



GITHUB:

- 1) CREAR CUENTA
- 2) DESCARGAR E INSTALAR
- 3) FORK
- 4) PULL REQUEST
- 5) BRANCHES / MERGE
- 6) CLONE
- 7) COMMIT
- 8) PUSH / PULL

1) CREAR UNA CUENTA

<https://github.com/join>

Join GitHub

Create your account

Username *

Email address *

Password *

Make sure it's **at least 15 characters** OR **at least 8 characters including a number and a lowercase letter**. [Learn more.](#)

Email preferences

☐ Send me occasional product updates, announcements, and offers.

Verify your account



Create account

By creating an account, you agree to the [Terms of Service](#). For more information about GitHub's privacy practices, see the [GitHub Privacy Statement](#). We'll occasionally send you account-related emails.

2) DESCARGAR E INSTALAR <https://desktop.github.com/>



EJECUTAR

Advertencia de seguridad de Abrir archivo

¿Desea ejecutar este archivo?



Nombre: C:\Users\MiRi\Downloads\GitHubDesktopSetup.exe

Editor: [GitHub, Inc.](#)

Tipo: Aplicación

De: C:\Users\MiRi\Downloads\GitHubDesktopSetup.exe

Ejecutar

Cancelar

☒ Preguntar siempre antes de abrir este archivo

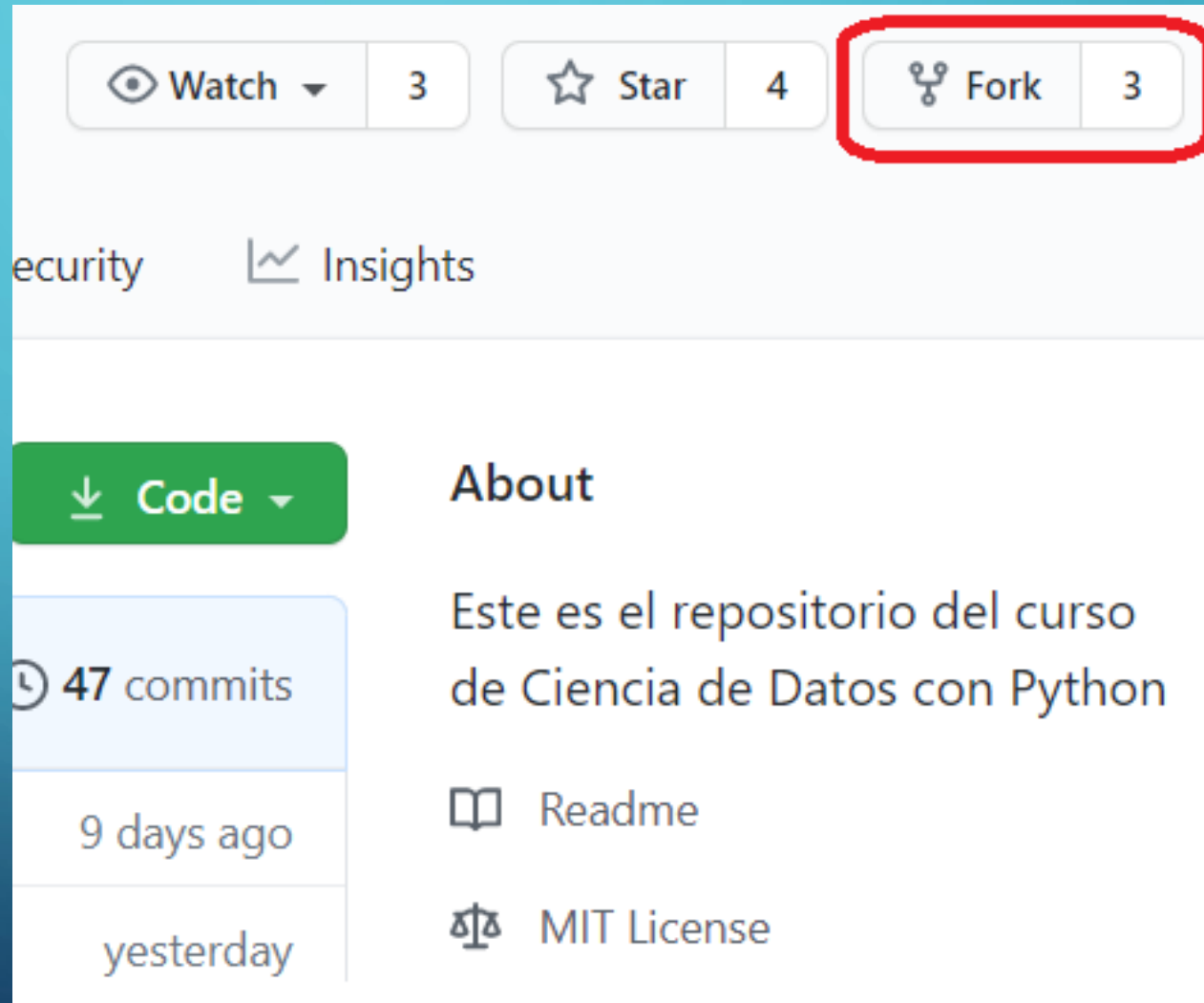


Aunque los archivos procedentes de Internet pueden ser útiles, este tipo de archivo puede llegar a dañar el equipo. Solo ejecute software de los editores en los que confía. [¿Cuál es el riesgo?](#)

