

# Curso de introducción al desarrollo web con Flask

---

Rodolfo Ferro

[rodolfo.ferro@leon.gob.mx](mailto:rodolfo.ferro@leon.gob.mx)

LAB León



# Módulo 6:

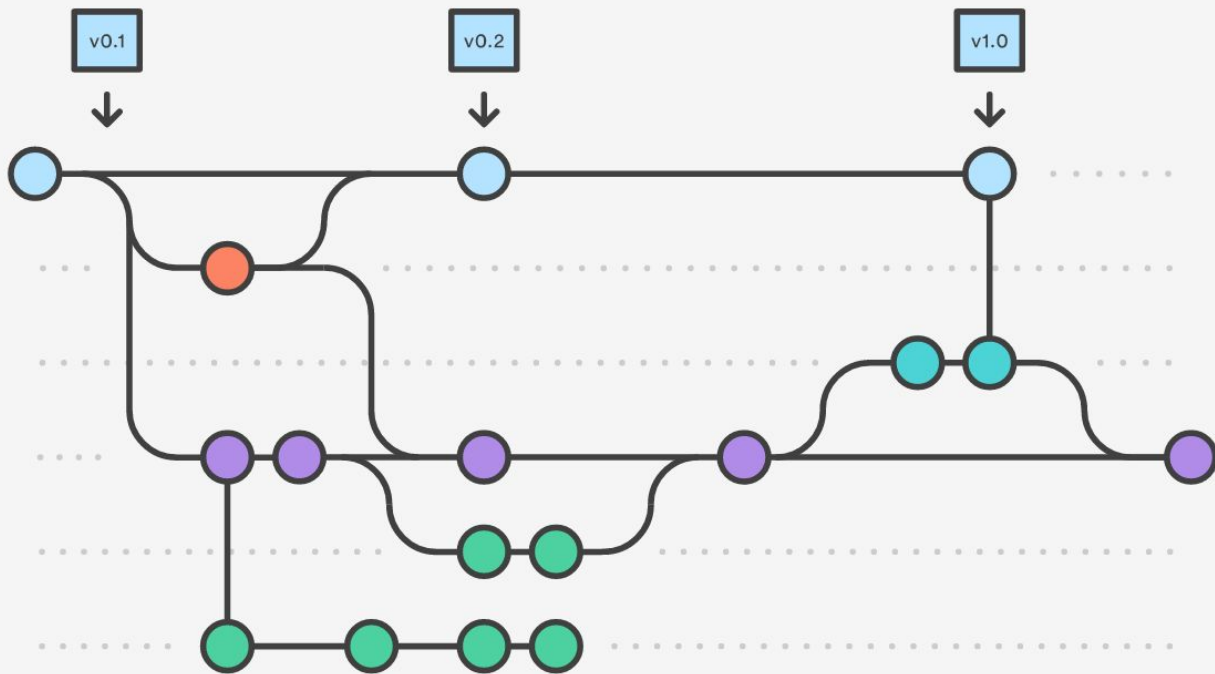
## *Deployment*

# ¿SCV? ¿Repositorios?

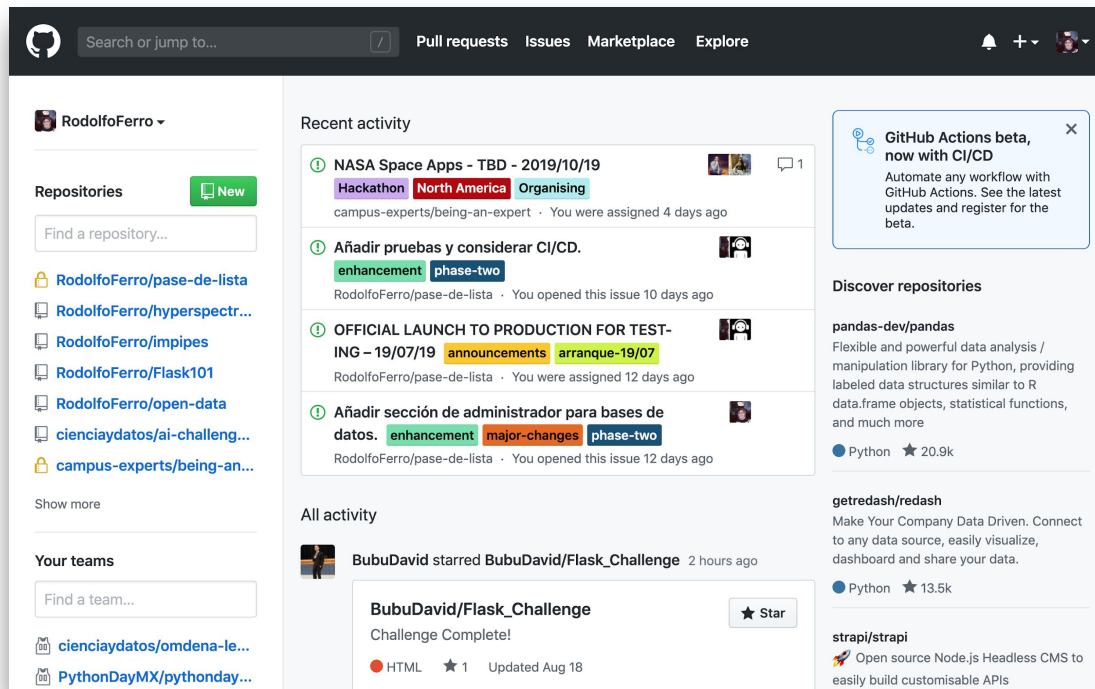
Un **SCV** (Sistema de Control de Versiones) es un sistema que registra los cambios en un archivo o conjunto de archivos a lo largo del tiempo para que pueda recuperar versiones específicas más adelante.

Dichos sistemas de control que trabajan de manera local en nuestras máquinas, pueden ser utilizados para desplegar respaldos de código en forma de **repositorios**.



