

RentTrack

Manual de Despliegue

Manual de despliegue del proyecto RentTrack

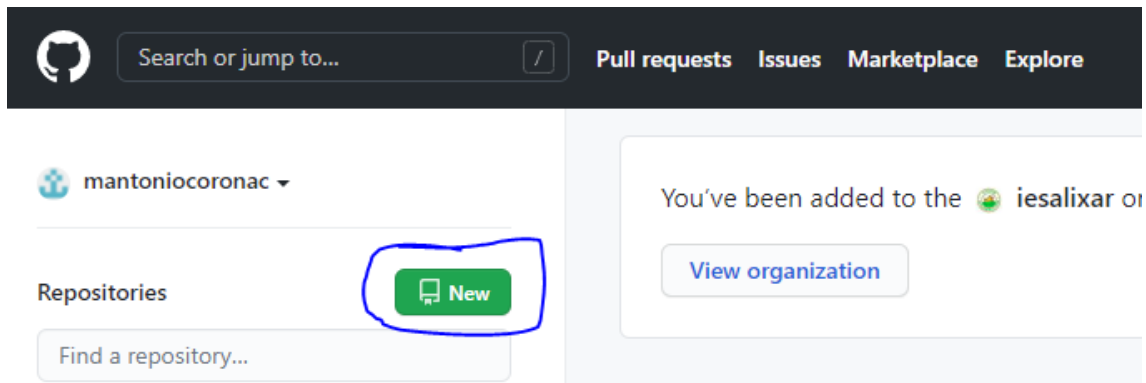
Marco A. Corona Carrillo

INDICE

1. SUBIR EL PROYECTO A GITHUB	3
2. DESPLEGAR EN HEROKU.....	5

1. SUBIR EL PROYECTO A GITHUB

El primer paso para poder desplegar el proyecto es subir el proyecto a github para esto crearemos un repositorio en nuestro github.



A continuación le indicaremos el nombre del proyecto y clickearemos en crear el repositorio.

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Owner * mantoniocoronac / Repository name * subirdespliegue ✓

Great repository names are short and unique. subirdespliegue is available. Variation? How about **literate-fortnight**?

Description (optional)

☒ **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:
Skip this step if you're importing an existing repository.

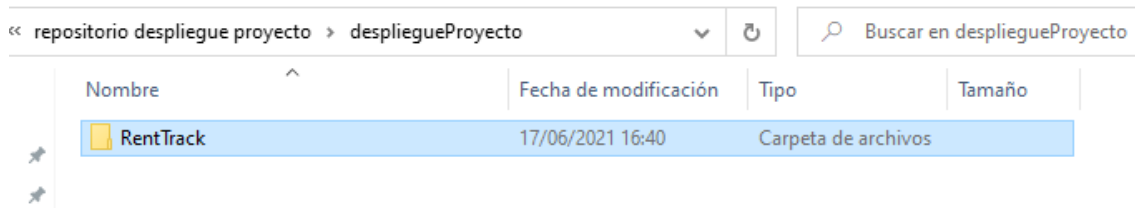
☐ **Add a README file**
This is where you can write a long description for your project. [Learn more.](#)

☐ **Add .gitignore**
Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more.](#)

☐ **Choose a license**
A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more.](#)

Create repository

Una vez creado lo clonaremos en nuestro equipo y copiaremos el proyecto en la raíz de la carpeta creada por el clone.



Una vez hecho este paso abriremos el git(si es Ubuntu el mismo cmd).

Para añadir los cambios pondremos en la consola "git add ."

```
MINGW64:/c/Users/Marco/Desktop/repositorio despliegue proyecto/desplie...
Marco@DESKTOP-PG3M9M6 MINGW64 ~/Desktop/repositorio despliegue proyecto
ueProyecto (master)
$ git add .|
```

Seguido de esto guardaremos los cambios con un commit

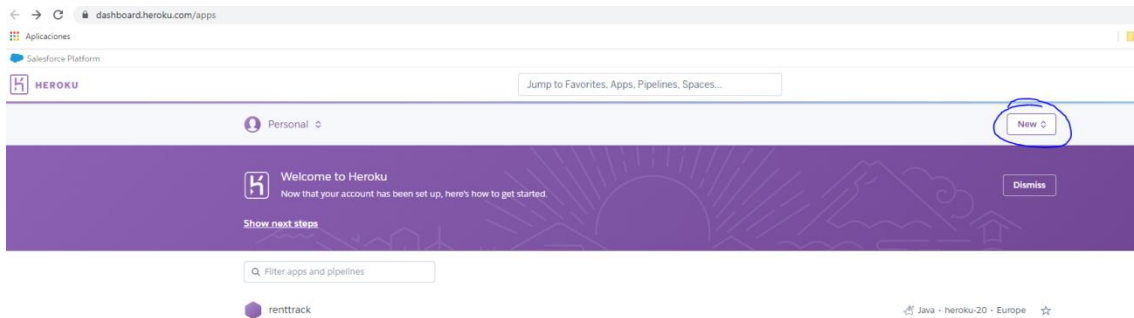
```
MINGW64:/c/Users/Marco/Desktop/repositorio despliegue proyecto/desplie...
Marco@DESKTOP-PG3M9M6 MINGW64 ~/Desktop/repositorio despliegue proyecto/desplieg
ueProyecto (master)
$ git commit -m "desplieguerenttrack|"
```

