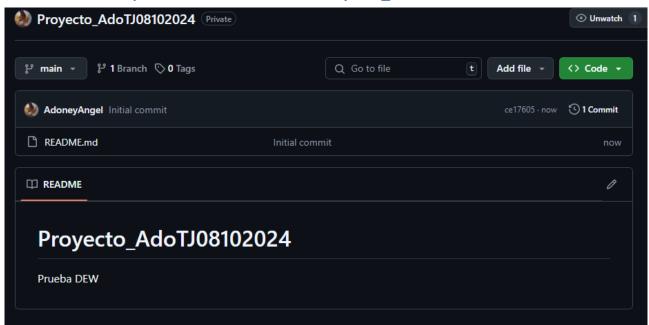
Se crea la carpeta

Inicializa un repositorio Git dentro de esta carpeta.

```
AdoneyDAW@DESKTOP-03A68U7 MINGW64 ~/Desktop
$ git init
Initialized empty Git repository in C:/Users/AdoneyDAW/Deskto
AdoneyDAW@DESKTOP-03A68U7 MINGW64 ~/Desktop (master)
$
```

Se inicializa el proyecto.

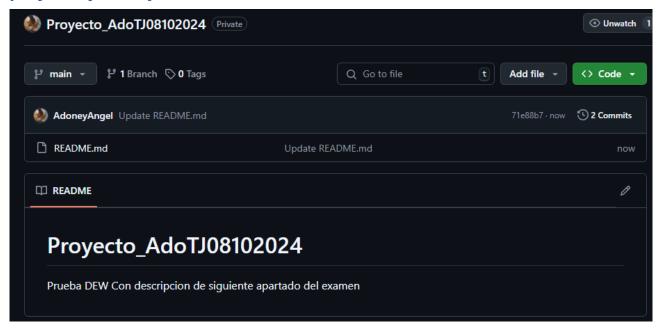
Inicia un nuevo repositorio en Git llamado "Proyecto_InicialesAlumno08102024".



Se crea el repositorio

Creación de la Estructura del Proyecto

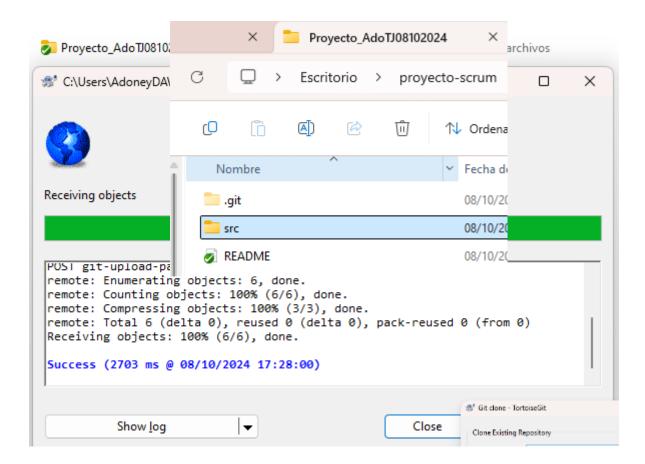
Crea un archivo llamado README. md y agrega una breve descripción del proyecto y su objetivo.



El archivo readme ya se habia creado en la inicialización del repositorio, por lo que modifico su contenido.

Crea una carpeta llamada SCC para el código fuente y un archivo de ejemplo dentro de ella Su nombre debe ser InicialesAlumno08102024 SRC.html

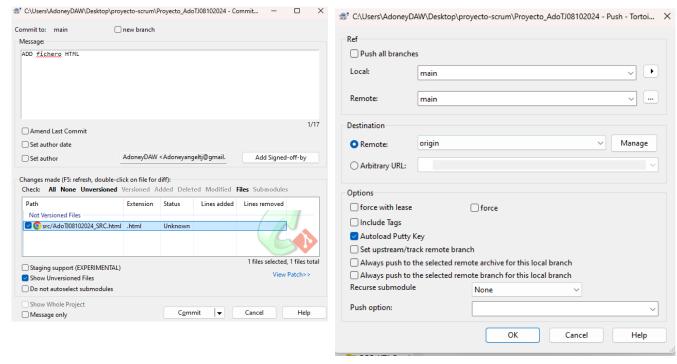
Primero se debe clonar el repositorio.