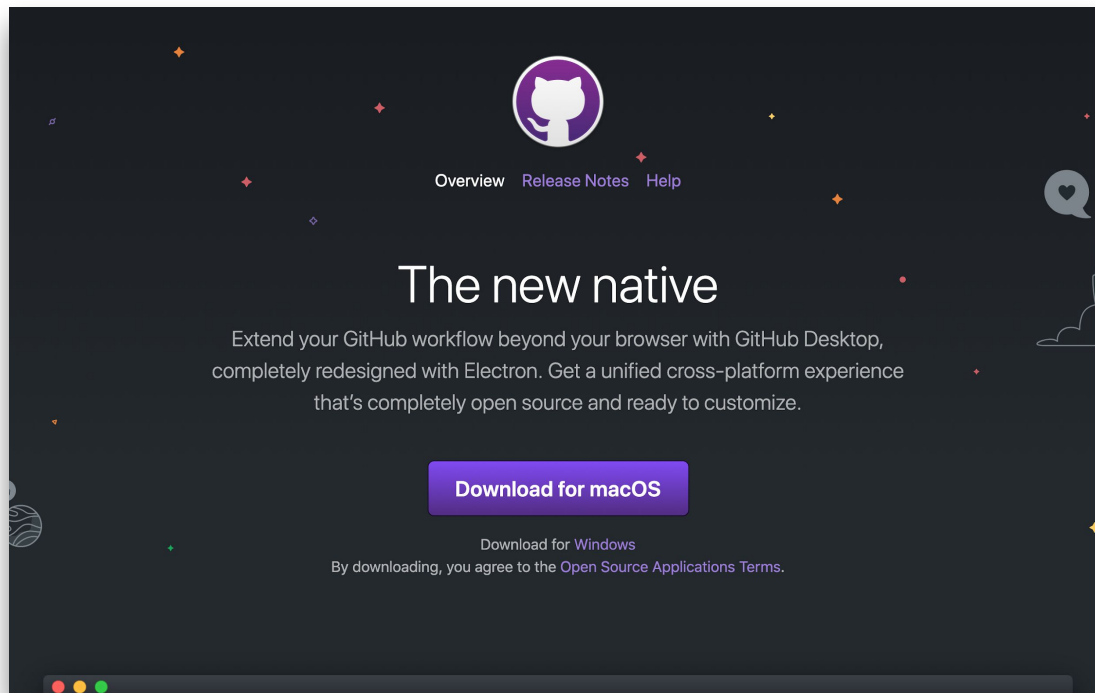


# Creación de cuenta en GitHub



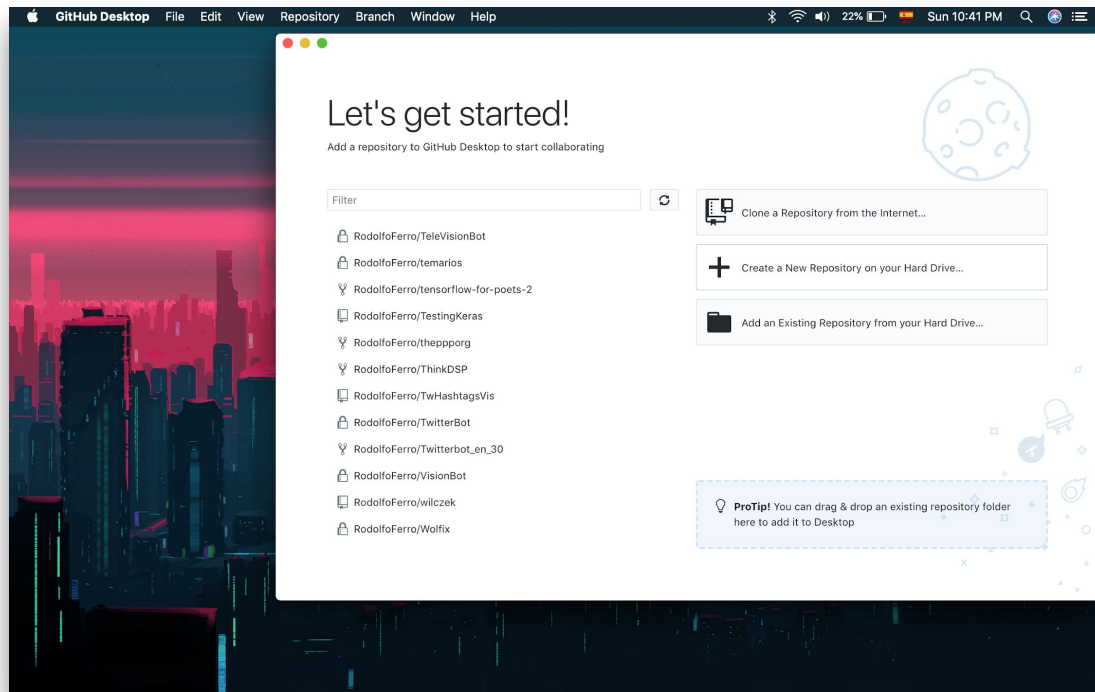
<https://github.com>

# Instalación de GitHub Desktop



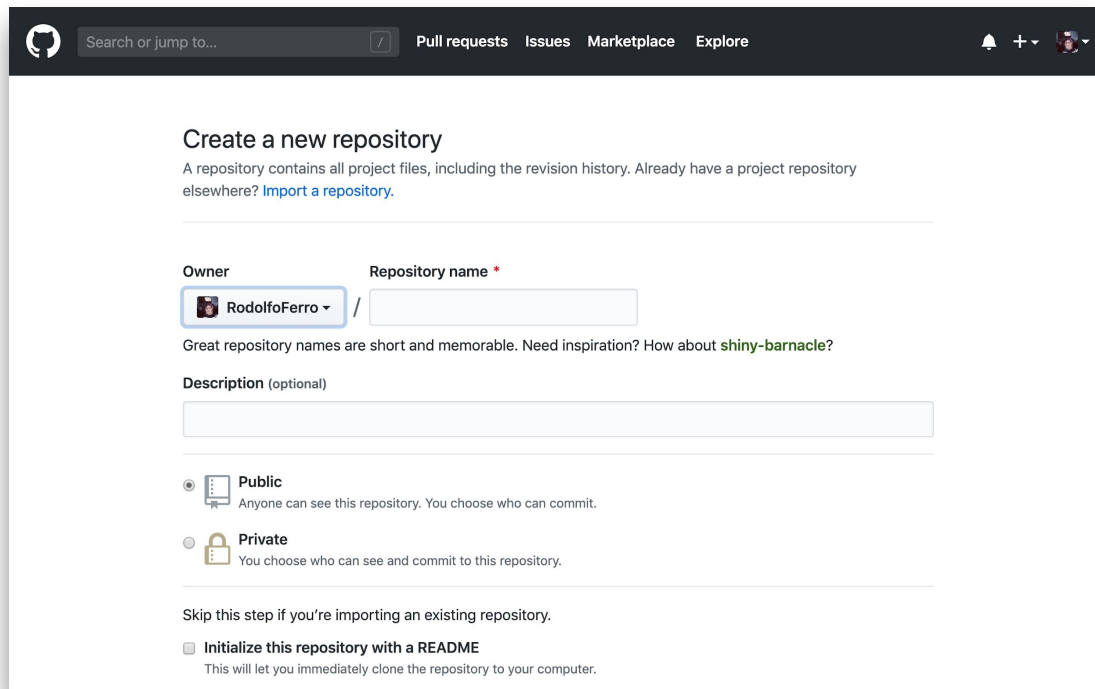
<https://desktop.github.com>

# Creación de repositorio con GitHub Desktop



<https://desktop.github.com>

# Creación de repositorio en GitHub



The screenshot shows the GitHub interface for creating a new repository. At the top is a dark navigation bar with the GitHub logo, a search bar, and links for Pull requests, Issues, Marketplace, and Explore. The main content area is titled 'Create a new repository' and