



## Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorio de docencia

# Laboratorios de computación salas A y B

*Profesor: M.I. Heriberto García Ledezma*

*Asignatura: Fundamentos de programación*

*Grupo: 21*

*No. de Práctica(s): 1*

*Integrante(s): Amaya García Arturo Fernando*

*No. de Equipo de  
cómputo empleado: No aplica*

*No. de Lista o Brigada: 02*

*Semestre: 2022-1*

*Fecha de entrega: DD/MM/2020*

*Observaciones:*

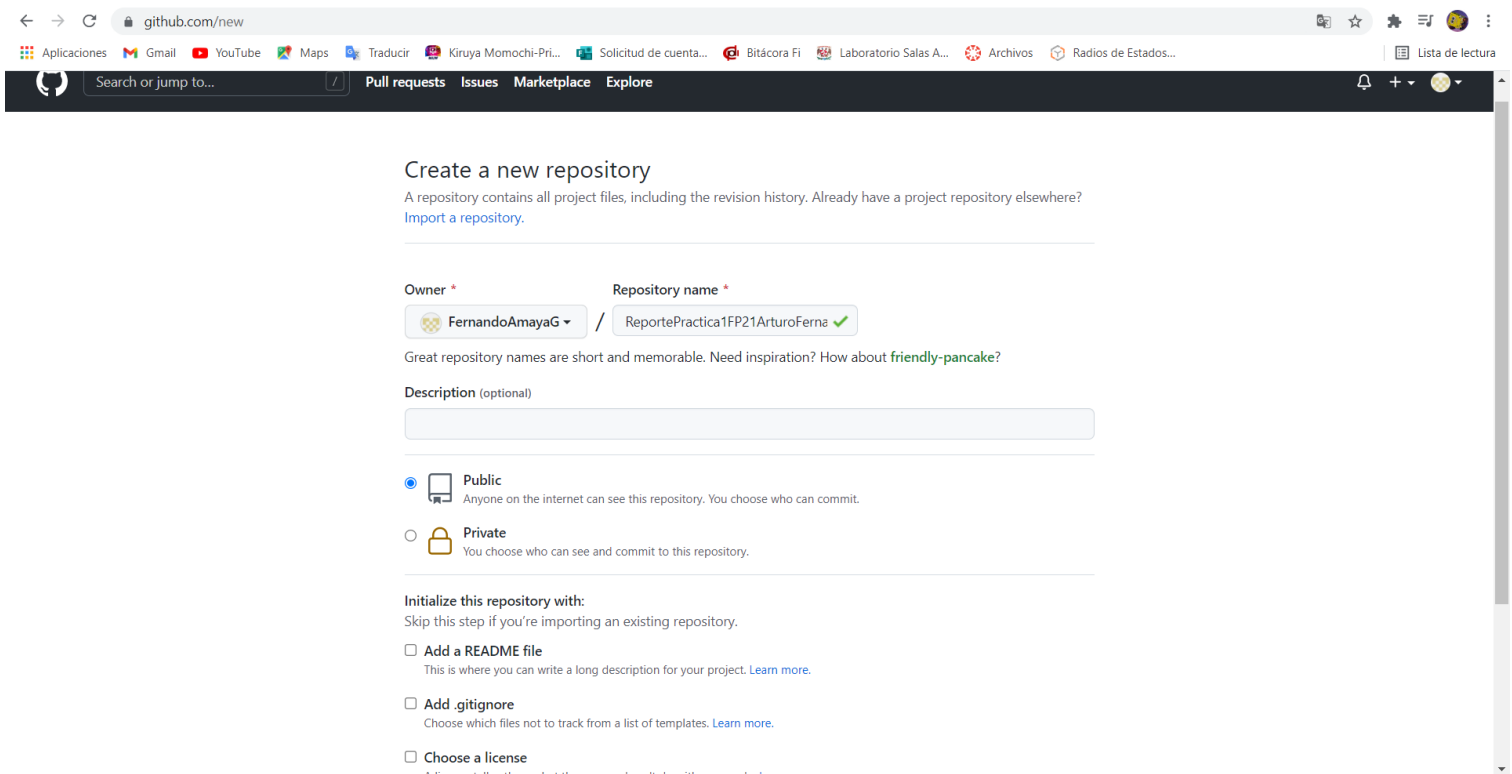
# CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_

