



## Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

*Profesor:* Castañeda Perdomo Maricela

*Asignatura:* Fundamentos de programación

*Grupo:* 11

*No. de práctica(s):* 1

*Integrante(s):* García Isidro Wendy Daniela

*No. de lista o brigada:* 14

*Semestre:* 2023-1

*Fecha de entrega:* 2 de septiembre del 2022

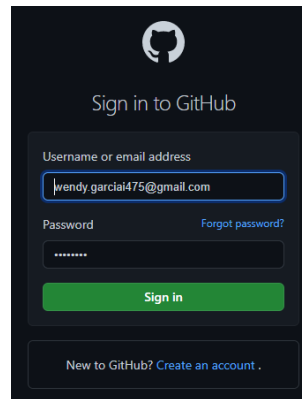
*Observaciones:*

**CALIFICACIÓN:** \_\_\_\_\_

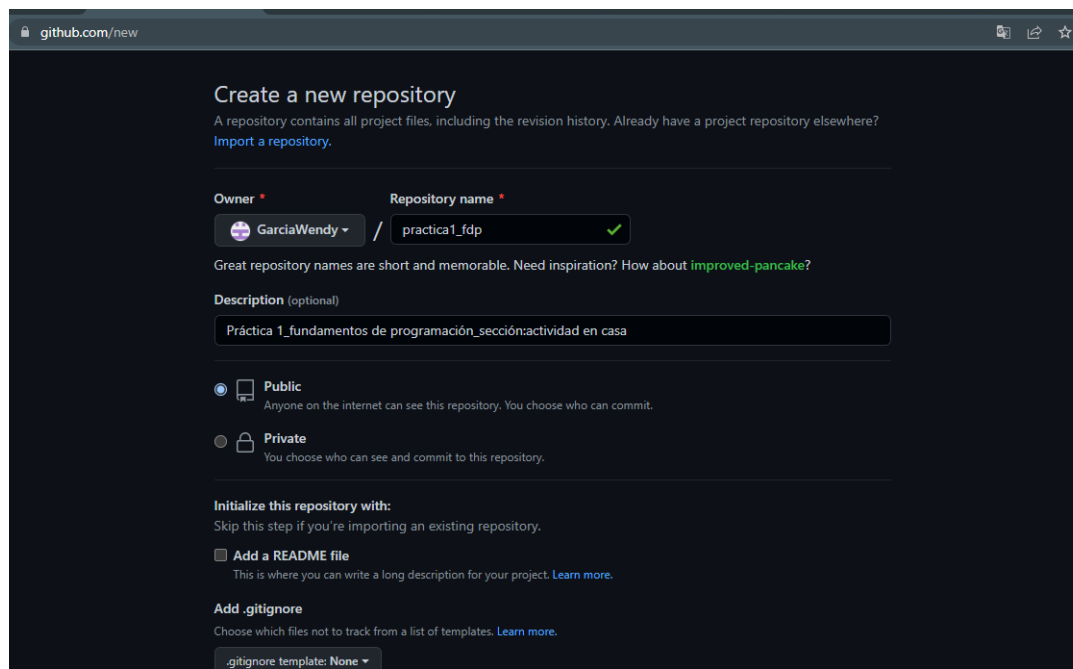
**Introducción:** en esta parte de la práctica se busca la introducción del alumno a la plataforma Github, con el fin de que la explore y cree por su primer repositorio, el cual almacena virtualmente e históricamente todos los archivos de tu proyecto