includes a brief explanation of what a repository is. Below this, there are input fields for the Owner (set to 'RodolfoFerro') and the Repository name. A suggestion for 'shiny-barnacle' is provided. There is also an optional description field. Under the 'Visibility' section, 'Public' is selected, with 'Private' as an alternative. At the bottom, there is a checkbox to 'Initialize this repository with a README', which is currently unchecked.

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 Repository name \*

RodolfoFerro /

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

Description (optional)

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

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

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

☐ **Initialize this repository with a README**  
This will let you immediately clone the repository to your computer.

<https://github.com>

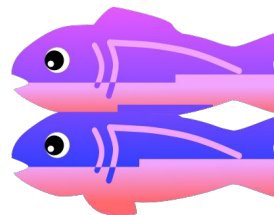


# Plataformas de hosting

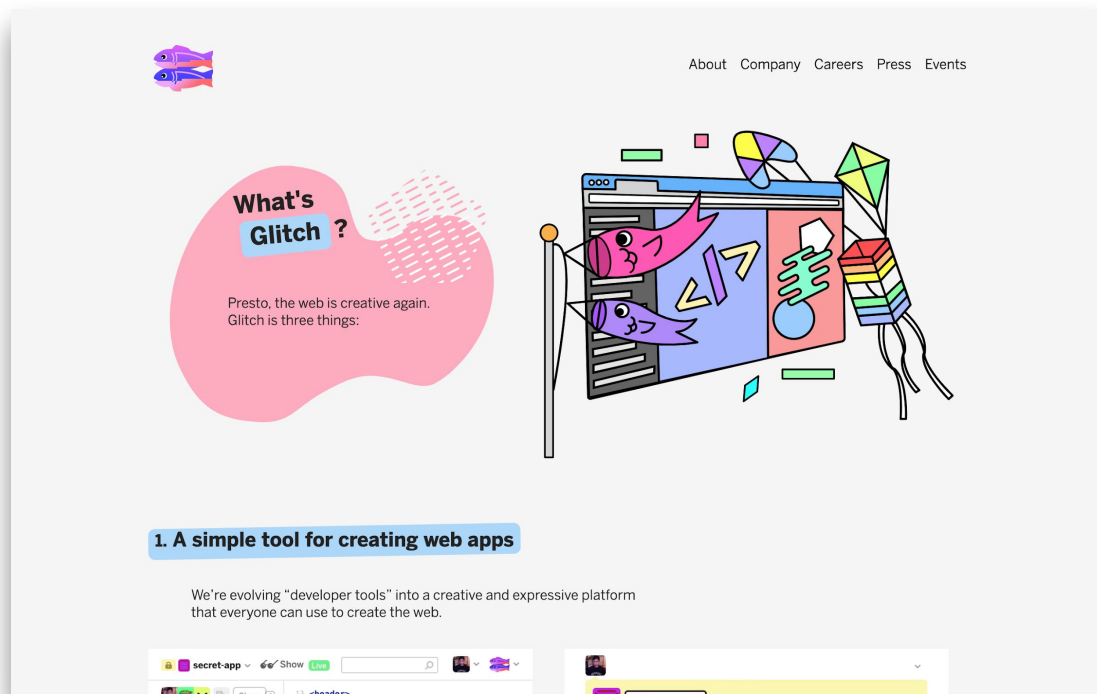
Un proveedor de *web hosting* proporciona las tecnologías y servicios necesarios para que una plataforma web se encuentre alojada en internet. Dichas plataformas son albergadas en computadoras remotas, llamadas servidores.

