

Informe Taller 2

Raysa Karina Diaz Cifuentes

2072871

Grupo: H2

*Escuela de ingeniería de sistemas e informática
Universidad Industrial de Santander*

12 de noviembre de 2020

Desarrollo taller 2

Estudiante A

usuario github: raysakarina

Estudiante B

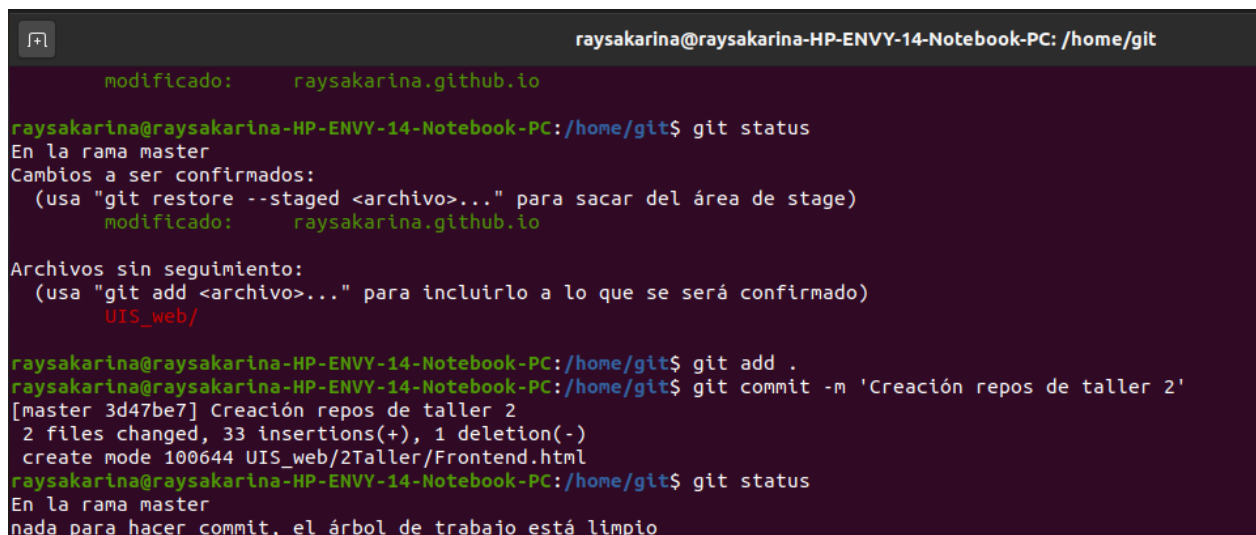
usuario github: PruebasUIS

1.

El usuario A crea un repositorio llamado UIS_web con un directorio llamado Taller2 donde se guarda un archivo llamado Frontend.html con el contenido sugerido.

Evidencia ver:

- Imagen 1 Clonación del repositorio remoto al local y se genera el archivo.
- Imagen 2 Proceso de envío del archivo creado en el local al remoto.

A terminal window screenshot with a dark background. The title bar shows 'raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git'. The terminal output shows the following commands and their results:

```
modificado:      raysakarina.github.io

raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git$ git status
En la rama master
Cambios a ser confirmados:
  (usa "git restore --staged <archivo>..." para sacar del área de stage)
  modificado:      raysakarina.github.io

Archivos sin seguimiento:
  (usa "git add <archivo>..." para incluirlo a lo que se será confirmado)
  UIS_web/

raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git$ git add .
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git$ git commit -m 'Creación repos de taller 2'
[master 3d47be7] Creación repos de taller 2
 2 files changed, 33 insertions(+), 1 deletion(-)
 create mode 100644 UIS_web/2Taller/Frontend.html
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git$ git status
En la rama master
nada para hacer commit, el árbol de trabajo está limpio
```

Imagen 1

```
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web

Cambios a ser confirmados:
(usa "git rm --cached <archivo>..." para sacar del área de stage)
nuevo archivo: README.md
nuevo archivo: Taller2/Frontend.html

raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git/UIS_web$ git commit -m 'Creando el Fronted'
[master (commit-raiz) 4a4712a] Creando el Fronted
2 files changed, 33 insertions(+)
create mode 100644 README.md
create mode 100644 Taller2/Frontend.html
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git/UIS_web$ git fetch
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git/UIS_web$ git merge
merge: refs/remotes/origin/master - nada que podamos fusionar
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git/UIS_web$ git pull
Tu configuración especifica fusionar con la ref 'refs/heads/master'
de tu remoto, pero no se pudo hacer fetch a esa ref.
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git/UIS_web$ git push
Username for 'https://github.com': raysakarina
Password for 'https://raysakarina@github.com':
Enumerando objetos: 5, listo.
Contando objetos: 100% (5/5), listo.
Compresión delta usando hasta 4 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (4/4), listo.
Escribiendo objetos: 100% (5/5), 730 bytes | 730.00 KiB/s, listo.
Total 5 (delta 0), reusado 0 (delta 0)
To https://github.com/raysakarina/UIS_web.git
 * [new branch]      master -> master
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git/UIS_web$ ls -l
total 8
-rw-rw-r-- 1 raysakarina raysakarina 59 nov 12 09:28 README.md
drwxrwxr-x 2 raysakarina raysakarina 4096 nov 12 09:30 Taller2
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git/UIS_web$ git status
En la rama master
Tu rama está actualizada con 'origin/master'.

nada para hacer commit, el árbol de trabajo está limpio
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC:/home/git/UIS_web$
```