## Desarrollo:

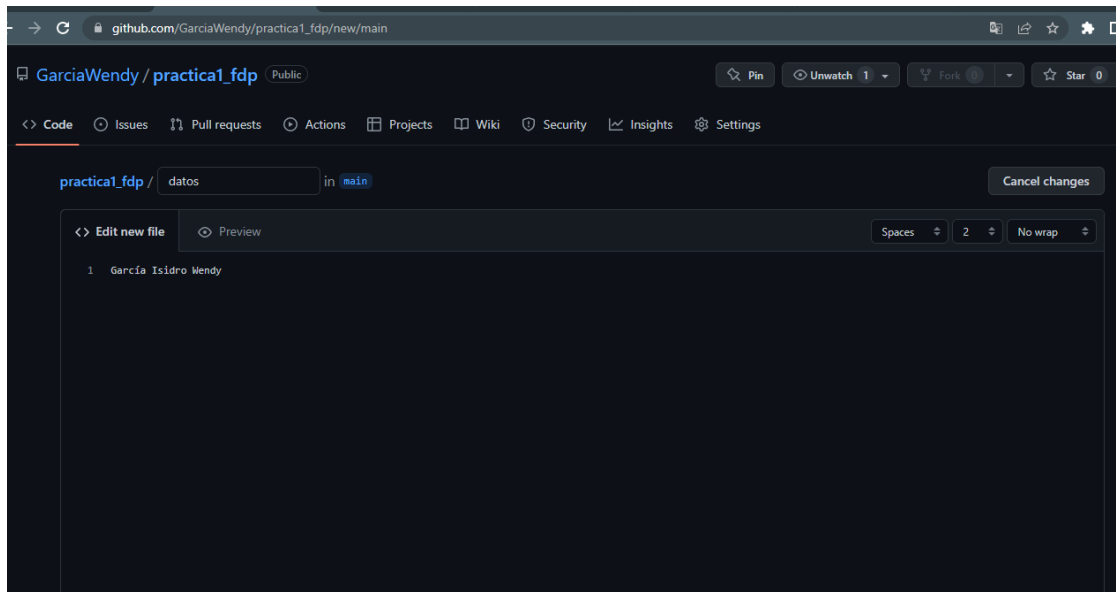
1. Para poder comenzar yo creé una cuenta en GitHub.



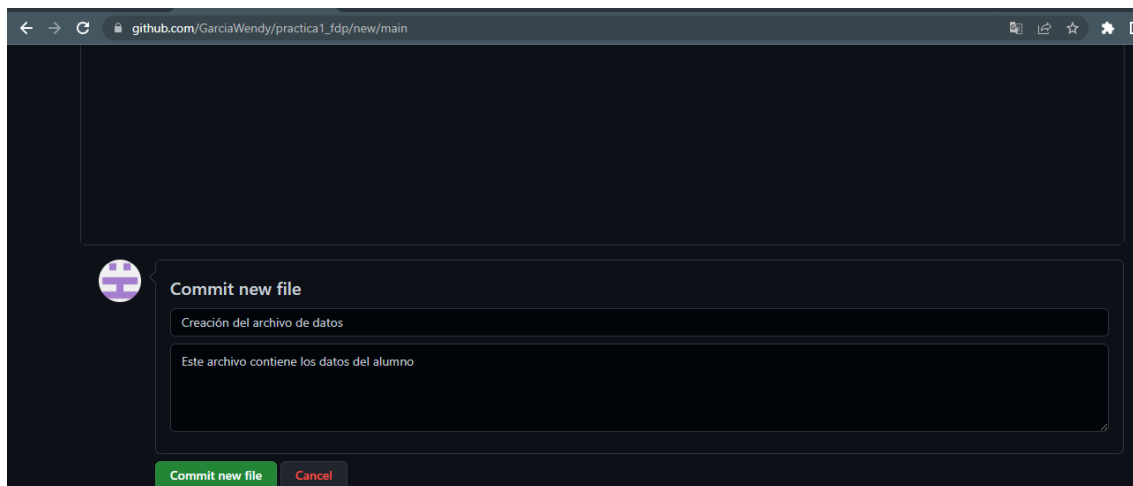
2. En esta parte dimos un nombre a nuestro primer repositorio.