Para terminar con github lo subiremos con un git push y el proyecto ya estará subido al repositorio.

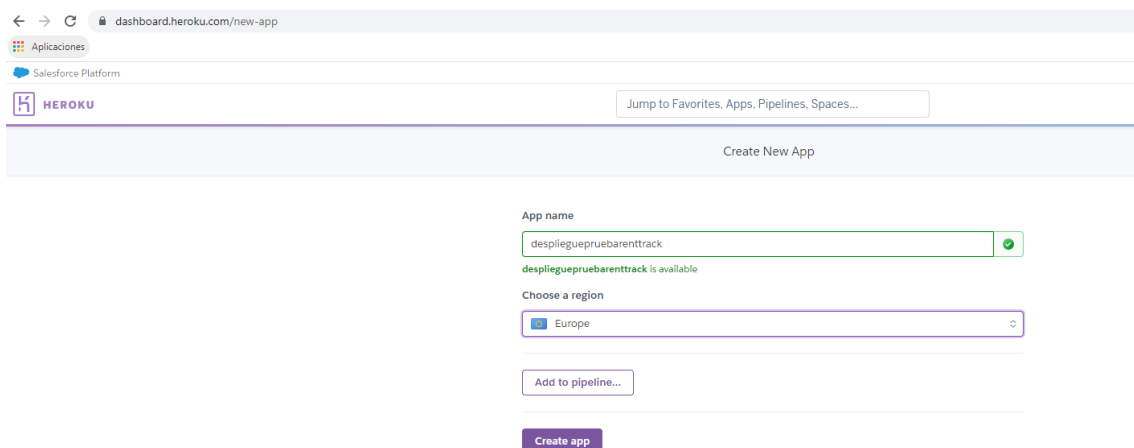
```
MINGW64:/c/Users/Marco/Desktop/repositorio despliegue proyecto/desplie...
Marco@DESKTOP-PG3M9M6 MINGW64 ~/Desktop/repositorio despliegue proyecto/desplieg
ueProyecto (master)
$ git push|
```

2. DESPLEGAR EN HEROKU

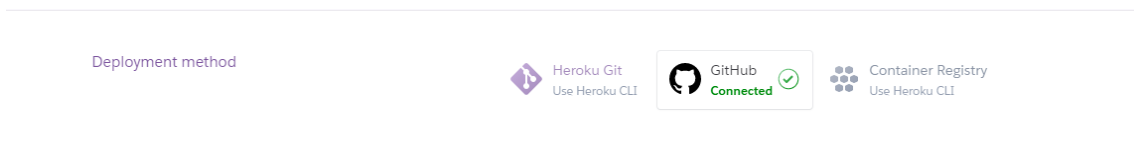
Para poder hacer el despliegue en heroku después de registrarte, al logearte en la página de inicio tendrás en la parte de la derecha un botón que pone new, al hacer click hay que darle a crear nueva app.



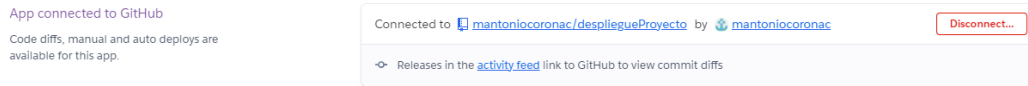
Al entrar en new, tendrás que insertar el nombre de tu proyecto en minúsculas y tu región en este caso Europa.