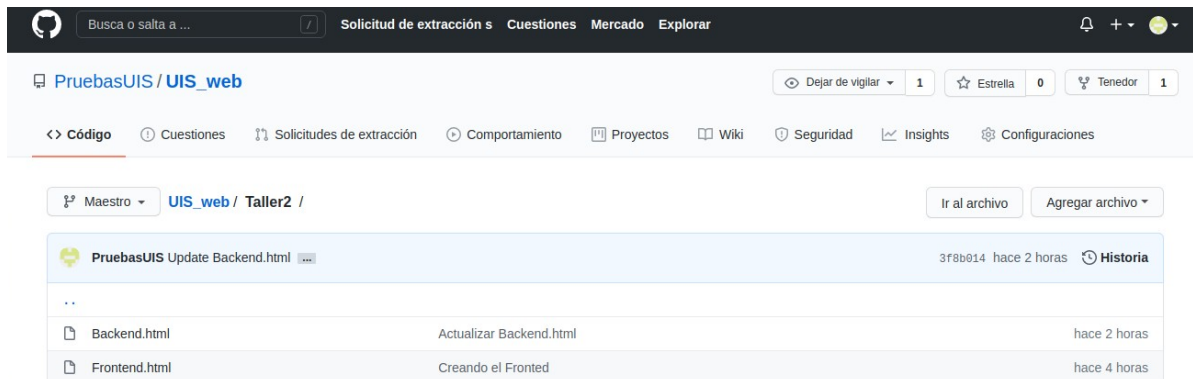
Imagen 2

2.

El usuario B clona el repositorio UIS_web y dentro de Taller2 crea el archivo Backend.html con el contenido sugerido.

Evidencia ver:

- Imagen 3 Repositorio remoto de usuario B con la creación del archivo Backend.html



- Imagen 4 Archivo aceptado en el repositorio de usuario A

Imagen 3

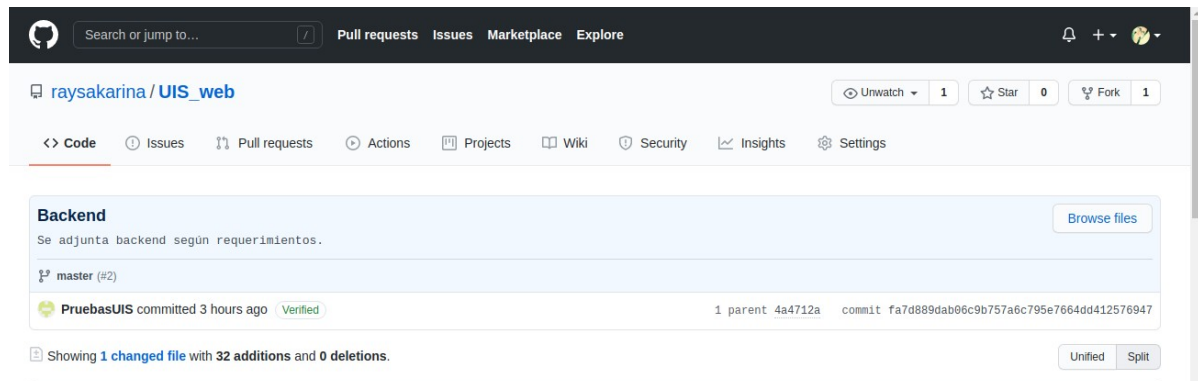


Imagen 4

3.

Usuario A actualiza repositorio local y realiza modificación del archivo Backend.html y envía a remoto.

