Creamos un repositorio git con el comando git init:

```
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ ls -la
total 8
drwxrwxr-x 2 alumno alumno 4096 nov 21 15:47 .
drwxrwxr-x 6 alumno alumno 4096 nov 21 15:47 ..
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git init
ayuda: Usando 'master' como el nombre de la rama inicial. Este nombre de rama predeterminado
ayuda: está sujeto a cambios. Para configurar el nombre de la rama inicial para usar en todos
ayuda: de sus nuevos repositorios, reprimiendo esta advertencia, llama a:
ayuda:
ayuda: git config --global init.defaultBranch <nombre>
ayuda:
ayuda: 'development'. Se puede cambiar el nombre de la rama recién creada mediante este comando:
ayuda:
ayuda: git branch -m <nombre>
Inicializado repositorio Git vacío en /home/alumno/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit/.git/

alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ ls -la
total 12
drwxrwxr-x 3 alumno alumno 4096 nov 21 15:48 .
drwxrwxr-x 6 alumno alumno 4096 nov 21 15:48 .git
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$
```

Creamos un repositorio en remoto en github:



Creamos un index.html en local:

```
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ ls -la

total 16

drwxrwxr-x 3 alumno alumno 4096 nov 21 15:51 .

drwxrwxr-x 6 alumno alumno 4096 nov 21 15:47 ..

drwxrwxr-x 7 alumno alumno 4096 nov 21 15:50 .git
-rw-rw-r-- 1 alumno alumno 364 nov 21 15:51 index.html

alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git status

En la rama master

No hay commits todavía

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

no hay nada agregado al commit pero hay archivos sin seguimiento presentes (usa "git add" para hacerles s
eguimiento)

alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$
```

Ligamos el repositorio remoto con el local, creamos la rama main, añadimos al staging área el index.html y realizamos commit. Posteriormente pusheamos al remoto de github:

```
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:-/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git branch -M main alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:-/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git status

En la rama main

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)

modificados: index.html

sin cambios agregados al commit (usa "git add" y/o "git commit -a")

alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:-/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git add *

alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:-/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git status

En la rama main

Cambios a ser confirmados:

(usa "git restore --staged <archivo>..." para sacar del área de stage)

modificados: index.html

alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:-/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git commit -m "v1.1_index"

[main f162e78] v1.1_index

1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)
```

```
alumno@alumno-To-be-filled-by-0-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git add *
alumno@alumno-To-be-filled-by-0-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git status
En la rama master

No hay commits todavía

Cambios a ser confirmados:
   (usa "git rm --cached <archivo>..." para sacar del área de stage)
        nuevos archivos: index.html

alumno@alumno-To-be-filled-by-0-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git commit -m "html sin modificar"
[master (commit-raíz) 8c66c0d] html sin modificar
1 file changed, 14 insertions(+)
        create mode 100644 index.html
```

```
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git push origin main
Username for 'https://github.com': riverwing
Password for 'https://riverwing@github.com':
Enumerando objetos: 6, listo.
Contando objetos: 100% (6/6), listo.
Compresión delta usando hasta 4 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (4/4), listo.
Escribiendo objetos: 100% (6/6), 686 bytes | 686.00 KiB/s, listo.
Total 6 (delta 1), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), done.
To https://github.com/Riverwing/repositorioGit.git
* [new branch] main -> main
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git status
En la rama main
nada para hacer commit, el árbol de trabajo está limpio
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$
```

Creamos una nueva rama para CSS:

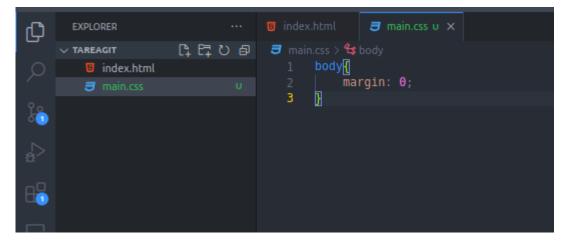
```
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git branch -M ramaCSS alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git branch * ramaCSS alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git status En la rama ramaCSS Archivos sin seguimiento:

(usa "git add <archivo>..." para incluirlo a lo que se será confirmado)

main.css

no hay nada agregado al commit pero hay archivos sin seguimiento presentes (usa "git add" para hacerles s eguimiento)

alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$
```



Añadimos el css y lo subimos al repositorio desde la rama ramaCSS:

```
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git add *
alumno@alumno-To-be-filled-by-0-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git status
En la rama ramaCSS
Cambios a ser confirmados:
  (usa "git restore --staged <archivo>..." para sacar del área de stage)
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git commit -m "commit 1 de l
a rama CSS"
[ramaCSS 5da7a00] commit 1 de la rama CSS
 1 file changed, 3 insertions(+) create mode 100644 main.css
alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$ git push origin ramaCSS
Username for 'https://github.com': riverwing
Password for 'https://riverwing@github.com':
Enumerando objetos: 4, listo.
Contando objetos: 100% (4/4), listo.
Compresión delta usando hasta 4 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (2/2), listo.
Escribiendo objetos: 100% (3/3), 310 bytes | 310.00 KiB/s, listo.
Total 3 (delta 0), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
remote:
remote: Create a pull request for 'ramaCSS' on GitHub by visiting:
remote:
                https://github.com/Riverwing/repositorioGit/pull/new/ramaCSS
remote:
To https://github.com/Riverwing/repositorioGit.git
   [new branch]
                          ramaCSS -> ramaCSS
 alumno@alumno-To-be-filled-by-O-E-M:~/Escritorio/Andres/Despliegue/tareaGit$
```