Luego se crea la carpeta.



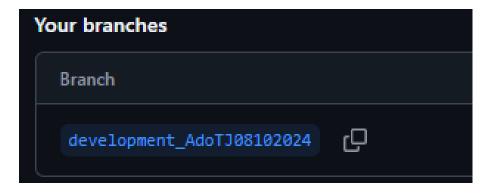
Se crea el fichero.



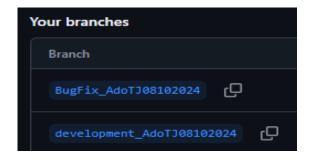
Finalmente se commitea y se envía los cambios al repositorio.

Crear Ramas desde el origen MAIN;

development_InicialesAlumno08102024



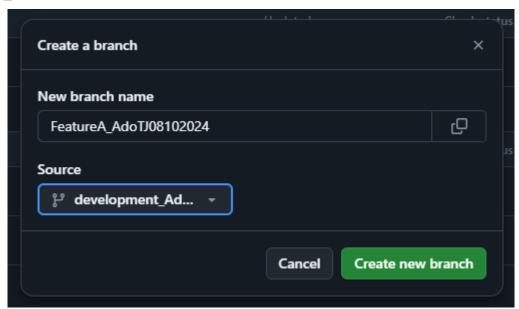
Se crea la primera rama.



Y se crea la segunda rama.

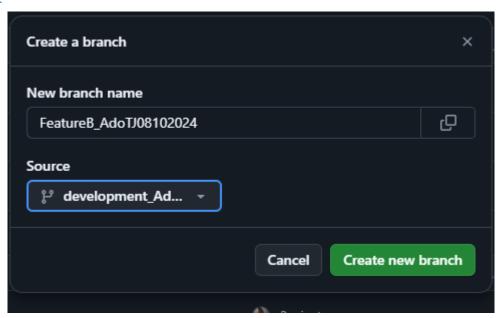
Crear Ramas desde development_InicialesAlumno08102024

FeatureA_InicialesAlumno08102024

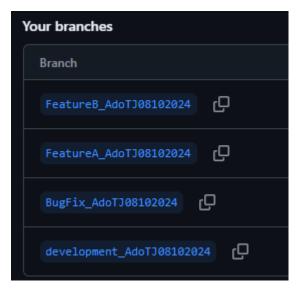


Se crea la rama.

FeatureB_InicialesAlumno08102024



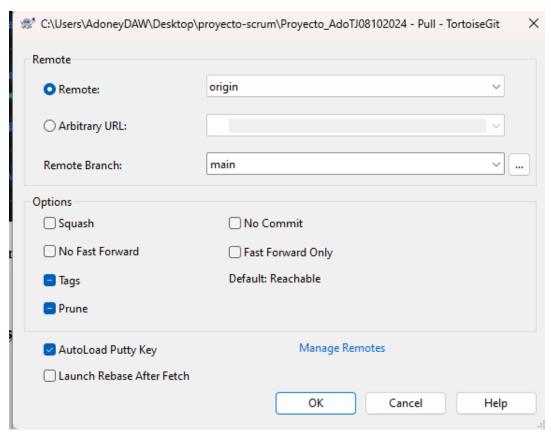
Se crea la última rama.



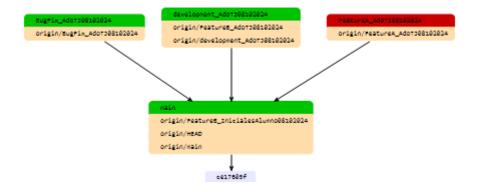
Se comprueba que están todas las ramas.

Confirmar resultados con revision graph:

Después de realizar la creación de cada una de las ramas, verifica mediante revision graph.



