

1. Crear una cuenta en GitHub

Si aún no tienes una cuenta, ve a GitHub y regístrate.

2. Instalar Git

Descarga e instala Git desde git-scm.com.

Verifica la instalación abriendo una terminal y escribiendo `git --version`.

3. Configurar Git

Configura tu nombre de usuario y correo electrónico:

```
git config --global user.name "Tu Nombre"
```

```
git config --global user.email tuemail@example.com
```

4. Crear un nuevo repositorio en GitHub

Inicia sesión en GitHub.

Haz clic en el botón "+" en la esquina superior derecha y selecciona "New repository".

Completa los detalles del repositorio (nombre, descripción, etc.) y haz clic en "Create repository".

5. Inicializar Git en tu proyecto local

Abre una terminal y navega hasta la carpeta de tu proyecto:

```
cd ruta/a/tu/proyecto
```

Inicializa un nuevo repositorio Git:

```
git init
```

6. Agregar archivos al repositorio

Agrega todos los archivos de tu proyecto:

```
git add .
```

O agrega archivos específicos:

```
git add nombre_del_archivo
```

7. Hacer un commit

Realiza un commit con un mensaje descriptivo:

```
git commit -m "Mensaje descriptivo del commit"
```

8. Agregar el repositorio remoto

Copia la URL del repositorio que creaste en GitHub.

Agrega el repositorio remoto a tu proyecto local:

```
git remote add origin https://github.com/tuusuario/turepositorio.git
```

9. Subir el proyecto a GitHub

Sube tus cambios al repositorio remoto:

```
git push -u origin master
```

Si tu rama principal es main en lugar de master, usa:

```
git push -u origin main
```

10. Verificar en GitHub

Ve a tu repositorio en GitHub y verifica que todos los archivos se hayan subido correctamente.

Pasos adicionales (opcionales)

Crear un archivo README: Es una buena práctica incluir un archivo README.md con información sobre tu proyecto.

Ignorar archivos: Crea un archivo .gitignore para especificar archivos y directorios que no deseas subir a GitHub (por ejemplo, archivos de configuración local, dependencias, etc.).