Para aplicaciones web con Python, existen varias, por ejemplo:

- PythonAnywhere
- Digital Ocean
- Heroku
- Glitch

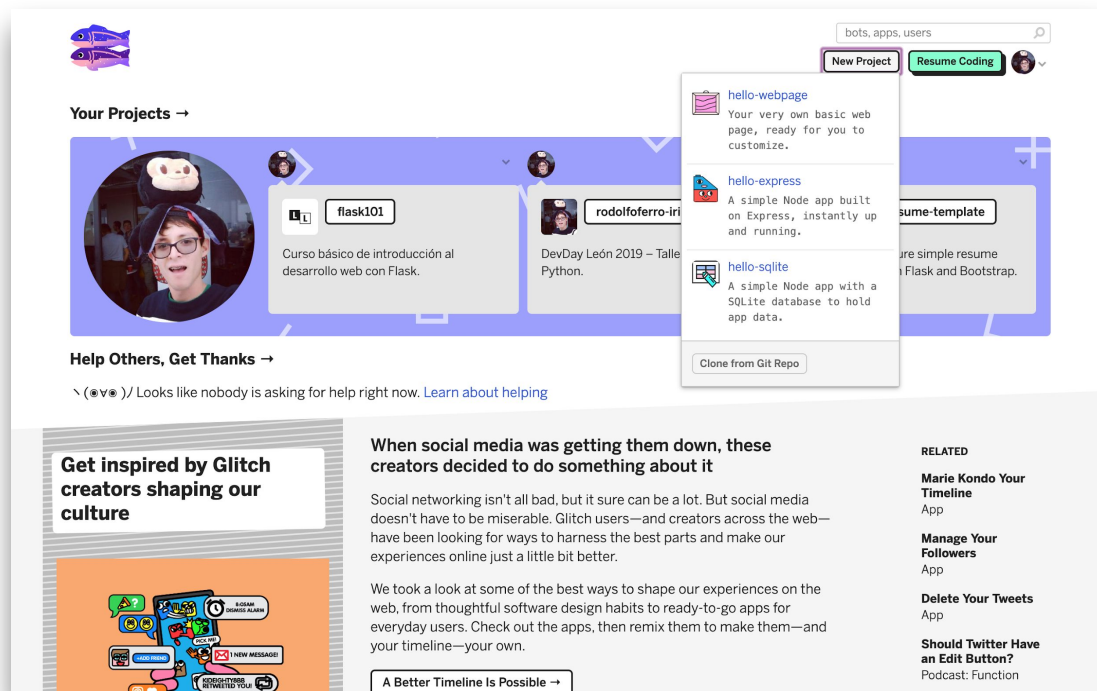


# Creación de cuenta en Glitch



<https://glitch.com>

# Creación de web app en Glitch



<https://glitch.com>

Ya no hay siguiente sesión :’(

# Fin del Curso

¡Gracias!

**Rodolfo Ferro**

[rodolfo.ferro@leon.gob.mx](mailto:rodolfo.ferro@leon.gob.mx)

LAB León