## OBJETIVOS

El alumno conocerá y utilizará herramientas de software que ofrecen las Tecnologías de la Información y Comunicación que le permitan realizar actividades y trabajos académicos de forma organizada y profesional a lo largo de la vida escolar, tales como manejo de repositorios de almacenamiento y buscadores con funciones avanzadas

## DESARROLLO

1. En este paso cree un repositorio con el nombre de (ReportePractica1FP21ArturoFernandoAmayaGarcia).



github.com/new

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Traducir Kiruya Momochi-Pri... Solicitud de cuenta... Bitácora Fi Laboratorio Salas A... Archivos Radios de Estados... Lista de lectura

Search or jump to... Pull requests Issues Marketplace Explore

### Create a new repository


A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)


Owner <sup>\*</sup> Repository name <sup>\*</sup>

FernandoAmayaG / ReportePractica1FP21ArturoFerna ✓

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [friendly-pancake?](#)

Description (optional)

☒  **Public**  
Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐  **Private**  
You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:  
Skip this step if you're importing an existing repository.

☐ **Add a README file**  
This is where you can write a long description for your project. [Learn more.](#)

☐ **Add .gitignore**  
Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more.](#)

☐ **Choose a license**  
A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more.](#)

2. Una vez creado el Repositorio cree una carpeta llamada (DatosArturoFernandoAmayaGarcía), en donde coloque en la primera línea mi nombre completo, mi edad, la carrera que estudió, el pasatiempo que más me gusta y mi comida favorita. Por último en la parte baja de la hoja donde dice "Commit new file" coloque la explicación de la carpeta creada y le clic en botón de commit para crear el archivo en el repositorio.

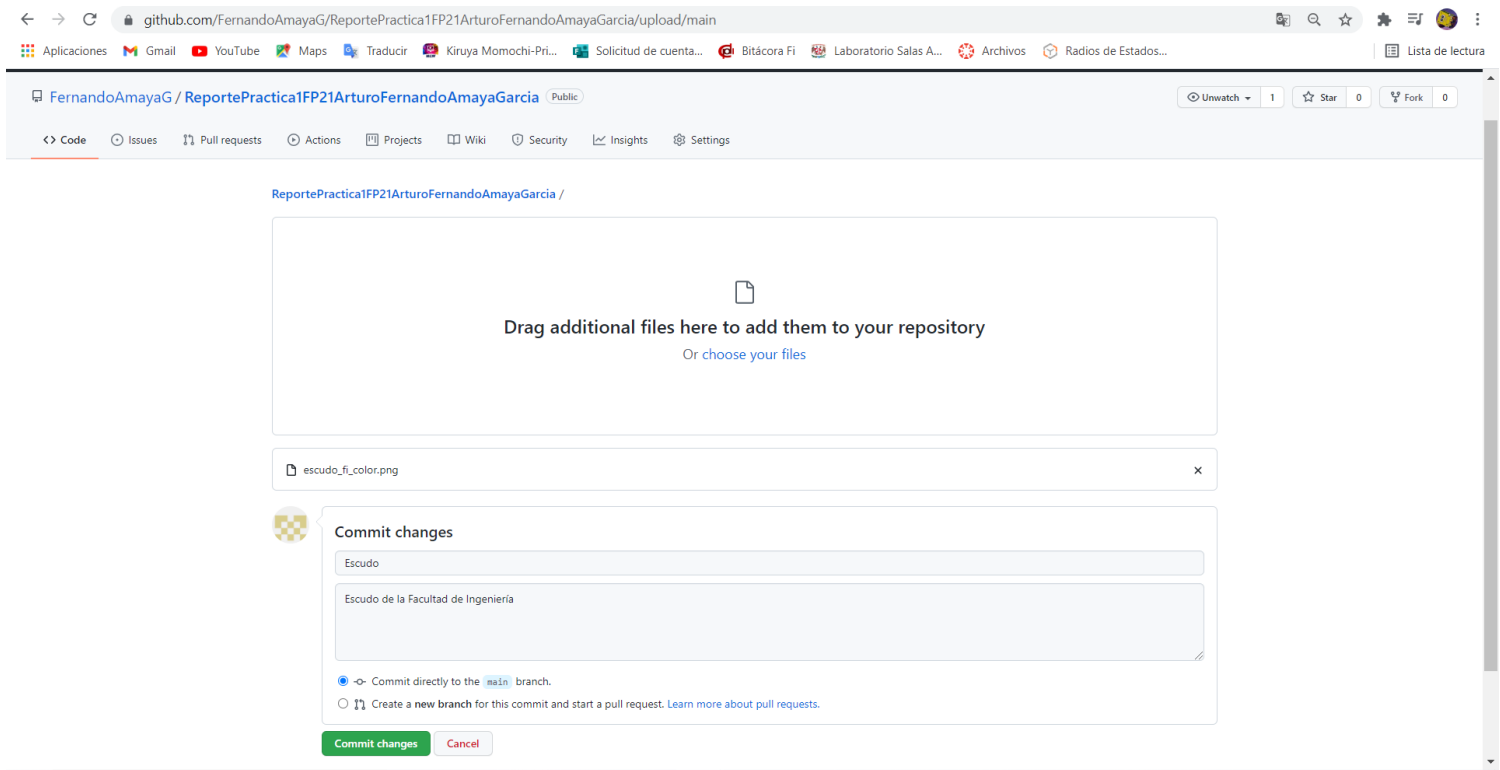
The screenshot shows a GitHub repository page for 'FernandoAmayaG / ReportePractica1FP21ArturoFernandoAmayaGarcia'. The repository is public and has 1 watch, 0 stars, and 0 forks. The user is editing a new file named 'DatosAmayaGarciaArturo' in the 'main' branch. The file content is as follows:

```
1 Amaya García Arturo Fernando.  
2 Edad: 19 años  
3 Carrera que estudio: Ingeniería Eléctrica Electrónica  
4 Pasatiempo favorito: Ver los simpson  
5 Comida favorita: Las esfrijoladas
```