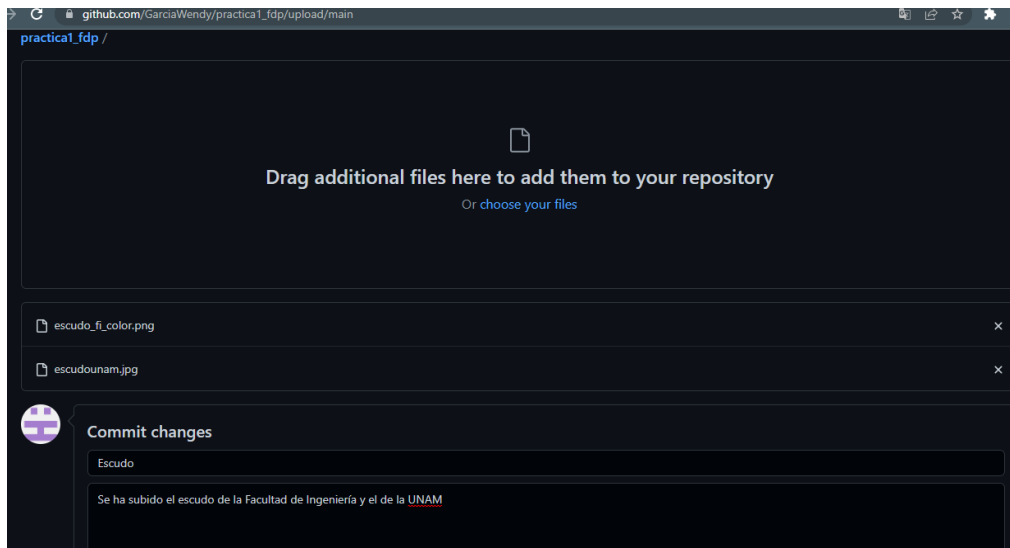
3. Posteriormente creamos un "nuevo archivo", al cual le di el nombre de "datos", y en la primera línea del archivo escribí mi nombre.



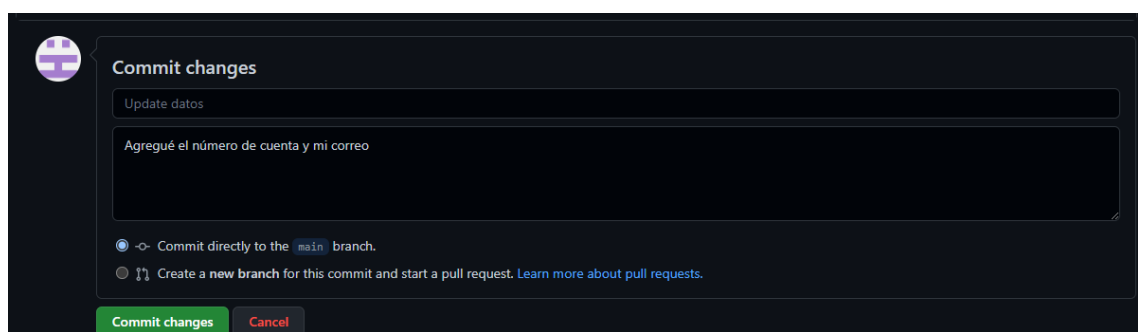
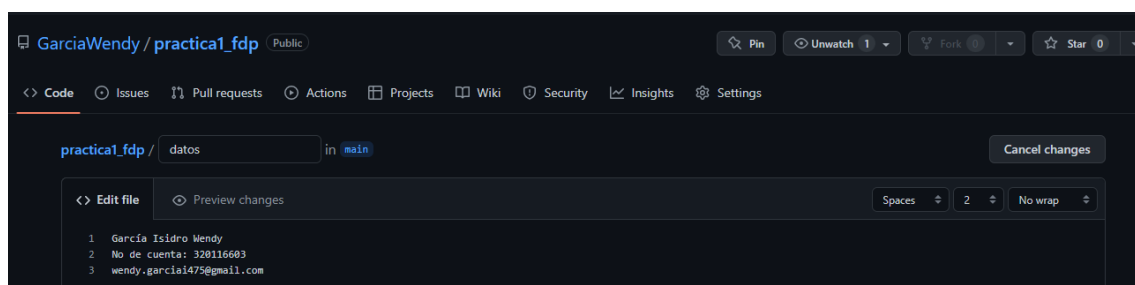
4.Después bajé a la sección de “Commit new file”, en el cual describí brevemente lo que hicimos en el archivo. Esto tiene la ventaja de que cuando guardemos nuestro archivo las modificaciones y/o versiones se irán guardando cronológicamente junto con las descripciones, lo cual ayuda a ubicar rápidamente una versión anterior de nuestro archivo.