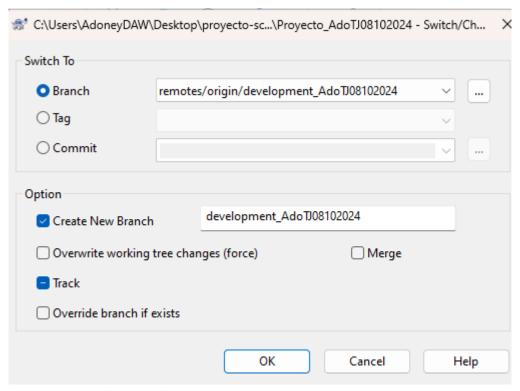
Primero se debe hacer un pull al repositorio.



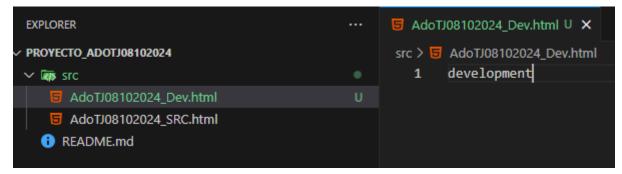
Y se utiliza la gráfica.

En cada rama local realiza los cambios que se indican a continuación y sube a su repositorio remoto.

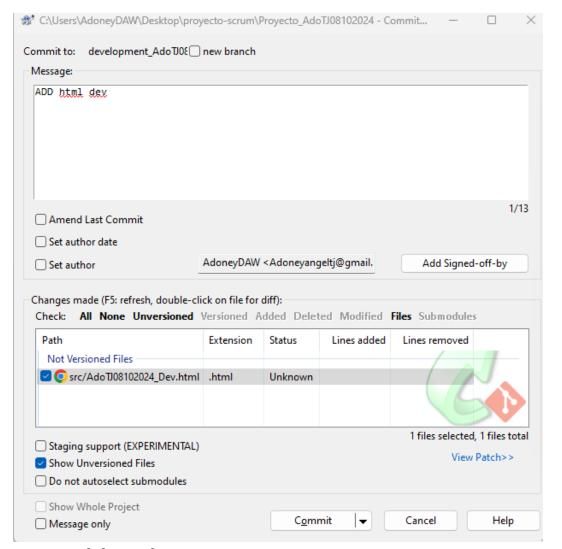
development_InicialesAlumno08102024 ==> crear un fichero html con el nombe : InicialesAlumno08102024_Dev.html que contenga un párrafo con el texto development



Primero nos cambiamos a la rama development.

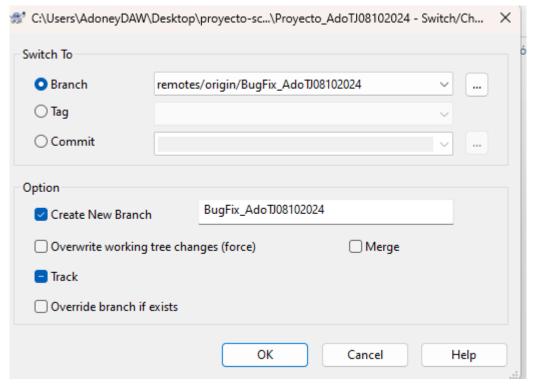


Se crea el fichero con su contenido.



Se hace un commit de los cambios.

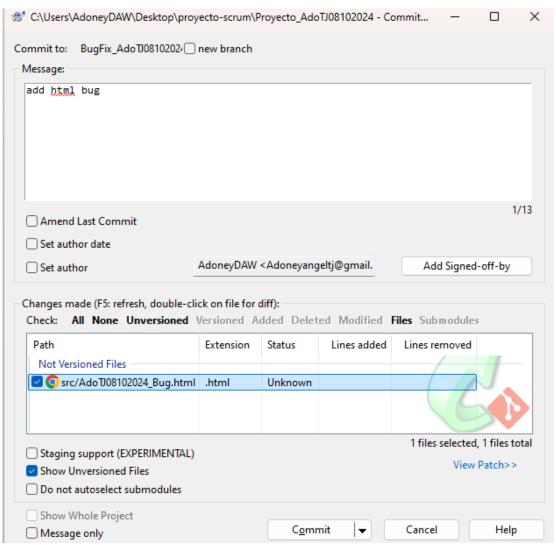
BugFix_InicialesAlumno08102024==> crear un fichero html con el nombe : InicialesAlumno08102024_Bug.html que contenga un párrafo con el texto BugFix



Nos movemos a la rama.