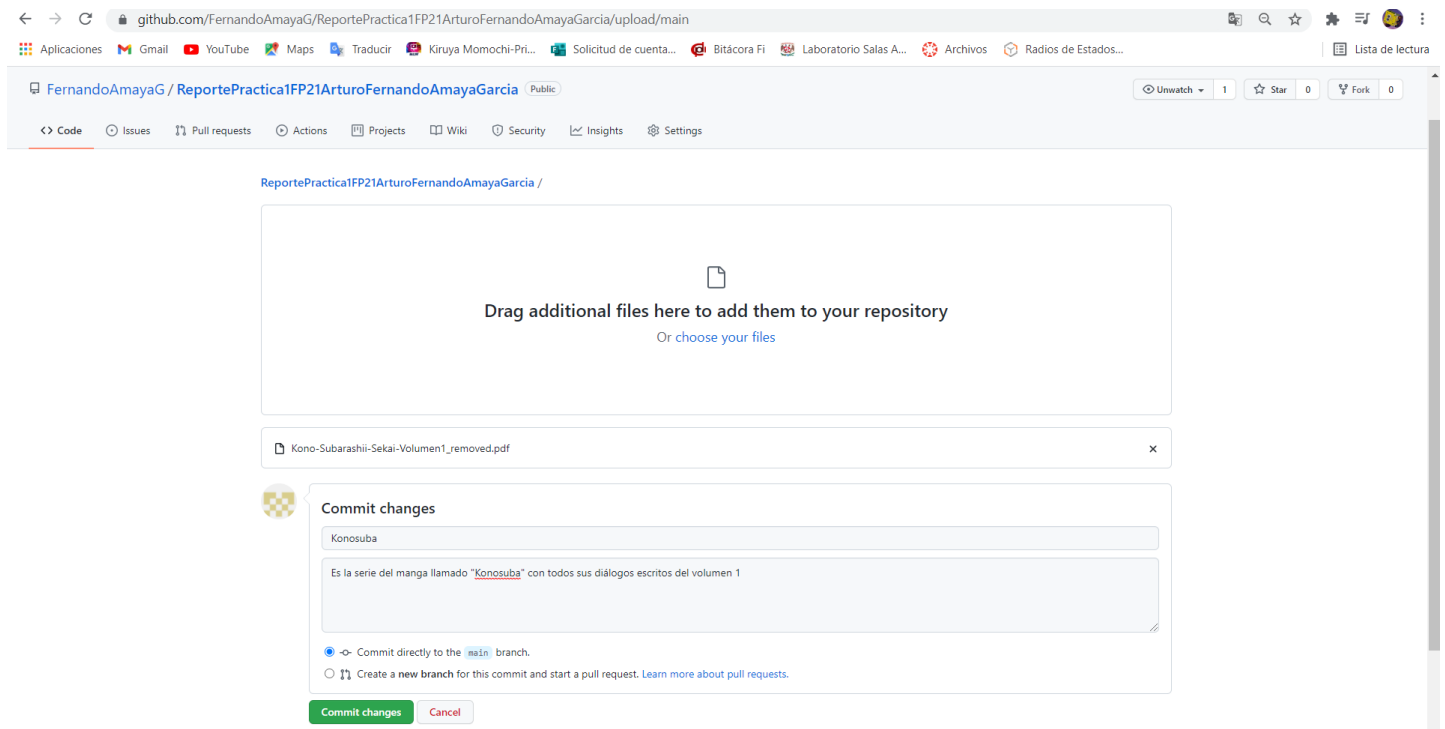
Below the editor, there is a 'Commit new file' dialog box. The commit message is 'Creación del archivo de datos 1ra versión' and the description is 'Este archivo contiene mis datos 1ra versión'. The 'Commit new file' button is highlighted in green.