Evidencia ver:

- Imagen 5 Se agrega la modificación hecha al Backend.html desde el local, se envía al remoto.

```

raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web/Taller2
Cambios no rastreados para el commit:
(usa "git add <archivo>..." para actualizar lo que será confirmado)
(usa "git restore <archivo>..." para descartar los cambios en el directorio de trabajo)
modificado: Backend.html

sin cambios agregados al commit (usa "git add" y/o "git commit -a")
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web/Taller2$ git add .
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web/Taller2$ git commitd -m 'Se modifica el backend con el msn solicitado'
git: 'commitd' no es un comando de git. Mira 'git --help'.

El comando más similar es
commit
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web/Taller2$ git commit -m 'Se modifica el backend con el msn solicitado'
[master fdfdbb9] Se modifica el backend con el msn solicitado
1 file changed, 8 insertions(+), 1 deletion(-)
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web/Taller2$ git status
En la rama master
Tu rama está adelantada a 'origin/master' por 1 commit.
(usa "git push" para publicar tus commits locales)

nada para hacer commit, el árbol de trabajo está limpio
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web/Taller2$ git fetch
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web/Taller2$ git merge
Ya está actualizado.
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web/Taller2$ git push
Username for 'https://github.com': raysakarina
Password for 'https://raysakarina@github.com':
Enumerando objetos: 7, listo.
Contando objetos: 100% (7/7), listo.
Compresión delta usando hasta 4 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (4/4), listo.
Escribiendo objetos: 100% (4/4), 692 bytes | 692.00 KiB/s, listo.
Total 4 (delta 1), reusado 0 (delta 0)
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com:raysakarina/UIS_web.git
096bb36..fdfdbb9 master -> master
raysakarina@raysakarina-HP-ENVY-14-Notebook-PC: /home/git/UIS_web/Taller2$

```

Imagen 5

4.

Usuario B actualiza repositorio local y realiza modificación del archivo Backend.html y envía a remoto.

Evidencia ver:

- Imagen 6 Se realiza modificación del archivo Backend.html con la misma modificación que usuario A para observar el error.

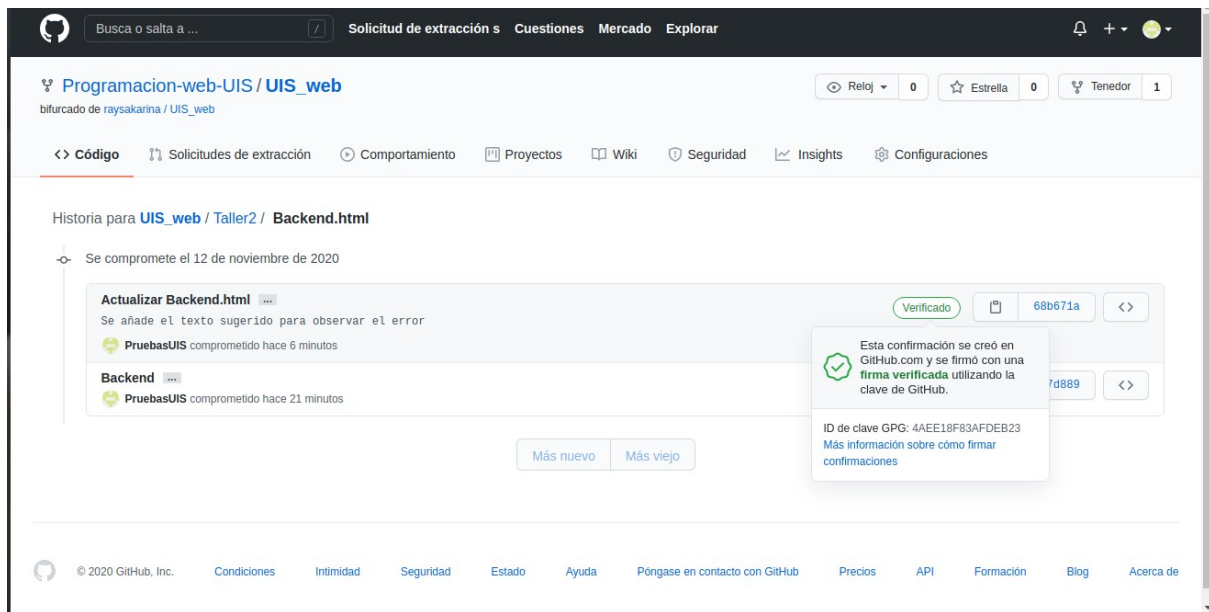


Imagen 6

4.

Usuario A recibe modificación con un warring, y realiza ajuste manual para aceptar el cambio hecho por el usuario B y eliminar el conflicto.

Evidencia ver:

- Imagen 7 warring de la misma modificación.
- Imagen 8 commits del repositorio del usuario A con todas las modificaciones hechas al archivo Backend.html.