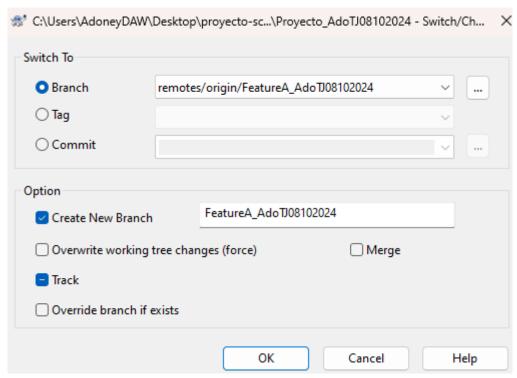


Se crea el fichero.

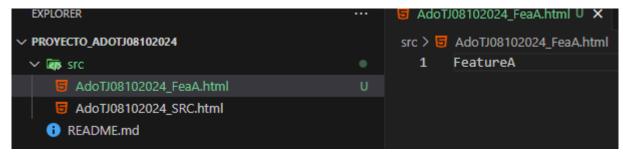


Y se commitea el fichero.

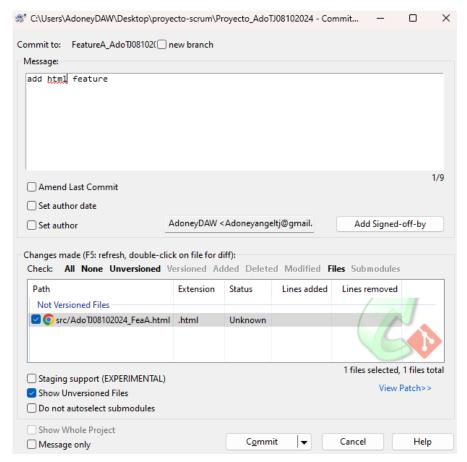
FeatureA_InicialesAlumno08102024==> crear un fichero html con el nombe : InicialesAlumno08102024_FeaA.html que contenga un párrafo con el texto FeatureA



Se cambia de rama.

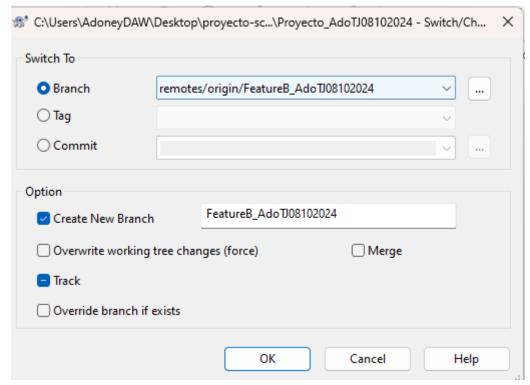


Se crea el fichero.

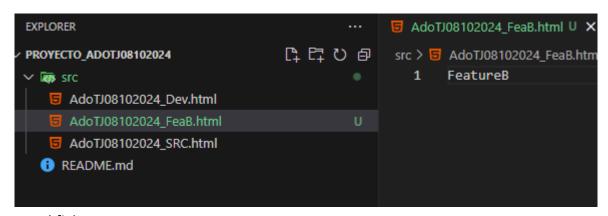


Se commitea los cambios.

FeatureB_InicialesAlumno08102024==> crear un fichero html con el nombe : InicialesAlumno08102024_FeaB.html que contenga un párrafo con el texto FeatureB



Se cambia de rama.