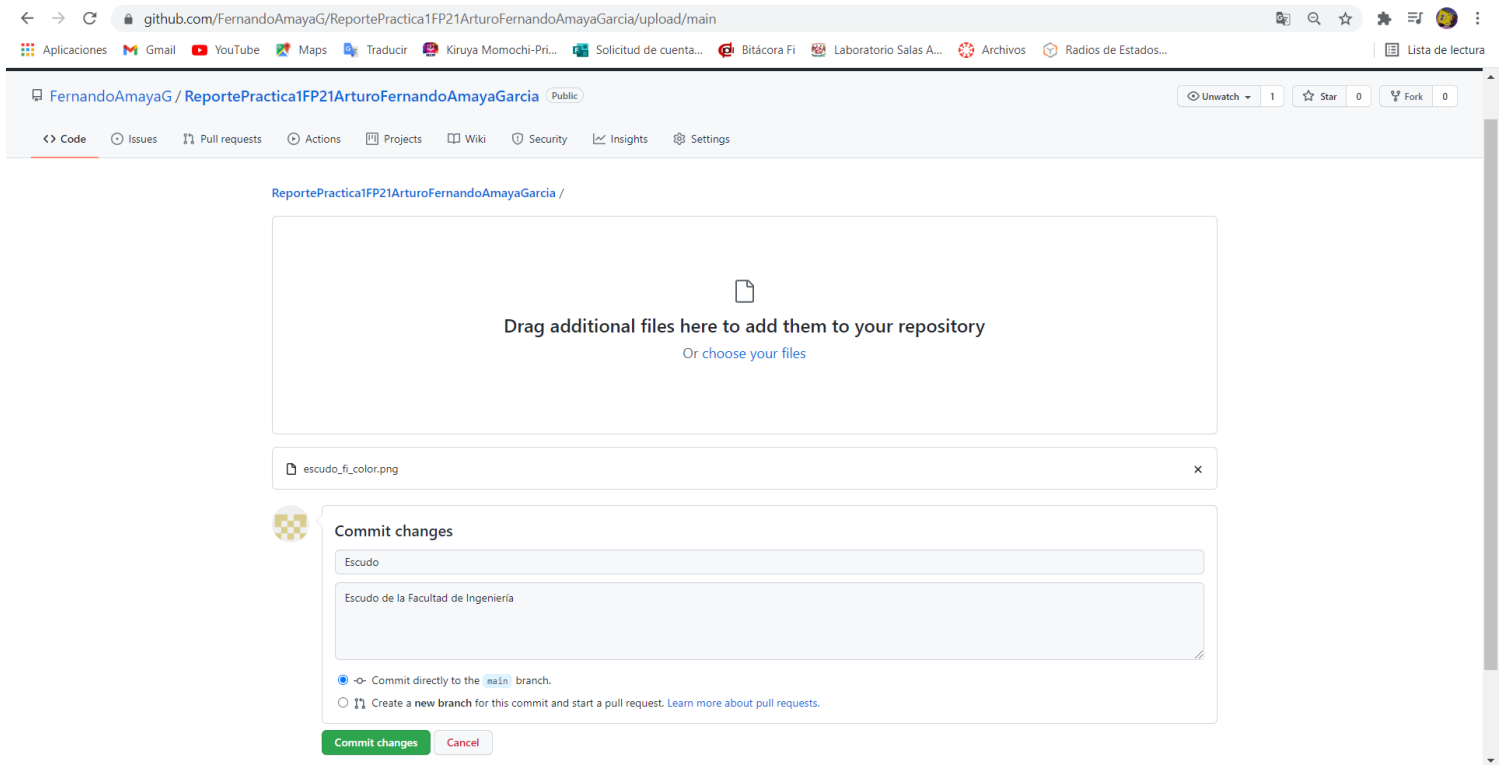
At the bottom of the page, there is a footer with the following links: © 2021 GitHub, Inc., Terms, Privacy, Security, Status, Docs, Contact GitHub, Pricing, API, Training, Blog, About.