ESPERAR

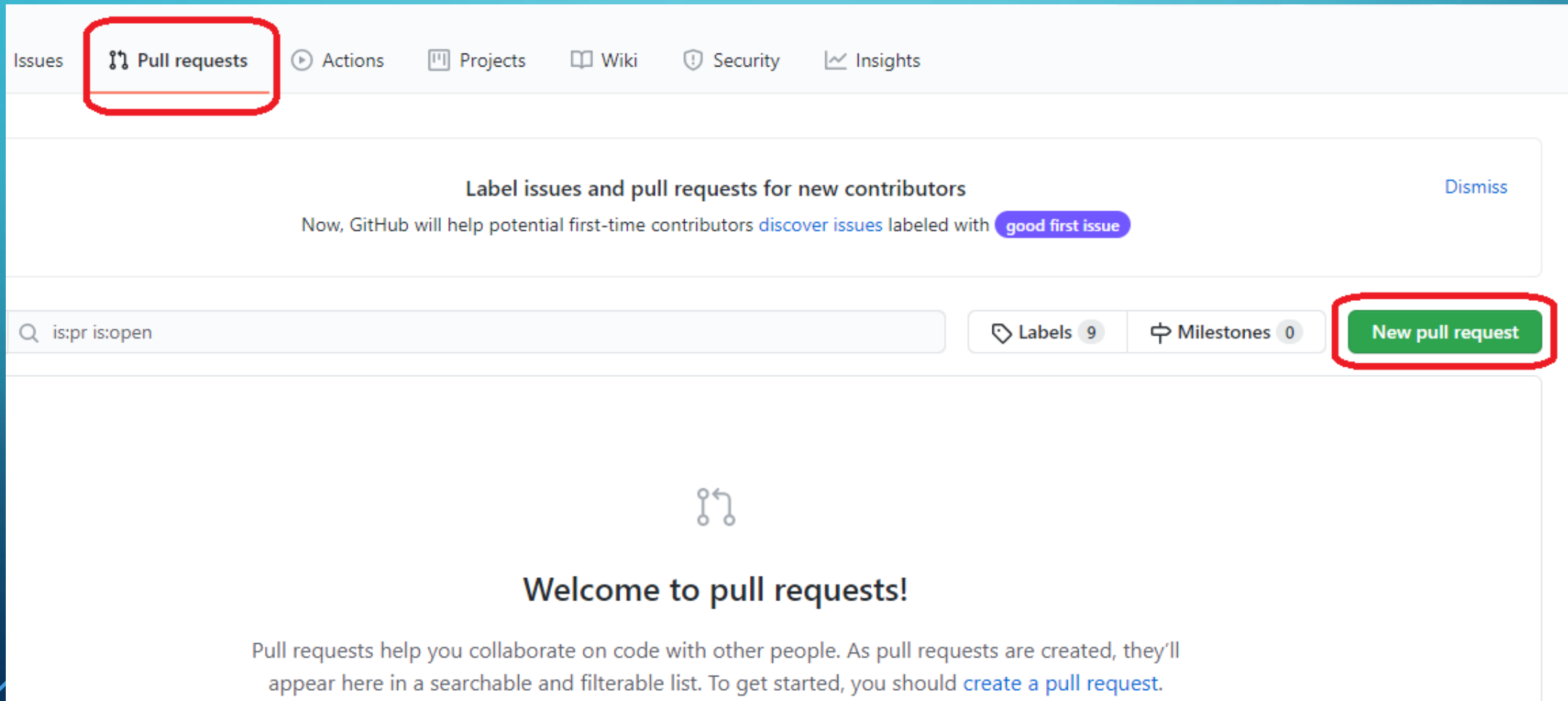


3) FORK Se crea una copia de un repositorio (que no creamos) en nuestra cuenta.