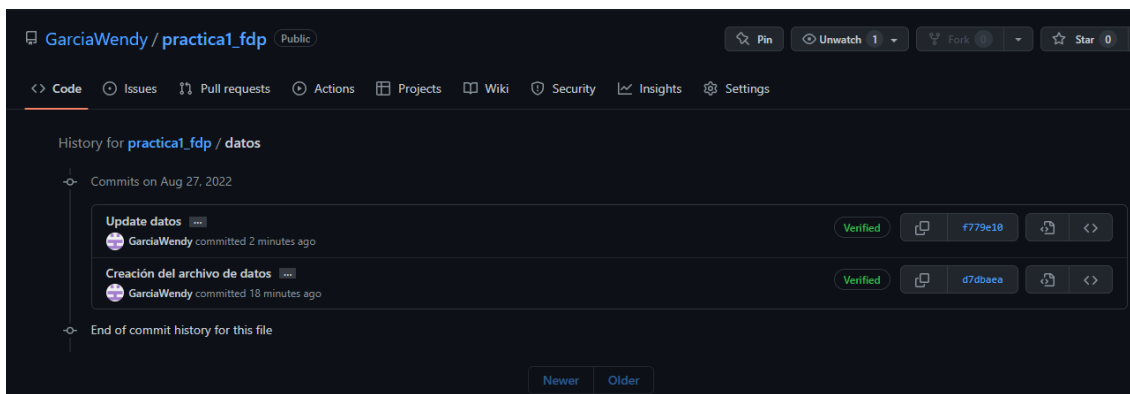
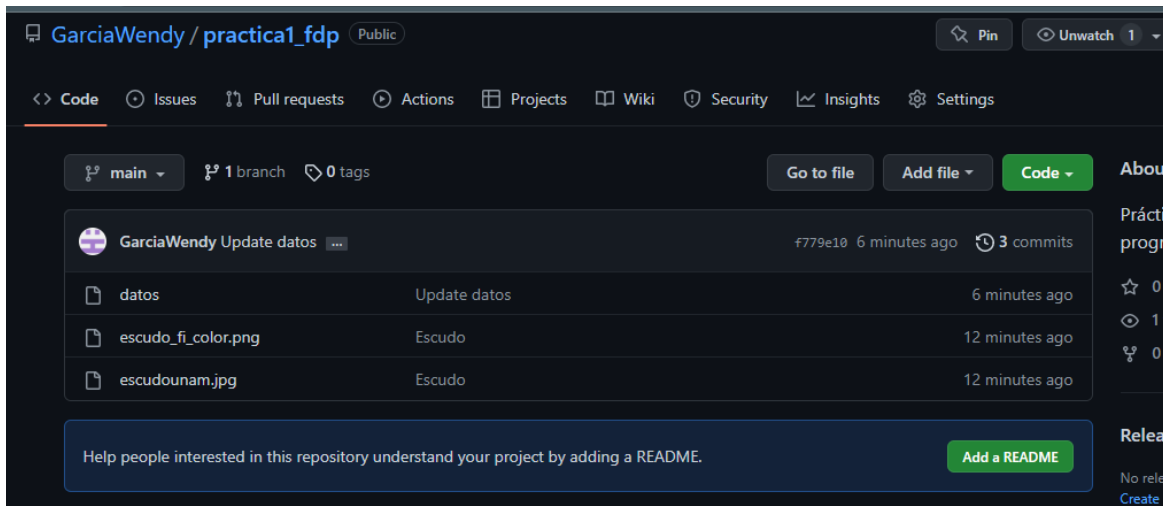
5. Después de revisar que en el archivo había dado “Commit new file”, pasé a la siguiente parte, en el cual subí en mi archivo dos imágenes, una del escudo de la Facultad de ingeniería y la otra del escudo de la unam, para después describirlo brevemente, como lo hicimos en el paso 4.



6. Después de haber agregado las imágenes, procedí a modificar en “datos” para escribir mi número de cuenta y mi correo, agregando al final una breve descripción de la modificación de lo que hice en la sección de “Commit new file”.



7. Antes de finalizar hice algunas revisiones sobre el funcionamiento del repositorio, y revisé el historial de las modificaciones que hemos realizado.



8. Como último paso de la “Actividad en casa”, este documento será subido al archivo creado.

## Conclusión.

El fin de esta práctica fue que el alumno conociera la plataforma github, ya que esta ofrece varias ventajas, entre ella la que más se resaltó fue la de poder ver cronológicamente los cambios que realizamos a nuestro proyectos. Además de ello la plataforma tiene ventajas como almacenar tu proyecto o colaborar con el código de otro usuario, esto es de mucha utilidad pues sirve para que tu y otros usuarios resuelvan sus dudas y problemas respecto a sus proyectos.

Es la primera vez que yo he utilizado esta plataforma, y me parece amigable, ya que su diseño es sencillo y agradable.