3. En este paso subí la imagen del escudo de la facultad de ingeniería dando click al botón “add file” y en la parte baja de la página hay un apartado que dice “commit changes” en donde nombre el archivo como escudo y di una explicación del contenido del archivo y lo subí al repositorio.

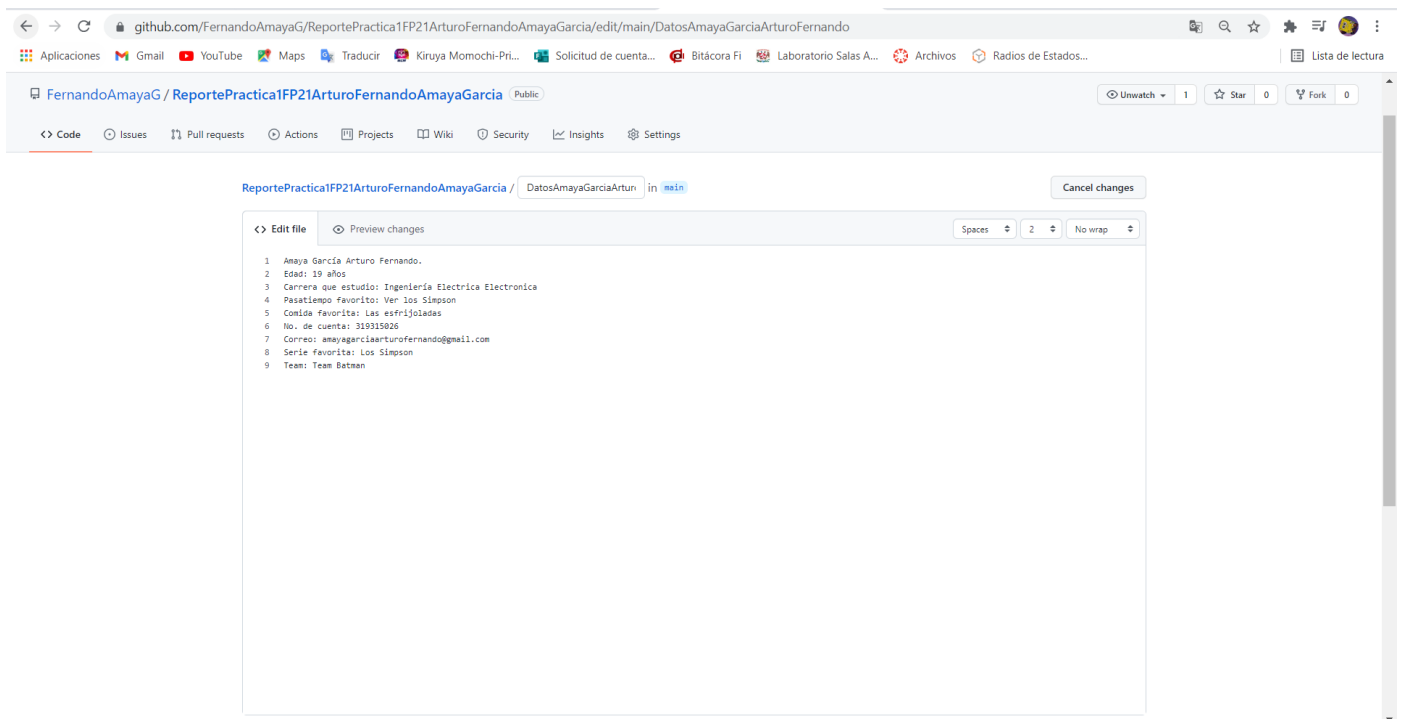