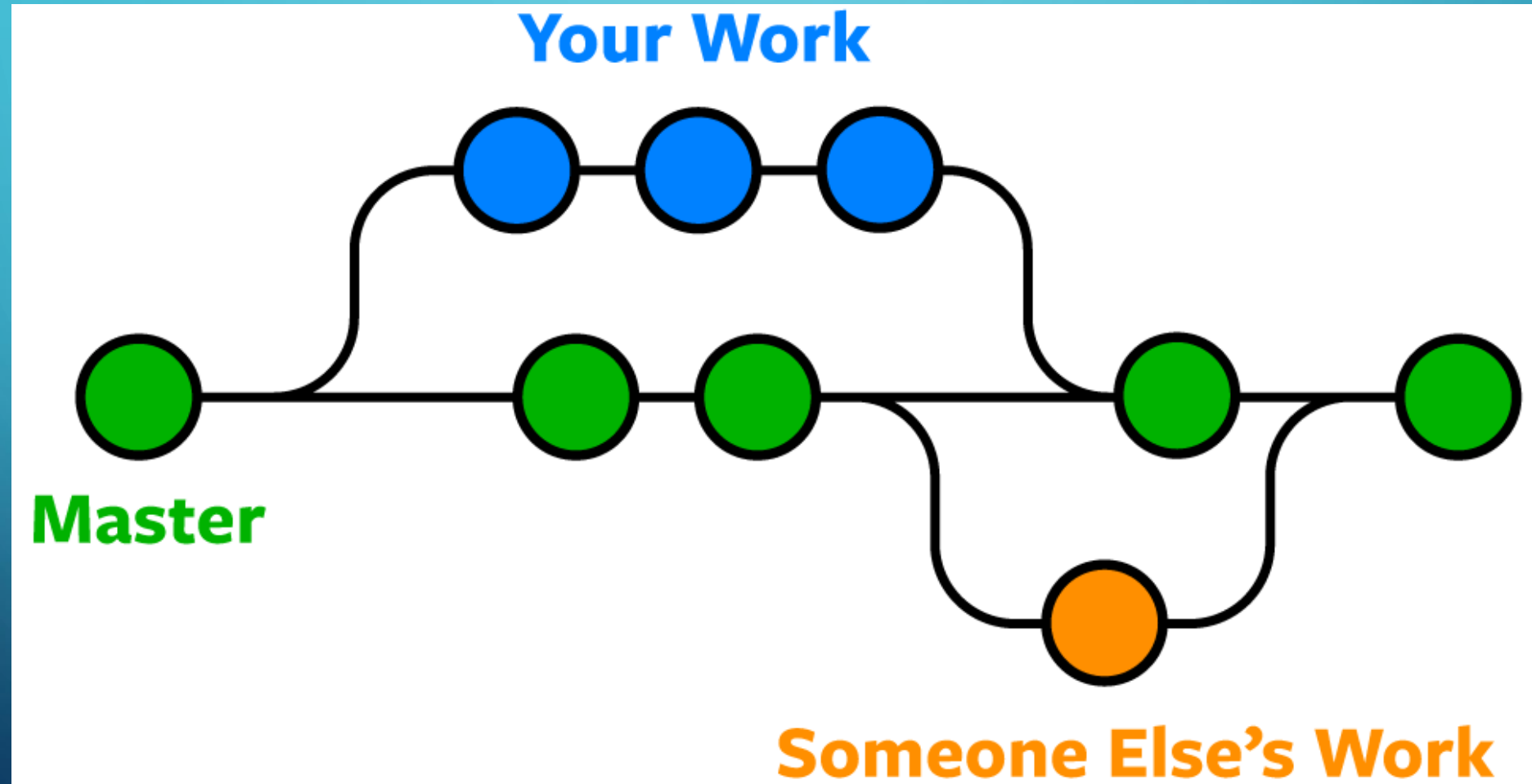


4) PULL REQUEST

Petición que se le hace al dueño de algún repositorio para que acepte los cambios que nosotros hemos hecho.



5) BRANCHES / MERGE



INGRESAR CON SU CUENTA

Welcome to GitHub Desktop

GitHub Desktop is a seamless way to contribute to projects on GitHub and GitHub Enterprise. Sign in below to get started with your existing projects.

New to GitHub? [Create your free account.](#)

[Sign in to GitHub.com](#)

[Sign in to GitHub Enterprise](#)

[Skip this step](#)



Sign in to **GitHub**
to continue to **GitHub Desktop**

Username or email address

Password

[Forgot password?](#)

Sign in

New to GitHub? [Create an account.](#)

TERMINAR

Make GitHub Desktop better!

Would you like to help us improve GitHub Desktop by periodically submitting usage stats?



Yes, submit periodic usage stats

Finish

Cancel

CREAR, AÑADIR O CLONAR

Let's get started!

Add a repository to GitHub Desktop to start collaborating



Create a tutorial repository...



Clone a repository from the Internet...



Create a New Repository on your hard drive...



Add an Existing Repository from your hard drive...