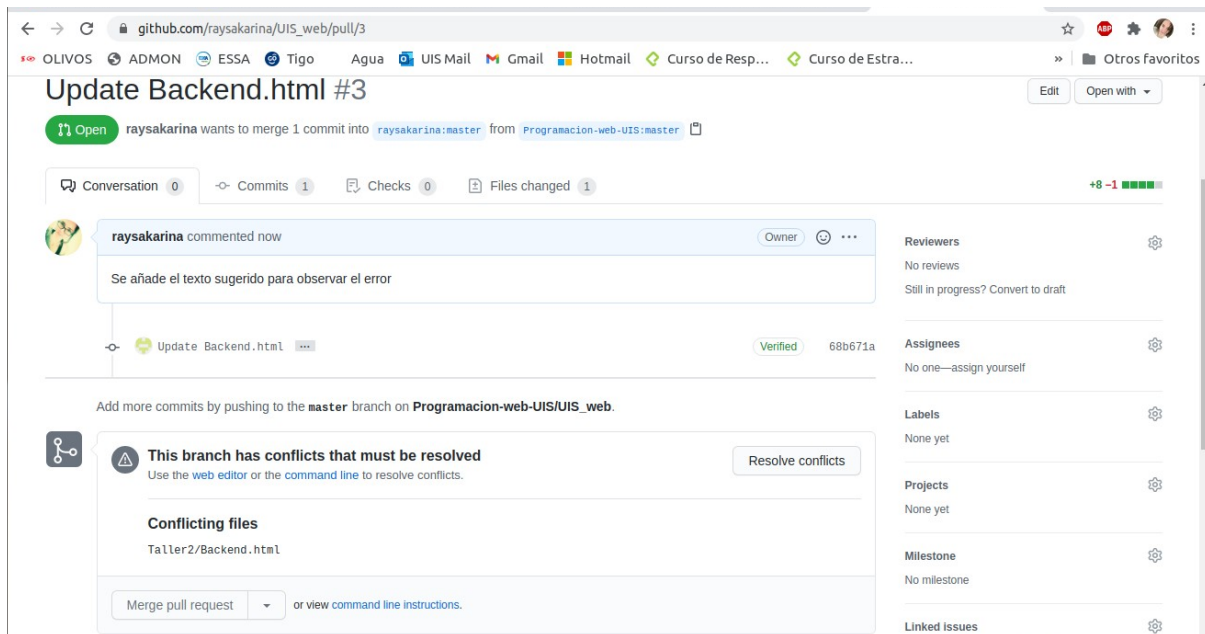


Imagen 7

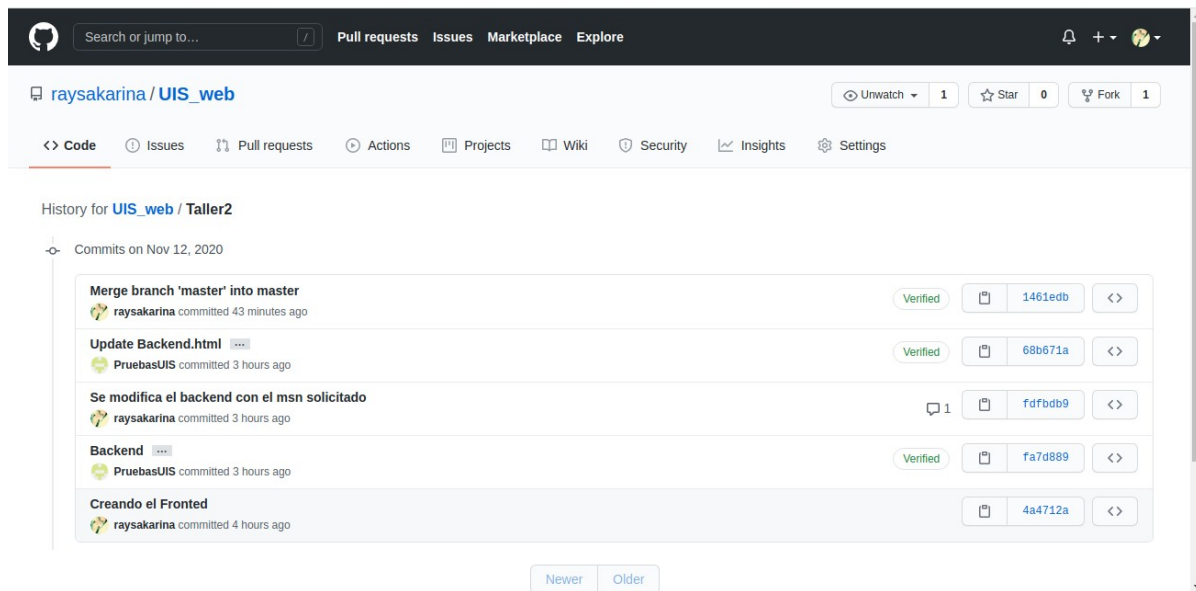


Imagen 8

Observaciones:

El repositorio UIS_web es público y se encuentra en:

<https://github.com/raysakarina>