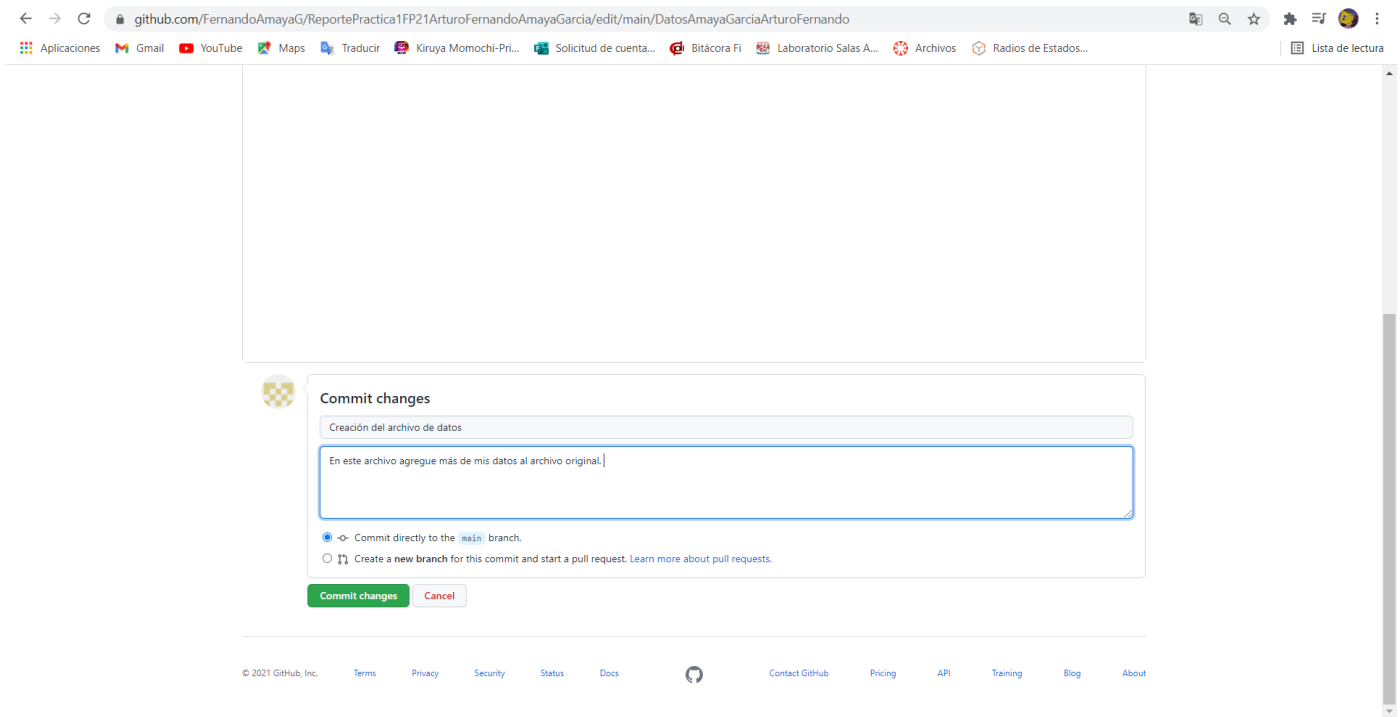
También en este paso subí el guión de la serie de Konosuba volumen 1 en formato de pdf dando click al botón “add file” y en la parte baja de la página hay un apartado que dice “commit changes” en donde nombre el archivo como “Konosuba” y di una explicación del contenido del archivo y lo subí al repositorio.