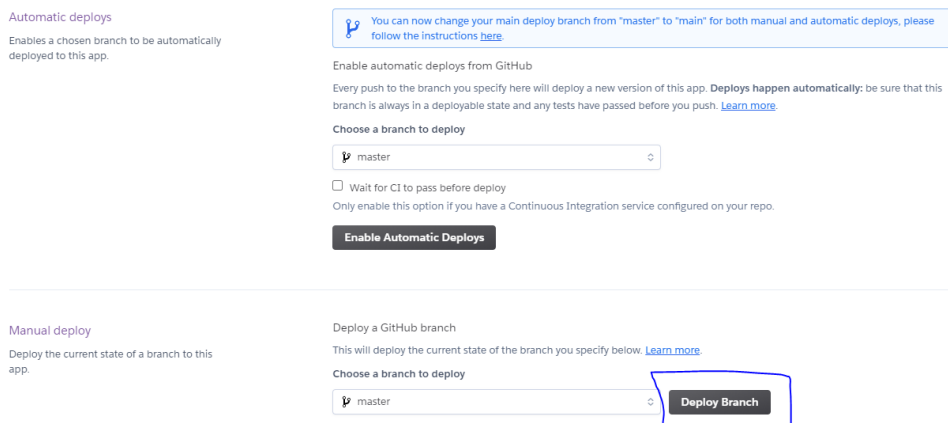
Después de haber creado la aplicación para importar el proyecto de github en el apartado de deploy de la página al hacer click te muestra tipo de despliegue nosotros seleccionamos github.



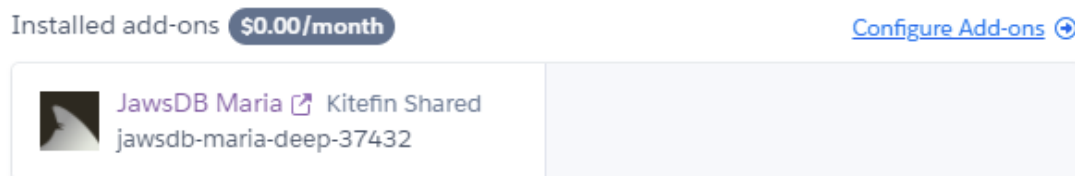
Una vez esté conectado la aplicación con github en el apartado de abajo hay que buscar el nombre del repositorio en el que este el proyecto a desplegar.



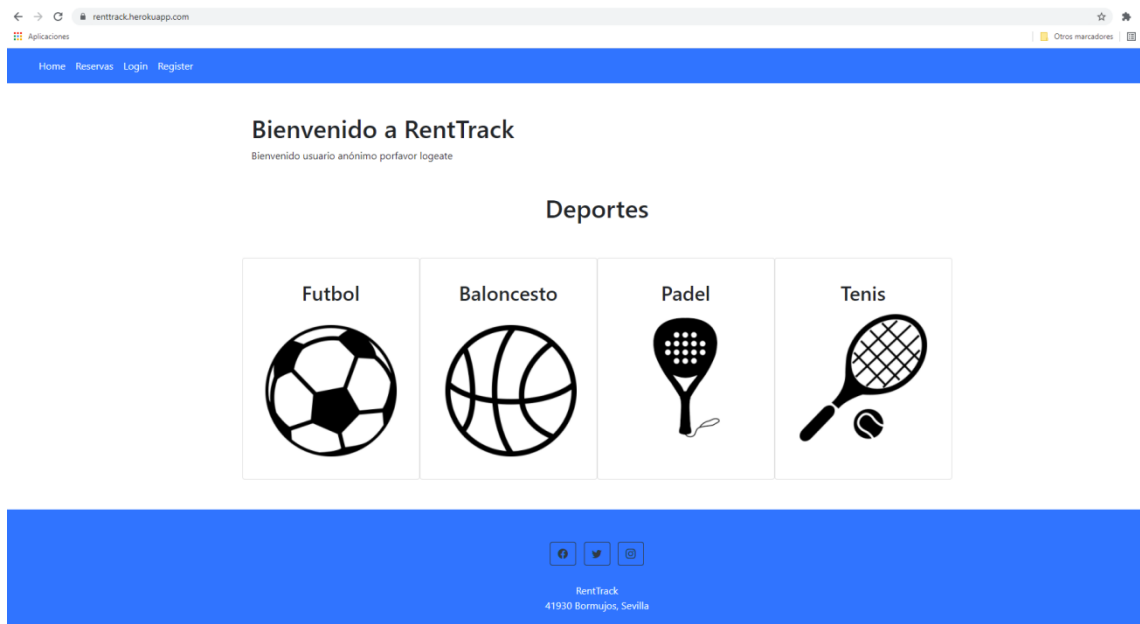
Finalmente cuando esté el repositorio vinculado con la aplicación en la parte del final sale despliegue manual en el que comprobaremos que la rama a desplegar es la del master y haremos click en Deploy Branch para iniciarlo.



En mi caso le he instalado un add-on de mariadb para que gestione mi base de datos.



Para instalarlo en la zona del buscador al buscar MariaDB saldrá este el primero y es tan sencillo como darle a añadir y seleccionar la aplicación a añadir.



Finalmente ya estaría el despliegue realizado.