



DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

ING. GEOVANNY BRAVO, MG.

ACTIVIDAD DOCENCIA # 1

UNIDAD 1: PROGRAMACIÓN WEB EN EL CLIENTE

ANTONIO JOSÉ VILLÓN YAGUAL

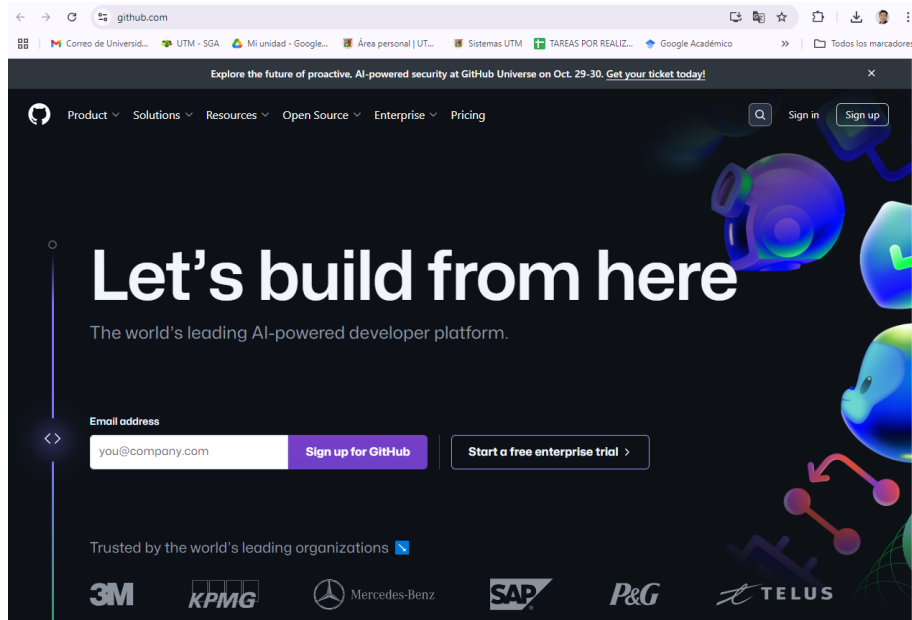
20 DE OCTUBRE DE 2024

CREAR UN REPOSITORIO DE GITHUB

PASO 1: CREAR UNA CUENTA EN GITHUB

1. Visitar GitHub:

- Abre tu navegador y ve a GitHub.



2. Registrarse:

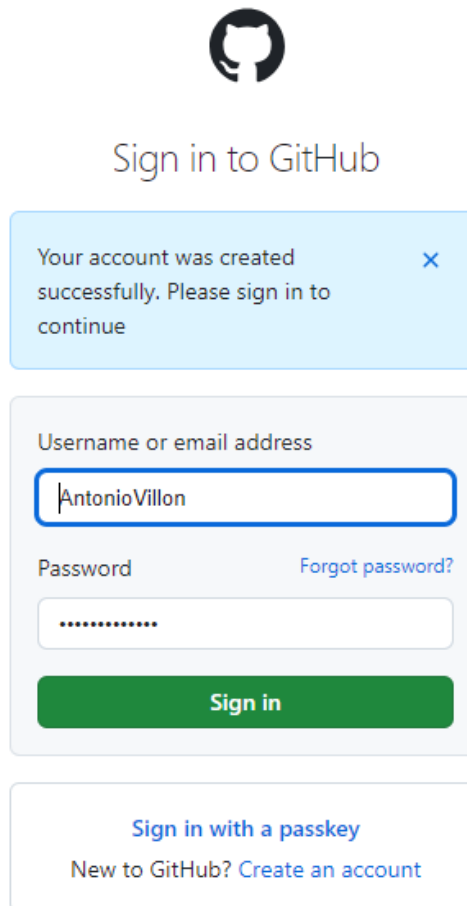
- Haz clic en "Sign up" (Registrarse) si aún no tienes una cuenta.
- Completa los campos requeridos: nombre de usuario, dirección de correo electrónico y contraseña.
- Sigue las instrucciones en pantalla y verifica tu correo electrónico.



PASO 2: INICIAR SESIÓN EN GITHUB

1. Iniciar sesión:

- Haz clic en "Sign in" (Iniciar sesión) en la esquina superior derecha.
- Ingresa tu nombre de usuario y contraseña.



Sign in to GitHub

Your account was created successfully. Please sign in to continue

Username or email address

AntonioVillon

Password

Forgot password?

Sign in

Sign in with a passkey

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

PASO 3: CREAR UN NUEVO REPOSITORIO

1. Acceder a la página de creación de repositorios:

- Una vez que estés dentro de tu cuenta, haz clic en el icono de "+" en la esquina superior derecha.
- Selecciona "New repository" (Nuevo repositorio).

PASO 4: CONFIGURAR EL REPOSITORIO

1. Nombre del repositorio:

- En el campo "Repository name" (Nombre del repositorio), escribe un nombre único para tu repositorio. Por ejemplo, ArchivosGenerales

2. Descripción:

- En el campo "Description" (Descripción), añade una breve descripción de lo que contendrá el repositorio (opcional).

