

A thick dark blue vertical bar on the left side of the page. A blue arrow points to the right from the bar, containing the date.

5-12-2020

DESPLIEGUE CONTINUO TRAVIS

*DESARROLLO DE
APLICACIONES WEB*

CARLOS PALACIOS

I.E.S RIBERA DE CASTILLA, 2º DAW

Several thin, curved, light blue lines that sweep upwards from the bottom left towards the center of the page.

ÍNDICE

1	DESPLIEGUE DE APLICACIÓN CON TRAVIS.....	2
----------	---	----------

1 DESPLIEGUE DE APLICACIÓN CON TRAVIS

Continuando a partir de lo visto en clase de la Integración Continua con Travis, entro en Heroku y creo un nuevo proyecto en el botón “New”, arriba a la derecha; y creo una aplicación con “Create new app” y la información pertinente.

Jump to Favorites, Apps, Pipelines, Spaces...

New

Create new app

Create new pipeline

App name

despliegue-travis-carlos

despliegue-travis-carlos is available

Choose a region

Europe

Add to pipeline...

Create app

En “Deployment method”, escojo GitHub, me logueo y conecto el repositorio en GitHub con Heroku.

Deployment method

Heroku Git
Use Heroku CLI

GitHub
Connected

Container Registry
Use Heroku CLI

App connected to GitHub

Code diffs, manual and auto deploys are available for this app.

Connected to [carlos-palalo/PracticaApache](#) by [carlos-palalo](#)

Disconnect...

Releases in the [activity feed](#) link to GitHub to view commit diffs

Después de checkear la opción de Despliegue Automático junto con “Esperar al despliegue CI”

Automatic deploys

Enables a chosen branch to be automatically deployed to this app.

You can now change your main deploy branch from “master” to “main” for both manual and automatic deploys, please follow the instructions [here](#).

Automatic deploys from `main` are enabled

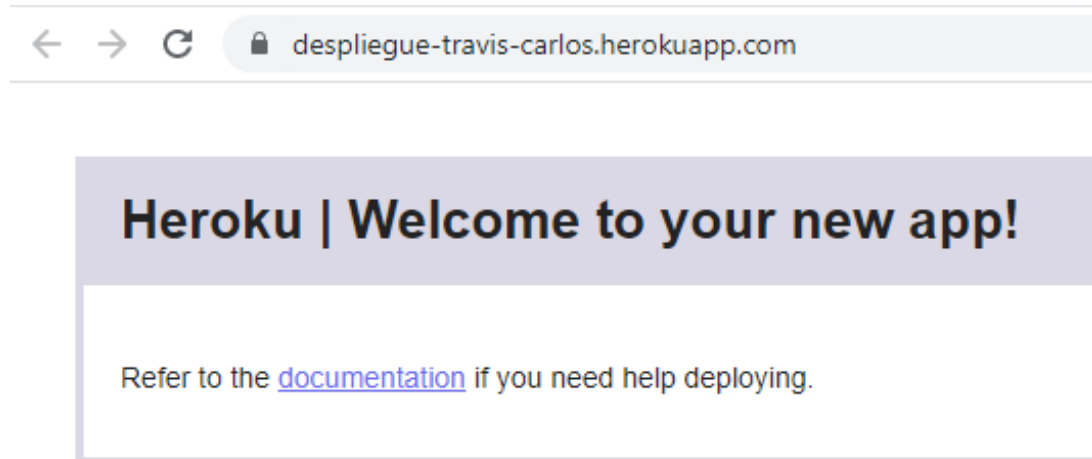
Every push to `main` will deploy a new version of this app. Deploys happen automatically: be sure that this branch in GitHub is always in a deployable state and any tests have passed before you push. [Learn more](#).