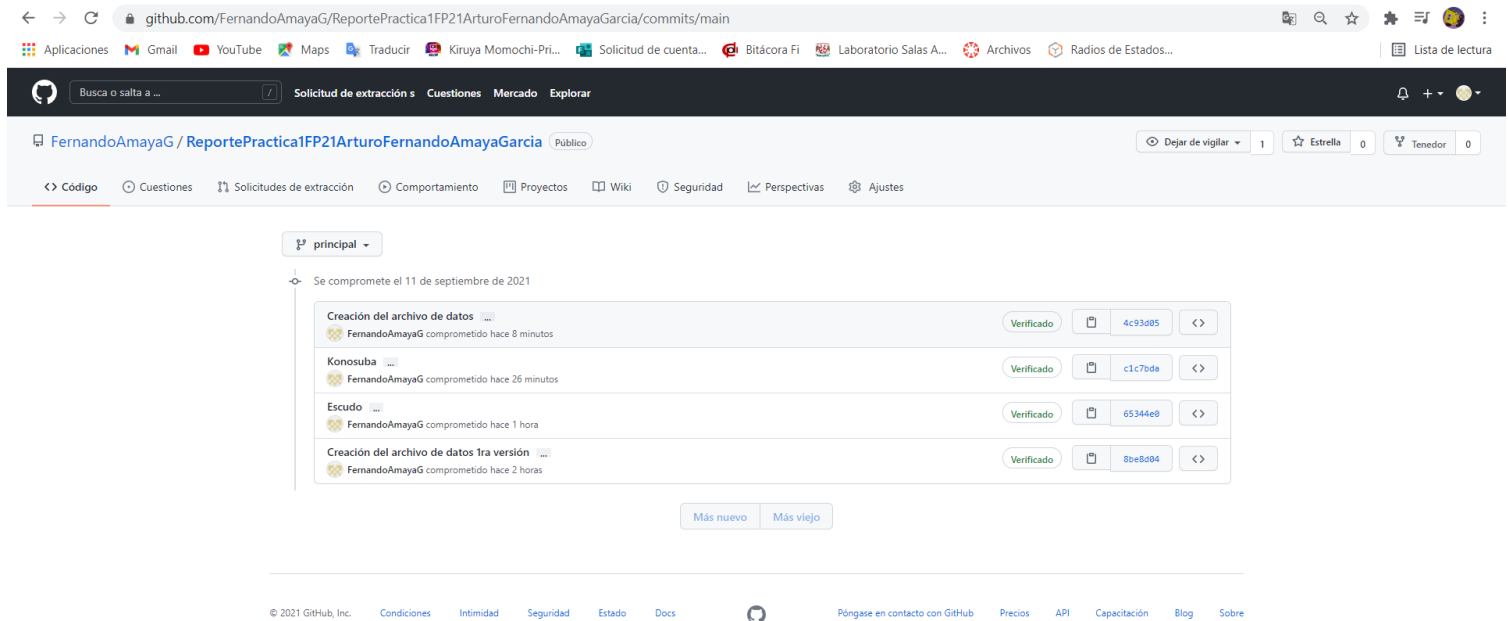


4. En este paso le di click en el archivo “DatosArturoFernandoAmayaGarcia” y posteriormente hice click en el botón con forma de lápiz para poder editar el documento y agregue mi número de cuenta, mi correo electrónico, el nombre de la serie que más me gusta, y que tem soy, y en la parte baja de la página hay un apartado que dice “commit changes” en donde nombre el archivo como “Creación del archivo de datos” y le puse una explicación de las modificaciones que había hecho en el archivo.





5. En total mi repositorio cuenta con 4 “commits”, cada uno de ellos me demuestra el contenido de los archivos creados y también me muestra las modificaciones que hice en el primer archivo de “DatosArturoFernandoAmayaGarcía”.



## CONCLUSIONES

Los repositorios son muy importantes para un estudiante ya que un repositorio ayuda a que se puedan tener los documentos ordenados conforme los vayas subiendo de una forma en la que gracias a los “commits”, se puedan observar el contenido de los archivos por las descripciones y también se puedan observar las modificaciones que se le hacen a las primeras versiones de algunos archivos por si en alguna se borró información importante, con los “commits” podemos encontrar ese mismo archivo pero sin ninguna modificación.

La importancia de los repositorios remotos como “Github” también radica en que no solo se pueden crear archivos, sino que también pueden subir imágenes y documentos a la plataforma para así poder tener un orden de los documentos sin la necesidad de ocupar el repositorio local de la computadora.