Your repositories



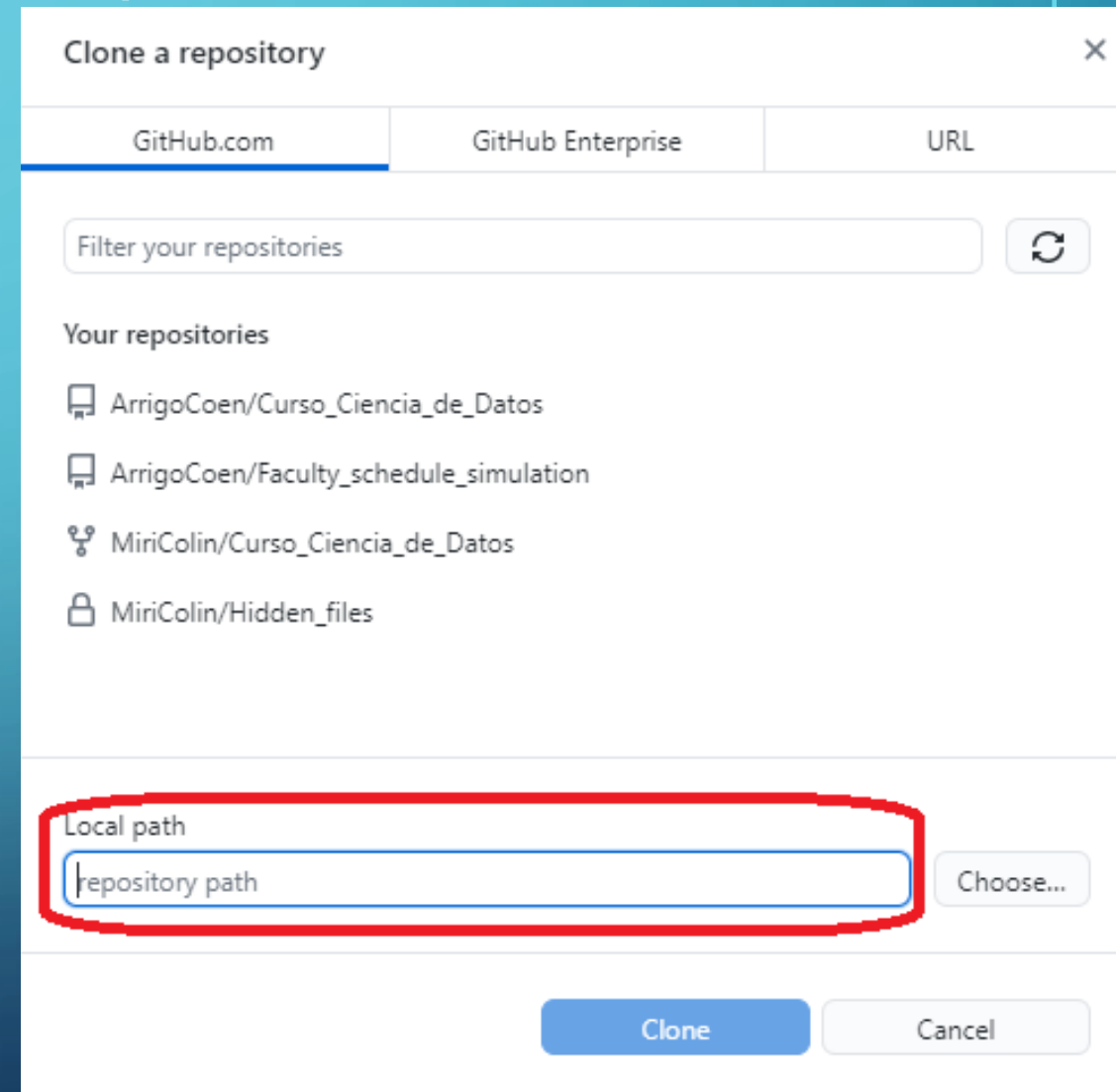