☒ 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

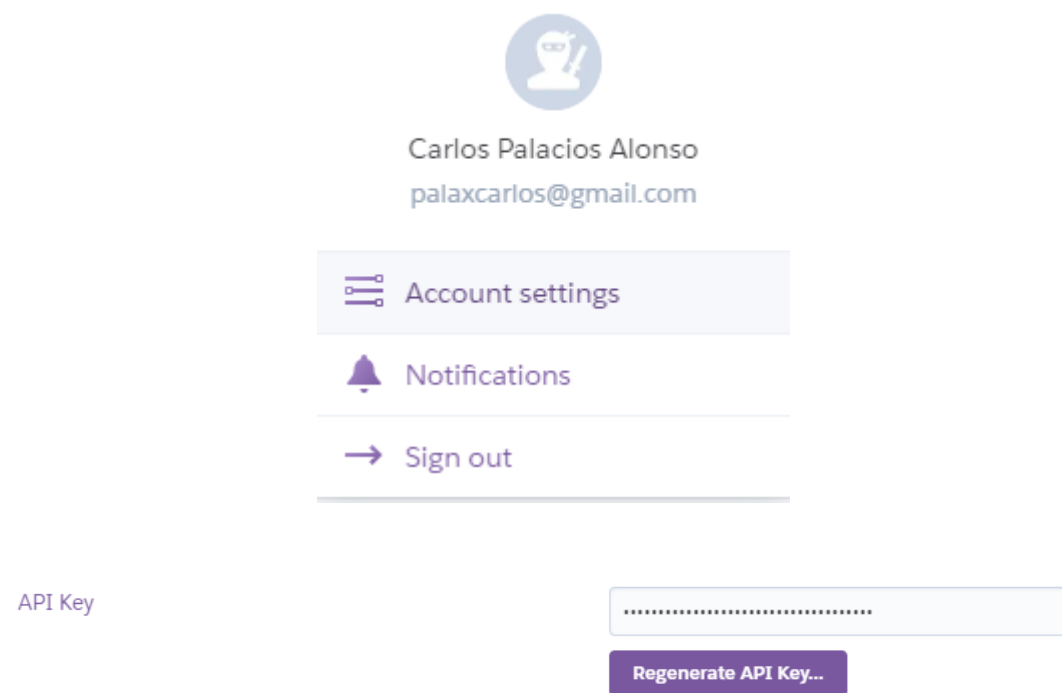
Si le doy arriba a la derecha a “*Open App*”, veré una página de Hola Mundo del propio Heroku, porque todavía no se ha desplegado.



Después edito el contenido del archivo de configuración de Travis de la siguiente forma

```
! .travis.yml X
PracticaApache > ! .travis.yml
1  language: php
2  php:
3    - "7.0"
4    # list any PHP version you want to test against
5
6  script:
7    - php index.php
8
9  deploy:
10
11    provider: heroku
12
13    app: pdes-flappernews
14
15    api_key:
16
17    secure: $HEROKU_API_KEY
```

Para obtener el valor de la `api_key`, en Heroku, voy a “Cuenta” y en la sección “API Key” cojo el valor o lo genero si no lo tengo.



Después, en Travis en la app, voy a “Settings” > “Environment Variables” donde realmente configuro la api_key.

carlos-palalo / PracticaApache

Current Branches Build History Pull Requests **Settings**

General

☒ Build pushed branches ?

☒ Build pushed pull requests ?

Environment Variables

Customize your build using environment variables. For secure tips on generating private keys [read our documentation](#)

HEROKU_API_KEY	*****	Available to all branches	
----------------	-------	---------------------------	--



If your secret variable has special characters like `&`, escape them by adding `\` in front of each special character. For example, `ma&w!doc` would be entered as `ma&w!\!doc`.

NAME	VALUE	BRANCH		DISPLAY VALUE IN BUILD LOG	
Name	Value	All branches		<input type="checkbox"/>	Add

Con esto hecho, ahora al hacer un push, se verá el resultado en Heroku, una vez lo haya validado Travis.


Resultado Inicial:

Cambio el color de fondo y hago el push:


carlos-palalo / PracticaApache

build passing


[Current](#)
[Branches](#)
[Build History](#)
[Pull Requests](#)

main
push color fondo
#23 received


carlos-palalo
5a947a3

Comparing changes


Choose two branches to see what's changed or to start a new pull request






base: d3777be8


←

compare: 5a947a3f


1 commit


Commits on Dec 05, 2020



push color fondo


Showing 1 changed file with 1 addition and 1 deletion.

2

css/index.css

...	...	@@ -1,5 +1,5 @@
1	1	body{
2	-	background-color: #2E4053;
	2	+ background-color: #5190d3;
3	3	text-align: center;
4	4	}
5	5	#login{

LOG IN

Log In