3. Visibilidad:

- Público: Cualquiera puede ver este repositorio.
- Privado: Solo tú y las personas que invites pueden verlo.

4. Inicializar el repositorio:

- Marca la opción "Initialize this repository with a README" (Inicializar este repositorio con un README) para crear un archivo README automáticamente. Esto es útil para describir tu proyecto.
- Puedes elegir un archivo .gitignore para ignorar archivos innecesarios y seleccionar una licencia si lo deseas.


Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere?

[Import a repository.](#)

Required fields are marked with an asterisk (*).

Owner *

 AntonioVillon

Repository name *

ArchivosGenerales

✓ ArchivosGenerales is available.

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

Description (optional)

Desarrollo de Aplicaciones Web



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:



Add a README file

This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

Add .gitignore

.gitignore template: None

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more about ignoring files.](#)

Choose a license

License: None

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more about licenses.](#)

This will set  main as the default branch. Change the default name in your [settings](#).



You are creating a public repository in your personal account.

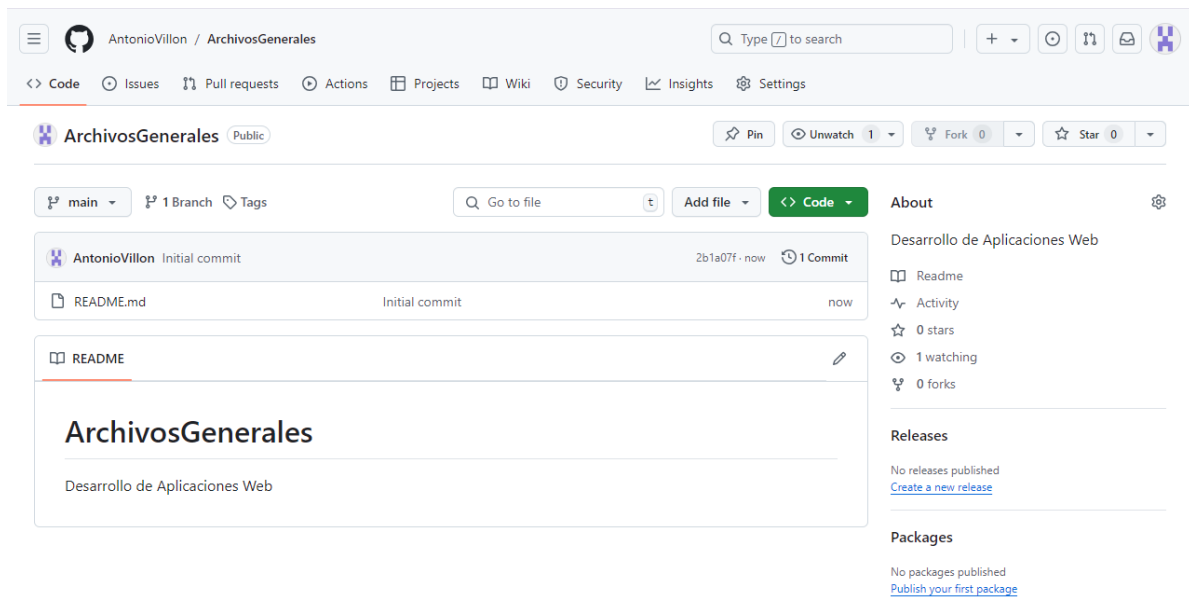
Create repository

UW-Madison

PASO 5: CREAR EL REPOSITORIO

1. Finalizar la creación:

- Haz clic en el botón "Create repository" (Crear repositorio) para finalizar el proceso.



PASO 6: CLONAR EL REPOSITORIO (OPCIONAL)

Si deseas trabajar en tu repositorio localmente, puedes clonarlo en tu máquina:

1. Obtener la URL del repositorio:

- En la página del repositorio recién creado, haz clic en el botón verde "Code" (Código) y copia la URL que aparece (puede ser HTTPS o SSH).

2. Clonar el repositorio:

- Abre tu terminal o línea de comandos en tu computadora.
- Navega a la ubicación donde deseas clonar el repositorio.
- Usa el siguiente comando para clonar el repositorio (reemplaza URL_DEL_REPOSITORIO con la URL que copiaste):

```
bash
git clone URL_DEL_REPOSITORIO
```

3. Acceder al repositorio clonado:

- Una vez clonado, entra al directorio del repositorio:

```
bash
cd nombre-del-repositorio
```

PASO 7: COMENZAR A TRABAJAR EN EL REPOSITORIO

1. Añadir archivos:

- Puedes agregar nuevos archivos al repositorio localmente. Crea o edita archivos según lo necesites.

2. Usar Git para gestionar cambios:

- Para agregar cambios al repositorio, utiliza los siguientes comandos:
 - Agregar archivos:

```
bash
```

[Copiar código](#)

```
git add nombre-del-archivo
```

- Confirmar cambios:

```
bash
```

[Copiar código](#)

```
git commit -m "Descripción del cambio"
```

- Enviar cambios al repositorio remoto:

```
bash
```

[Copiar código](#)

```
git push origin main
```

PASO 8: LINK DEL REPOSITORIO

<https://github.com/AntonioVillon/ArchivosGenerales.git>