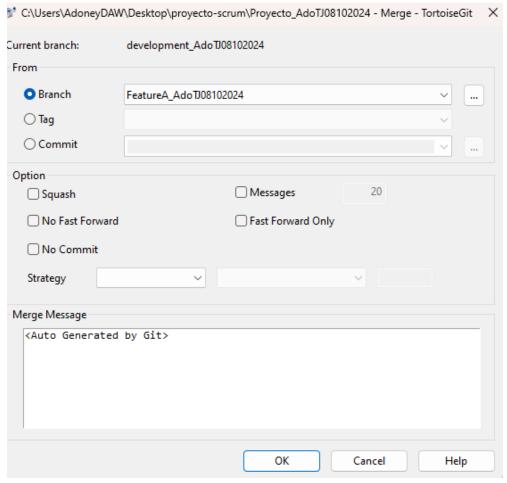
Se crea el fichero.

			_		
C:\Users\AdoneyDAW\Desktop\proy	ecto-scrum\Pr	royecto_Ado1	TJ08102024 - Co	mmit —	_ ×
ommit to: FeatureB_AdoTJ08102(🗍 ı	new branch				
Message:					
ADD <u>html</u> featureB					
Amend Last Commit					1/18
Set author date					
Set author	AdoneyDAW <	Adoneyange	eltj@gmail.	Add Signed	-off-by
0					
Changes made (F5: refresh, double-clic Check: All None Unversioned \			ed Modified Fi	iles Submodules	;
Path	Extension	Status	Lines added	Lines removed	
Not Versioned Files				/ ^	
src/AdoTJ08102024_FeaB.html	.html	Unknown			
				1 files selected	1 files total
Staging support (EXPERIMENTAL)					Patch>>
Show Unversioned Files				VIEW	Patch
Do not autoselect submodules					
Show Whole Project Message only		Comm	nit ▼	Cancel	Help

Finalmente se commitea.

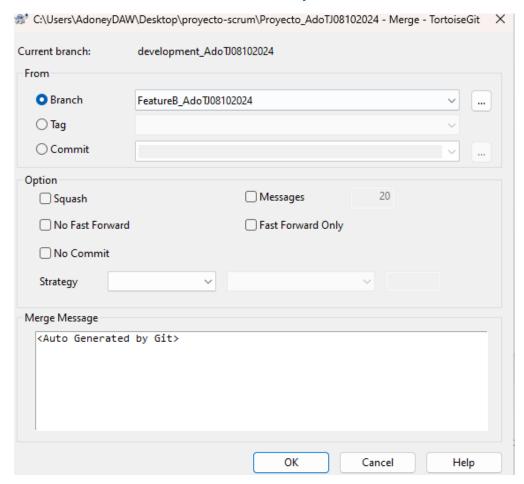
Fusionar ramas

Realiza acción de merge con la rama development de la rama FeatureA.



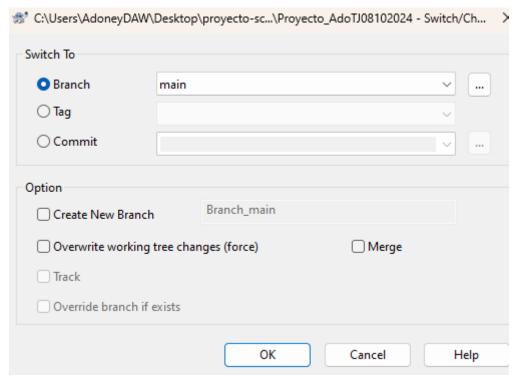
Se fusiona la rama.

Realiza un rebase con la rama development de la rama FeatureB.

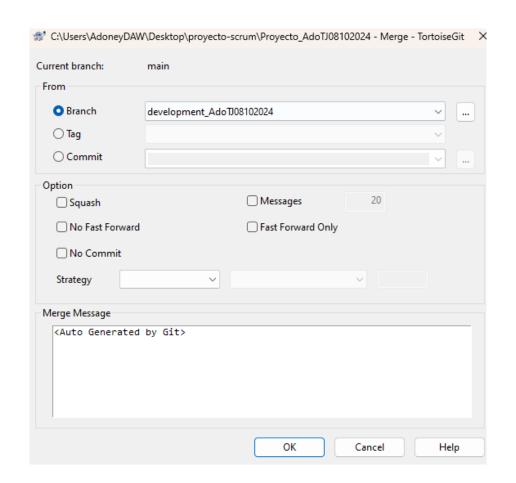


Se fusiona featureB con development.

