

Taller 3 – Parte 2

Git y manejo de versiones

Objetivo general

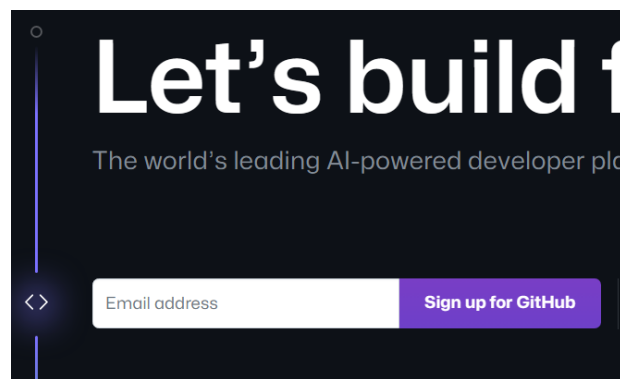
El objetivo de este taller es practicar los conceptos básicos de Git revisados en la clase anterior. Cada ejercicio le permitirá poner en práctica los conceptos vistos en las diapositivas anteriores.

Punto 0 | Preparación

Retome su trabajo hecho en la parte 1 de este taller. En este taller se trabajará a partir de los cambios hechos en dicho enunciado. También instale GIT a partir de la página de descargas de GIT <https://git-scm.com/downloads>

Punto 1.1 | Crear una cuenta en Github

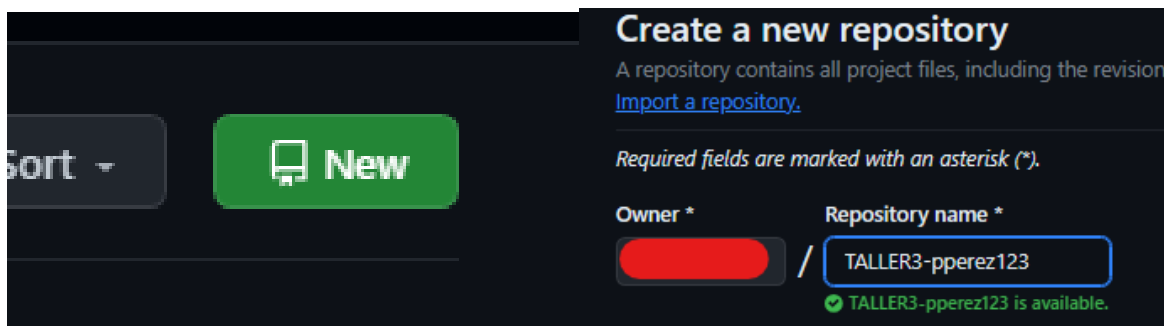
En caso de que no lo haya hecho previamente, cree una cuenta de Github para empezar a subir sus repositorios. El sitio web es: <https://github.com/>



Cuando tenga una cuenta, podrá pasar al siguiente paso.

Punto 1.2 | Crear un nuevo repositorio

Ahora que ya tiene una cuenta de github, cree un nuevo repositorio en su perfil, coloque como nombre TALLER3-LOGIN donde login es su login uniandes. No utilice puntos.



Punto 2 | Primera versión

Luego de tener creado el repositorio asocie su trabajo de la parte 1 con dicho repositorio. Puede utilizar los comandos sugeridos por la página del repositorio:

```
...or create a new repository on the command line

echo "# jiji" >> README.md
git init
git add README.md
git commit -m "first commit"
git branch -M main
git remote add origin https://github.com/[redacted].git
git push -u origin main
```

Punto 3 | Un pequeño cambio

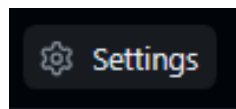
La guardería ha decretado que el límite de ratones para la boa constrictor ahora será de 20. Haga este cambio en la clase de la boa_constrictor.

Punto 4 | Una nueva versión

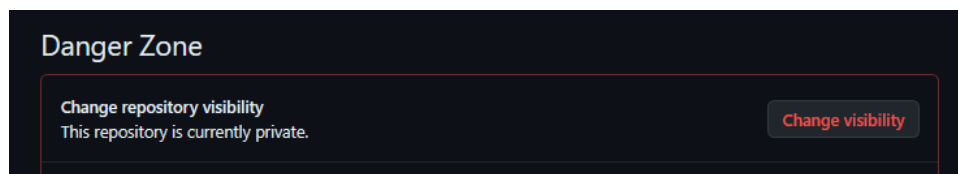
Luego de hacer los cambios en el punto 3, es necesario subir los cambios a nuestro repositorio. Cree un nuevo commit llamado “nueva versión” que incluya estos cambios y suba la versión al repositorio con el comando **git push**.

Punto 5 | Repositorio Privado

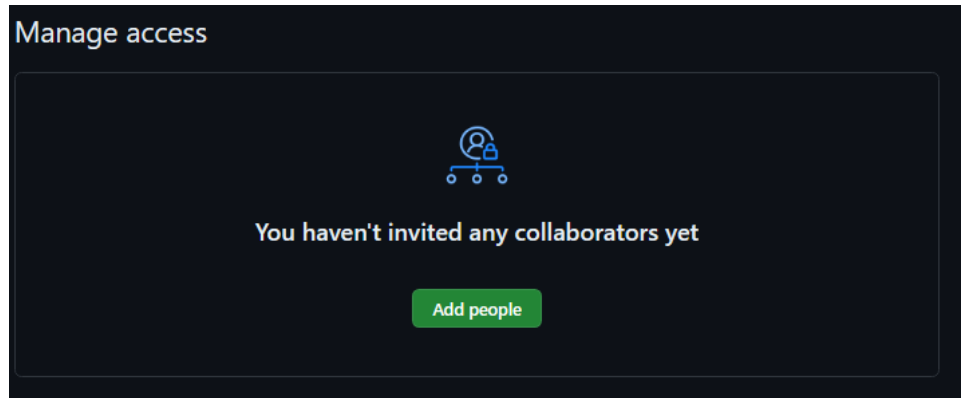
Finalmente, lo último que debemos hacer es colocar nuestro repositorio como privado. Debido a que el trabajo de nuestro proyecto será individual, es necesario que el repositorio solo quede visible para nosotros mismos. Para convertir un repositorio en privado es necesario ir a la sección de settings del repositorio:



En este lugar, seleccione la sección de opciones general y baje hasta la “zona de peligro”. En este lugar podrá cambiar la privacidad de repositorio de público a privado y viceversa.



Déjelo como repositorio privado y comparta este repositorio con los calificadores en la pestaña de Collaborators. De esta manera podrán revisar su trabajo.



Entrega

Entregue el vínculo a su repositorio con el trabajo desarrollado través de Bloque Neón en el taller del módulo 2 designado como “Taller 3: Pruebas y Versiones”.