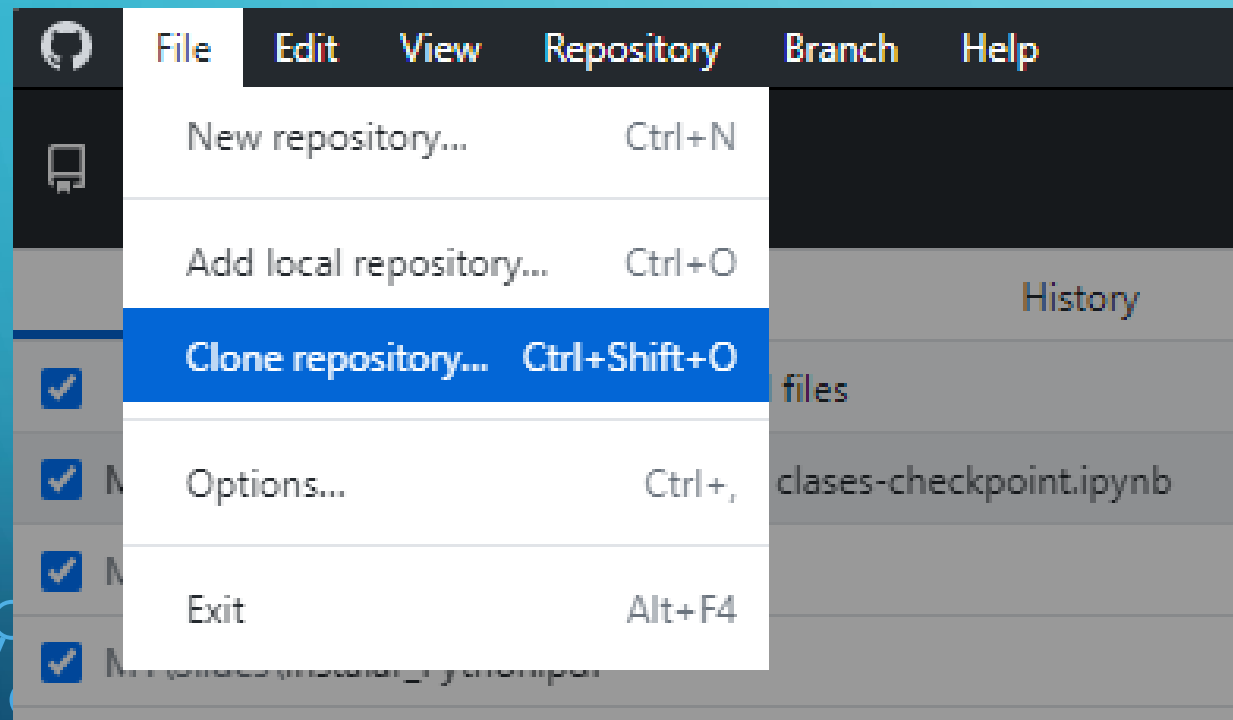
ArrigoCoen/Curso_Ciencia_de_Datos