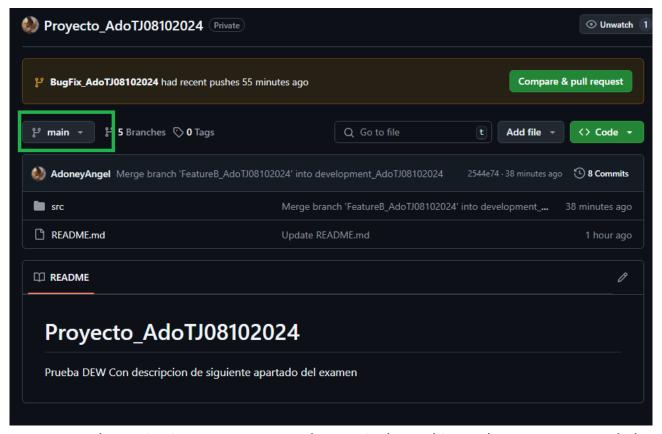
Fusiona la rama development con la rama principal (master)



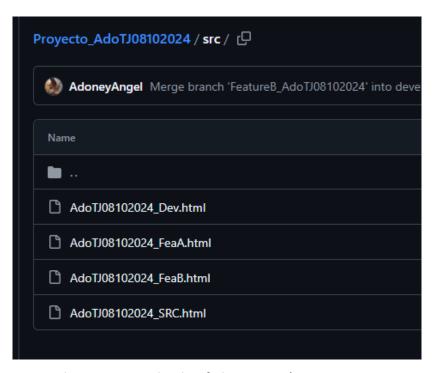
Se cambia a la rama main.



Finalmente se fusiona la rama development a main.



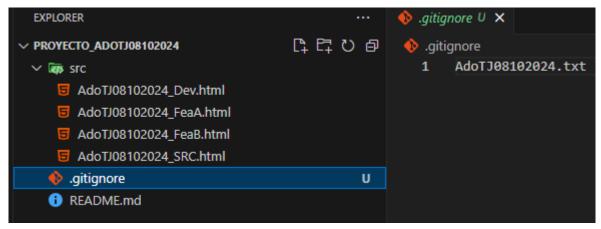
Nos vamos al repositorio y ya no aparece el mensaje de cambios en las otras ramas, solo la de bug que no fue fusionada.



Se comprueba y se puede ver que todos los ficheros están en main.

Ignorar fichero.

Crea un fichero gitlgnore,en el interior del documento indica que se va a ignorar un fichero llamado Iniciales Alumno 0810 2024. txt.



Se crea el gitignore.

Ado							
	TJ08102024			08/10/2024 18:45	Docum	nento de te	1 KE
Ado	TJ08102024_D	ev		08/10/2024 18:37	Chrom	e HTML Do	1 KE
Ado	TJ08102024_F	eaA		08/10/2024 18:37	Chrom	e HTML Do	1 KB
Ado	TJ08102024_F	eaB		08/10/2024 18:37	Chrom	e HTML Do	1 KB
Ado	TJ08102024_SI	RC		08/10/2024 17:29	Chrom	e HTML Do	0 KB
C:\Use	ers\AdoneyDA	W\Deskto _i	p\proyecto-scru	m\Proyecto_AdoTJ0810	2024\src - Co	om —	_ ×
ommit t Messagi			new bran	ch			
							1/1
	end Last Com	mit					1/1
☐ Set a	end Last Com author date author	mit	AdoneyD	AW <adoneyangeltj@gr< th=""><th>mail.</th><th>Add Signed-</th><th></th></adoneyangeltj@gr<>	mail.	Add Signed-	
Set a	author date author s made (F5: re	fresh, doul	ble-click on file ned Versioned Lines added No files we		odified Files		off-by

Se prueba el fichero, y se puede ver que el archivo ignorado no tiene el icono de "check" y tampoco aparece en la pantalla de commit.