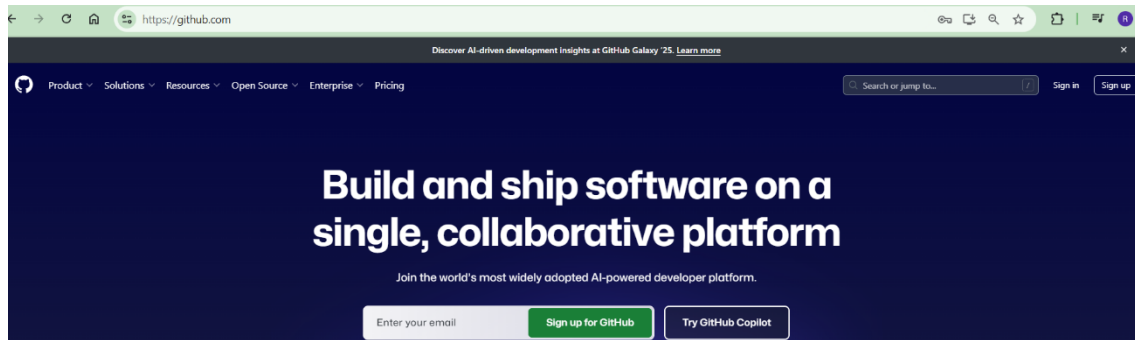


Creando cuenta de github (Alojador)

Ir a la página: <https://github.com/>



Login: racostaadmin@gmail.com

Clave: Brunella2011\$\$



Sign in to GitHub

Username or email address

Password

[Forgot password?](#)

Sign in

[Sign in with a passkey](#)


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

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 *

 RA1969

Repository name *

Proyecto1

✔ Proyecto1 is available.

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

Description (optional)

Proyecto1



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](#).

 You are creating a public repository in your personal account.

Create repository

Subir el código mediante línea de comandos:

...or create a new repository on the command line

```
echo "# Prueba-Proyecto1" >> README.md
git init
git add README.md
git commit -m "first commit"
git branch -M main
git remote add origin https://github.com/RA1969/Prueba-Proyecto1.git
git push -u origin main
```

1.- Para ello instalamos GIT BASH, para usar el terminal en Windows.

<https://git-scm.com/downloads>

2.- Ubicarnos en la carpeta proyecto donde se ubican los archivos del proyecto que se van a subir al repositorio GITHUB.

3.- Una vez instalado la consola GIT BASH, empezamos a escribir los comandos en línea:

\$git Init <Enter>

\$git add . <Enter> ##Luego para subir todos los archivos se pone el punto (.)

\$git status <Enter> ##Para revisar si están los archivos.

```
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB
$ git init
Initialized empty Git repository in D:/UPC/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/Semana10/ProyectoGITHUB/.git/
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$ git add .
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
        new file:   ejemplo1_BD.html
        new file:   ejemplo5.html
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$
```

Luego:

\$git commit -m "Se agrega el proyecto"

```
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$ git commit -m "Se agrega el proyecto"
Author identity unknown

*** Please tell me who you are.

Run

  git config --global user.email "you@example.com"
  git config --global user.name "Your Name"

to set your account's default identity.
Omit --global to set the identity only in this repository.

fatal: unable to auto-detect email address (got 'racos@LAPTOP-2FUNF8H5.(none)')
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$
```

Configurar y cargar los archivos en forma local.

```
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$ git config --global user.email racostaadmin@gmail.com
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$ git config --global user.name racostaadmin@gmail.com
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$ git commit -m "Se agrega el proyecto"
[master (root-commit) f4a490c] Se agrega el proyecto
 2 files changed, 130 insertions(+)
 create mode 100644 ejemplo1_BD.html
 create mode 100644 ejemplo5.html
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$
```

Para indicar que se subirá a la rama principal:

\$git Branch -M main

```
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (master)
$ git branch -M main
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (main)
$
```

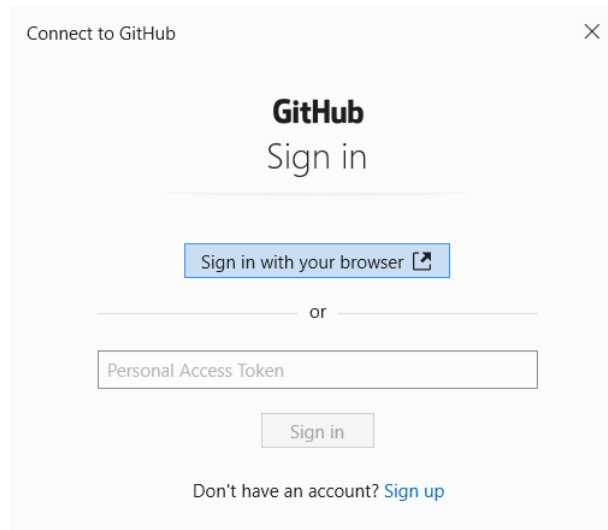
```
$ git remote add origin https://github.com/RA1969/Prueba-Proyecto1.git
```