ProTip! You can drag & drop an existing repository folder here to add it to Desktop

6) CLONE

Se descarga el repositorio elegido de internet a nuestra computadora.



CLONAR CON URL

Clone a repository

GitHub.com

GitHub Enterprise

URL

Repository URL or GitHub username and repository
(hubot/cool-repo)

URL or username/repository

Local path

repository path

Choose...

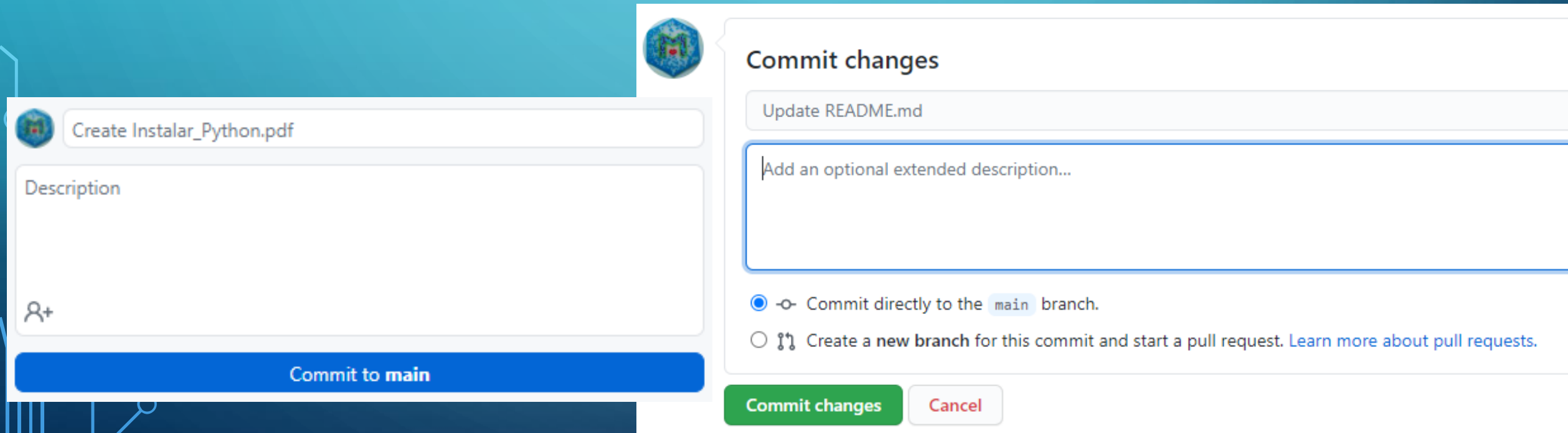
Clone

Cancel

7) COMMIT


Aceptar los cambios que hemos hecho en un repositorio.

Se pueden hacer comentarios explicando con mayor detalle los cambios que se hicieron.





