"Año De La Recuperación Y Consolidación De La Economía Peruana"

UNIVERSIDAD PERUANA LOS ANDES

FACULTAD DE INGENIERÍA

ESCUELA PROFESIONAL SISTEMAS Y COMPUTACIÓN



Docente: Ing. Fernandez Bejarano Raul

Enrique

Estudiante: Guadalupe Carbajal Emanuel

Gaddiel

Ciclo: V

Sección: B1

HUANCAYO - PERÚ

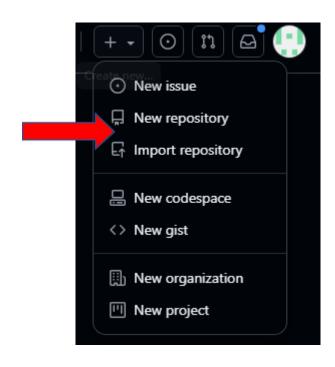
2025

MANUAL PARA SUBIR LA PAGINA WEB A GIT HUB

Antes de publicar nuestra página web en **GitHub Pages**, primero debemos subir nuestros archivos a un **repositorio en GitHub**.

Sigue estos pasos:

- Ingresa a tu cuenta de GitHub.
 Si aún no tienes una, puedes crear una gratuitamente en
- 2. En la parte superior derecha de la página, haz clic en el símbolo "+".
 - Se desplegará un menú con varias opciones.
- 3. Selecciona la opción "New repository" (Nuevo repositorio).
- 4. Asigna un nombre a tu repositorio (por ejemplo: mi-pagina-web).
 - Puedes agregar una descripción si lo deseas.
 - Elige si será público (visible para todos) o privado.
- 5. Finalmente, haz clic en el botón "Create repository" para crearlo.



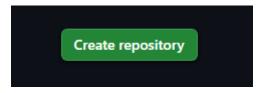


Después de hacer clic en el botón "Create repository", tu repositorio se habrá creado correctamente.

Ahora ya cuentas con un espacio en GitHub donde podrás subir los archivos de tu página web.

Nota:

Además de hacerlo desde la página web, también puedes crear un repositorio usando la terminal o consola de comandos, lo cual resulta muy útil si trabajas con Git directamente desde tu computadora.



Cargar los archivos de la web al repositorio

En este tutorial utilizaremos una página web sencilla como ejemplo. El proyecto incluye los siguientes elementos:

- Los archivos estilos.css y app.js.
- Una imagen llamada mimg_destacada_blog_devs-930×360.png, ubicada dentro de una carpeta llamada assets/.

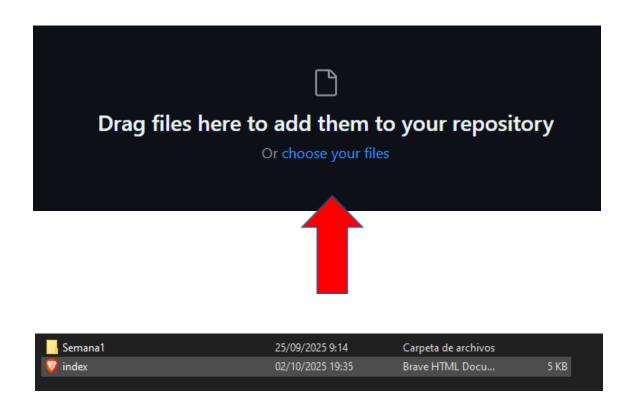
Para subir estos archivos al repositorio que acabamos de crear, sigue los pasos:

- Abre el repositorio en GitHub.
- 2. Haz clic en el botón "Add file".
- En el menú que aparece, selecciona la opción "Upload files".

4. Desde allí podrás arrastrar o seleccionar los archivos de tu proyecto para cargarlos directamente.

Después de esto, solo faltará confirmar los cambios para que tus archivos queden guardados en el repositorio.



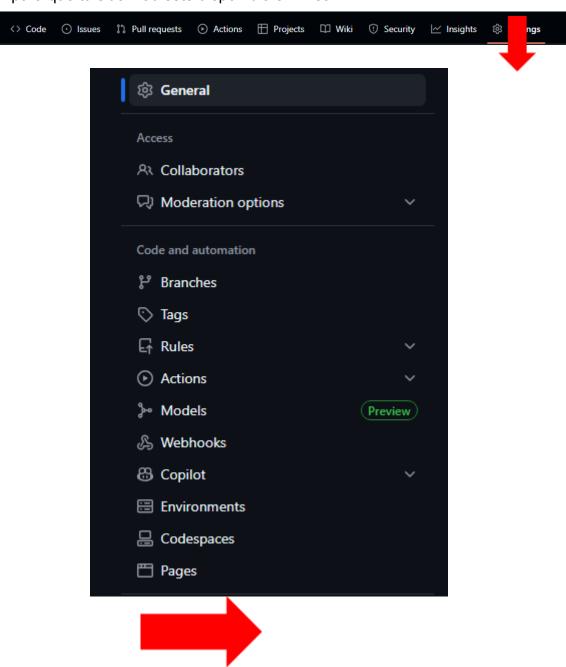




Para publicar nuestra página web, usaremos la herramienta GitHub Pages.

- 1. Dentro de tu repositorio, dirígete al menú lateral izquierdo.
- 2. Haz clic en la opción "Pages".

Esto te llevará a la sección donde podrás **configurar y activar GitHub Pages** para que tu sitio web esté disponible en línea.



Configuración de GitHub Pages

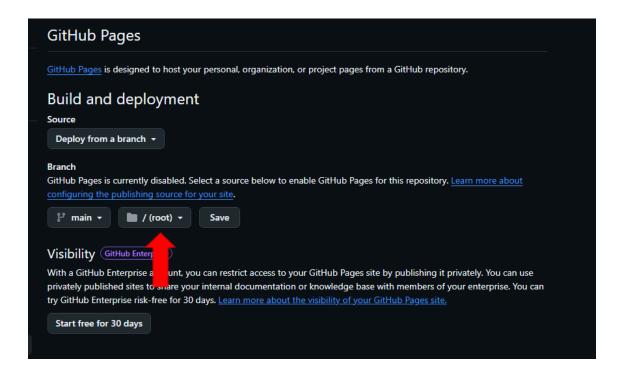
Una vez dentro de la herramienta GitHub Pages, verás varias opciones de configuración.

Importante:

No modifiques otras opciones a menos que sepas exactamente para qué sirven.

- 1. En la parte derecha de la pantalla, busca la sección "Branch".
- 2. Allí deberás seleccionar la rama que contendrá tu sitio web.
 - Elige la rama main.
 - o Si no ves la opción *main*, selecciona master o la rama que tengas disponible.
- 3. Cuando hayas elegido la rama correcta, haz clic en el botón "Save" para guardar los cambios y publicar tu página web mediante GitHub Pages.

Después de unos segundos, GitHub generará el enlace donde podrás ver tu sitio publicad



GitHub Pages source saved.

Publicar y acceder a tu sitio web

Existen algunas **opciones avanzadas** en GitHub Pages que podrás explorar más adelante con calma.

Por ahora, nos centraremos en la publicación básica de tu sitio.

Después de presionar el botón **"Save"**, tu página web se habrá **publicado correctamente** en GitHub Pages.

Ahora, solo queda **esperar unos minutos** para que GitHub procese y active el contenido de tu sitio.

Pasado ese tiempo, **actualiza la página** y verás que aparece un enlace con la dirección de tu sitio web publicado.

En la parte **derecha**, encontrarás un botón que dice "Visit site".

Haz clic allí para abrir y visualizar tu página web en línea.

