

# MI PRIMERA APP WEB EN HEROKU

## 1. Primero vamos a crearnos una cuenta en heroku

**Cuenta gratis**

Cree aplicaciones, conecte bases de datos y servicios complementarios, y colabore en sus aplicaciones, de forma gratuita.

**Tu plataforma de aplicaciones**

Una plataforma para aplicaciones, con gestión de aplicaciones y escalado instantáneo, para desarrollo y producción.

**Implementar ahora**

Pase del código a la aplicación en ejecución en minutos. Implemente, escale y entregue su aplicación al mundo.

Nombre \*

Guillermo

Apellido \*

Mediero

Dirección de correo electrónico \*

guillermo.mediero@ikasle.egibide.org

Nombre de empresa

Nombre de empresa

Rol \*

Estudiante

País \*

Spain

Lenguaje de desarrollo primario \*

PHP

☒ I'm not a robot

reCAPTCHA Privacy - Terms

**CREA UNA CUENTA GRATIS**

Registrarse significa que ha leído y acepta los [Términos de servicio](#) y nuestra [Política de privacidad](#) - [Preferencias de cookies](#).

## 2. Una vez iniciado sesión creamos una nueva app

App name

heroku-pruebas

heroku-pruebas is available

Choose a region


Europe


Add to pipeline...


Create app

3. Ahora podemos añadir nuestra app de tres maneras desde heroku git, github y container registry. En esa práctica lo haremos mediante github y heroku git. Para hacerlo desde github vamos a señalar la opción de GitHub

Deployment method

 Heroku Git  
Use Heroku CLI

 GitHub  
Connect to GitHub


 Container Registry  
Use Heroku CLI

---

Connect to GitHub

Connect this app to GitHub to enable code diffs and deploys.

Search for a repository to connect to

 GuillermoMediero

repo-name

Search


Missing a GitHub organization? [Ensure Heroku Dashboard has team access.](#)

4. Buscaremos el repositorio que usaremos donde esté alojado nuestra app y nos conectaremos

Connect to GitHub

Connect this app to GitHub to enable code diffs and deploys.


Search for a repository to connect to

 GuillermoMediero

heroku-guille

Search

Missing a GitHub organization? [Ensure Heroku Dashboard has team access.](#)


 GuillermoMediero/heroku-guille


Connect


5. Una vez conectado habilitaremos la implementación automáticas para que nuestra aplicación cuente con todas las actualizaciones siempre cada vez que modifiquemos

Despliegues automáticos

Permite que una rama elegida se implemente automáticamente en esta aplicación.

 Ahora puede cambiar su rama de implementación principal de "maestro" a "principal" para implementaciones manuales y automáticas, siga las instrucciones [aquí](#).

☒ Automatic deploys from  main are enabled

Every push to  main will deploy a new version of this app. **Deploys happen automatically:** be sure that this branch in GitHub is always in a deployable state and any tests have passed before you push. [Learn more.](#)

☐ Wait for CI to pass before deploy

Only enable this option if you have a Continuous Integration service configured on your repo.

Disable Automatic Deploys

6. Por último implementamos la rama de nuestra aplicación, en nuestro caso la rama principal


Despliegue manual

Implemente el estado actual de una sucursal en esta aplicación.

Implementar una rama de GitHub

Esto implementará el estado actual de la rama que especifique a continuación. [Más información](#)

Elija una sucursal para implementar

 principal

Implementar rama

## 7. Si todo funcionó bien nuestra app esta lista en funcionamiento

Receive code from GitHub ✓

Build main 676f258e ✓

Release phase ✓

Deploy to Heroku ✓

Your app was successfully deployed.