Para hacer efectiva la sincronización del local al remoto:

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

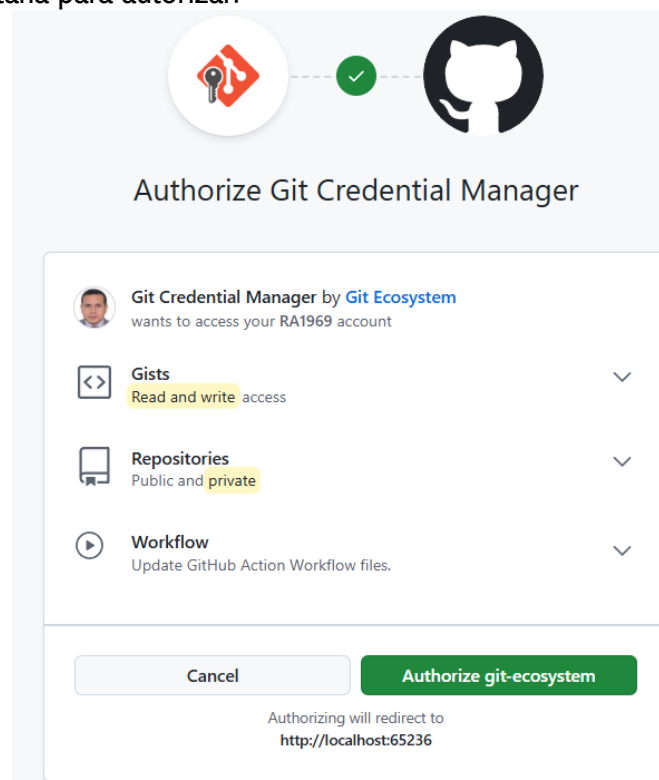
```
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (main)
$ git remote add origin https://github.com/RA1969/Prueba-Proyecto1.git
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (main)
$ git push -u origin main
```

Luego sale:



Dar clic en <Sign in with Your browser>

Luego sale la ventana para autorizar:





Confirm access



Signed in as @RA1969

Password

[Forgot password?](#)

Confirm

Tip: You are entering [sudo mode](#). After you've performed a sudo-protected action, you'll only be asked to re-authenticate again after a few hours of inactivity.



+



Authentication Succeeded

You may now close this tab and return to the application.

```
racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (main)
$ git push -u origin main
Enumerating objects: 4, done.
Counting objects: 100% (4/4), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (4/4), done.
Writing objects: 100% (4/4), 1.49 KiB | 1.49 MiB/s, done.
Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/RA1969/Prueba-Proyecto1.git
 * [new branch]      main -> main
Branch 'main' set up to track remote branch 'main' from 'origin'.

racos@LAPTOP-2FUNF8H5 MINGW64 /d/upc/Sistemas-Embebidos/Sistema-Embebidos-2025-1/semana10/ProyectoGITHUB (main)
$
```

En el servidor AWS ya está instalado el servidor APACHE, PHP y PhPmyadmin y Base de datos.

```
ubuntu@ip-172-31-29-73:~$ cd /var/www/html
ubuntu@ip-172-31-29-73:/var/www/html$ sudo git clone https://github.com/RA1969/Prueba-Proyecto1.git
Cloning into 'Prueba-Proyecto1'...
remote: Enumerating objects: 4, done.
remote: Counting objects: 100% (4/4), done.
remote: Compressing objects: 100% (4/4), done.
remote: Total 4 (delta 0), reused 4 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
Receiving objects: 100% (4/4), done.
ubuntu@ip-172-31-29-73:/var/www/html$ ls
Prueba-Proyecto1  index.html  info.php
ubuntu@ip-172-31-29-73:/var/www/html$ cd Prueba-Proyecto1
ubuntu@ip-172-31-29-73:/var/www/html/Prueba-Proyecto1$ ls
ejemplo1_BD.html  ejemplo5.html
ubuntu@ip-172-31-29-73:/var/www/html/Prueba-Proyecto1$
```

Como ejemplo colocar la IP pública del servidor AWS de ese momento:

13.218.173.131 (Esta IP puede cambiar cuando se apague la máquina virtual AWS)

No es seguro

http://13.218.173.131/Prueba-Proyecto1/ejemplo5.html

Bienvenidos al curso de sistemas embebidos de la upc

Información General

Este curso muestra los conceptos basicos del uso de etiquetas e instrucciones en la elaboracion de documentos *HTML*

Directorio telefónico		
Nombre	teléfono	e-mail
Rubén Acosta	986272822	pcelraco@upc.edu.pe
Karla Sánchez	992778123	ksanchez@inictel-uni.edu.pe