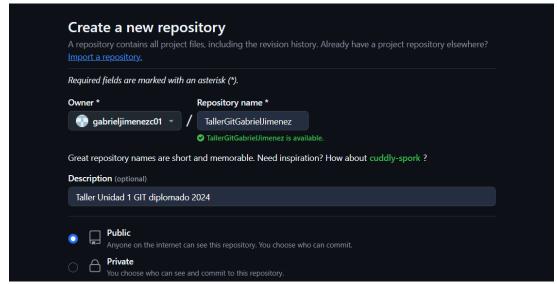
## Taller Unidad 1 GIT.

Presentado por: Gabriel Jiménez

Código: 219034207

 Ya con el código en HTML y JavaScript, procedemos a crear un repositorio remoto con git init, pasamos los archivos al área de trabajo con el comando git add.; por último creamos el commit inicial con git commit -m y la descripción "índex y números a letras con java Script".

2. Primeramente, creamos el repositorio en GitHub, como se observa en la imagen.



Seguidamente, enviamos el repositorio local al remoto con los comandos

- git remote add origin
   https://github.com/gabrieljimenezc01/TallerGitGabrieUimenez.git
- git push -u origin main
- 3. Creamos la rama "diseno" con el comando git Branch diseño, nos cambiamos a la rama "diseno" con el comando git checkout diseno. Para vincular Bootstrap adicionamos la referencia al head del Bootstrap al head del archivo index.html, así:

```
<link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.3/dist/css/bootstrap.min.css"
rel="stylesheet" integrity="sha384-QWTKZyjpPEjISv5WaRU90FeRpok6YctnYmDr5pNlyT2bRjXh0JMhjY6hW+ALEWIH" crossorigin="anonymous">
```

Luego de realizar y guardar los cambios correspondientes al diseño, hacemos el commit correspondiente; primeramente, adicionamos los archivos al área de trabajo y creamos el commit, así:

```
Switched to branch 'diseno'
PS D:\Diplomado\TallerGitGabrielJimenez> git add .
PS D:\Diplomado\TallerGitGabrielJimenez> git commit -m "rama diseno con boostrap"
[diseno 0d19b12] rama diseno con boostrap
2 files changed, 13 insertions(+), 7 deletions(-)
```

4. Con el diseño ya terminado y listos para hacer el merge, procedemos a cambiarnos a la rama main, para desde ahí realizar la fusión de la rama diseno, así:

5. Creamos la rama "funcionalidad" con el comando *git Branch funcionalidad*, nos cambiamos a la rama "funcionalidad" con el comando *git checkout funcionalidad*. Agregamos el botón que nos permita traducir el texto a inglés y le adicionamos toda funcionalidad en JavaScript.

Por ultimo, hacemos el commit correspondiente; primeramente, adicionamos los archivos al área de trabajo y creamos el commit, así:

```
Switched to branch 'funcionalidad'
PS <u>D:\Diplomado\TallerGitGabrielJimenez</u>> git add .
PS D:\Diplomado\TallerGitGabrielJimenez> git commit -m "Eliminamos boton de traduccion y Agregamos el boton de traduccion al ingles"
[funcionalidad ca9fe27] Eliminamos boton de traduccion y Agregamos el boton de traduccion al ingles
2 files changed, 51 insertions(+), 5 deletions(-)
```

6. Con la funcionalidad ya terminada y listos para hacer el merge, procedemos a cambiarnos a la rama main, para desde ahí realizar la fusión de la rama funcionalidad, así:

7. Actualizamos el repositorio remote usando git push