[View](#)

PHP Version 8.1.1	
System	Linux 7ccaec04-7827-441b-a52c-c34ca9fd88b2 4.4.0-1097-aws #102-Ubuntu SMP Fri Sep 10 22:18:30 UTC 2021 x86_64
Build Date	Dec 17 2021 15:24:52
Build System	Linux 19f727536ee1 5.10.47-linuxkit #1 SMP Sat Jul 3 21:51:47 UTC 2021 x86_64 x86_64 GNU/Linux
Configure Command	"/configure" "--prefix=/app/heroku/php" "--with-config-file-path=/app/heroku/php/etc/php" "--with-config-file-scan-dir=/app/heroku/php/etc/php/conf.d" "--disable-phpdbg" "--enable-fpm" "--with-bz2" "--with-curl" "--with-pdo-mysql" "--with-mysql" "--with-openssl" "--with-kerberos" "--with-pgsql" "--with-pdo-pgsql" "--with-readline" "--enable-sockets" "--with-zlib" "--enable-bcmath=shared" "--enable-calendar=shared" "--enable-xml=shared" "--enable-ftp=shared" "--with-gettext=shared" "--with-gmp=shared" "--with-imap=shared" "--with-imap-ssl" "--enable-intl=shared" "--with-ldap=shared" "--with-ldap-ssl" "--enable-mbstring=shared" "--enable-pcntl=shared" "--enable-shmop=shared" "--enable-soap=shared" "--with-xsl=shared" "--with-zip" "--with-sqlite3=shared" "--with-pdo-sqlite=shared" "--enable-gd=shared" "--with-freetype" "--with-jpeg" "--with-webp" "--with-sodium=shared" "--with-password-argon2"
Server API	FPM/FastCGI
Virtual Directory Support	disabled
Configuration File (php.ini) Path	/app/heroku/php/etc/php
Loaded Configuration File	/app/heroku/php/etc/php/php.ini
Scan this dir for additional .ini files	/app/heroku/php/etc/php/conf.d
Additional .ini files parsed	/app/heroku/php/etc/php/conf.d/000-heroku.ini, /app/heroku/php/etc/php/conf.d/010-ext-zend_opcache.ini
PHP API	20210902
PHP Extension	20210902
Zend Extension	420210902
Zend Extension Build	API420210902.NTS
PHP Extension Build	API20210902.NTS
Debug Build	no
Thread Safety	disabled
Zend Signal Handling	enabled
Zend Memory Manager	enabled
Zend Multibyte Support	disabled
IPv6 Support	enabled
DTrace Support	disabled
Registered PHP Streams	https, ftps, compress.zlib, compress.bzip2, php, file, glob, data, http, ftp, phar, zip
Registered Stream Socket Transports	tcp, udp, unix, udg, ssl, tls, tlsv1.0, tlsv1.1, tlsv1.2, tlsv1.3
Registered Stream Filters	zlib.*, bzip2.*, convert.iconv.*, string.rot13, string.toupper, string.tolower, convert.*, consumed, dechunk

This program makes use of the Zend Scripting Language Engine:  
Zend Engine v4.1.1, Copyright (c) Zend Technologies  
with Zend OPcache v8.1.1, Copyright (c), by Zend Technologies

zendengine


## 8. ahora lo vamos a hacer mediante Heroku CLI, para ello nos instalamos el Heroku CLI.

 heroku-x64	17/01/2022 12:20	Aplicación	22.801 KB
--	------------------	------------	-----------

## 9. Lo instalamos y en un terminal usamos el comando heroku login


```
PS C:\WINDOWS\system32> heroku login
» Warning: Our terms of service have changed: https://dashboard.heroku.com/terms-of-service
heroku: Press any key to open up the browser to login or q to exit:
Opening browser to https://cli-auth.heroku.com/auth/cli/browser/fa2037da-b54b-403a-b0ed-b6a171f92e9f?requestor=SFMyNTY.g2gDbQAAAA8XNTAUMjQxLjE3My4xODBuBgDw0-pnfgFIAAFRgA.IiHcS75hxos8pG7d2RQhtb3HUewOQv4SMyreotxCjvE
heroku: Waiting for login... /
```

## 10. Nos pide iniciar sesion, asi que iniciamos sesión.




Log in to your account

Email address

 guillermo.mediero@ikasle.egibide.org

Password

 .....

Log In

New to Heroku? [Sign Up](#)