The image shows two overlapping GitHub commit interfaces. The background interface is the 'Commit changes' page, and the foreground is a smaller commit dialog.

Commit changes (Background Interface):

- Repository:  Create Instalar_Python.pdf
- Update README.md
- Description:
- Options:
 - ☒ Commit directly to the `main` branch.
 - ☐ Create a new branch for this commit and start a pull request. [Learn more about pull requests.](#)
- Buttons: **Commit changes** (green), **Cancel** (red)

Commit Dialog (Foreground Interface):

- Repository:  Create Instalar_Python.pdf
- Description:
- Buttons:  **Commit to main**

8) PUSH / PULL

Cuando somos propietarios o colaboradores de un repositorio podemos enviar los cambios de nuestros archivos a internet (PUSH) o descargar los cambios hechos en internet hacia nuestros archivos (PULL).



Push origin

Last fetched a minute ago

1 ↑



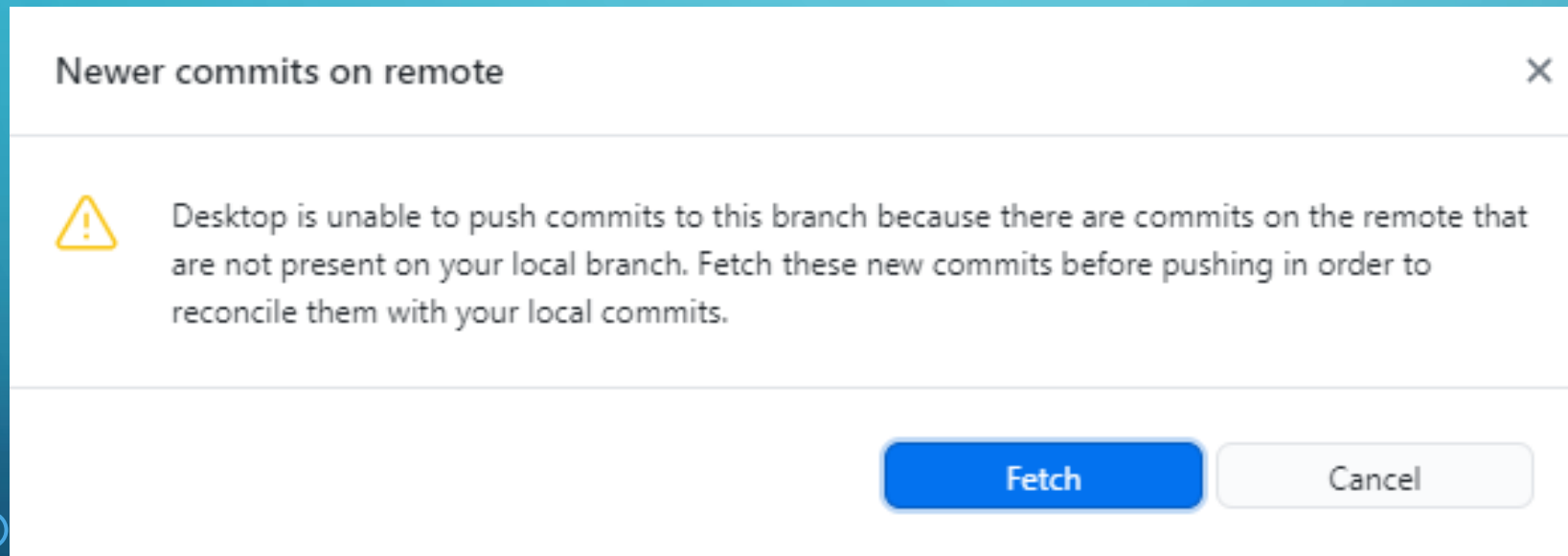
Pull origin

Last fetched just now

1 ↑ 1 ↓

FETCH ORIGIN

Nos permite actualizar los cambios que se han hecho desde internet. Después se deben de descargar los cambios (PULL).



Nota: Antes de subir cambios (PUSH) se deben de descargar todos los cambios hechos en internet.