**Santiago Gutiérrez Romero 2º ASIR**

**IES Punta Del Verde**

**Gestión y Administración de Bases de Datos**

**REST**

**API EN**

**HEROKU**

**Icono

Descripción generada automáticamente**

Contenido

[Primer paso: 3](#_Toc92476993)

[Segundo Paso: 4](#_Toc92476994)

[Tercer Paso: 5](#_Toc92476995)

# Primer paso:

Para desplegar una aplicación en heroku lo primero que tendremos que hacer es asegurarnos de que el código que queremos subir a heroku funciona correctamente, para comprobarlo trabajaremos en local y comprobaremos las diferentes funciones de nuestro proyecto:

Texto

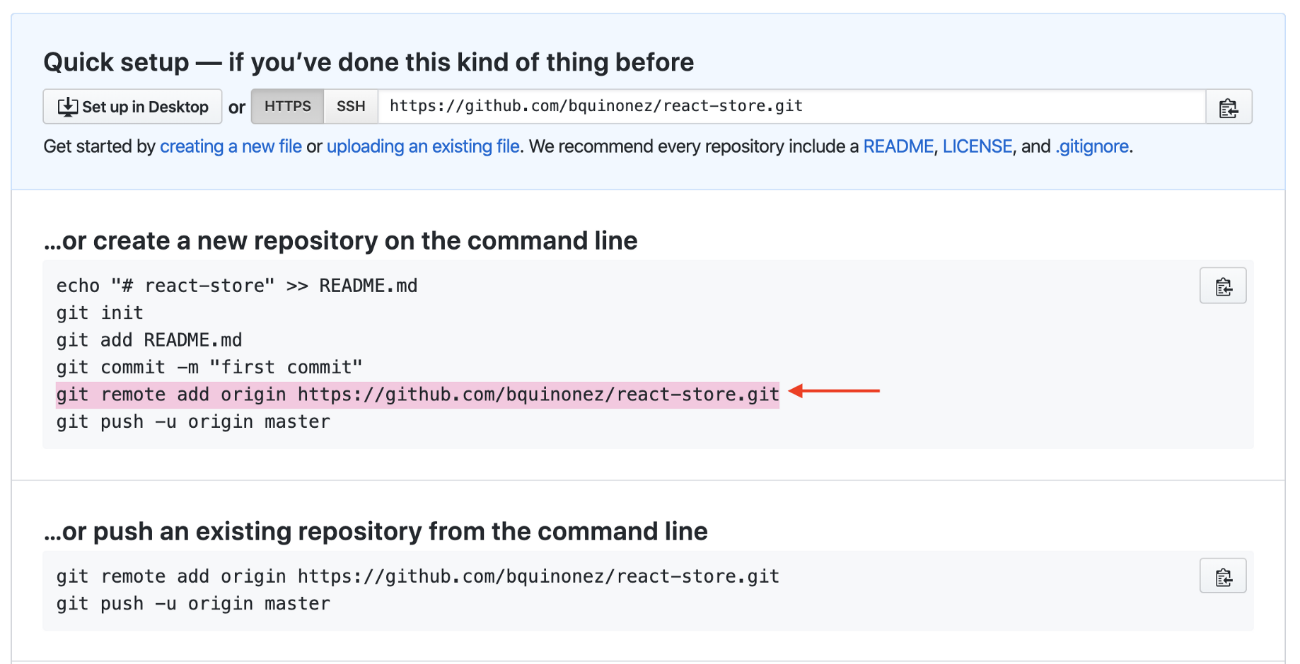
Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente

# Segundo Paso:

El segundo paso para desplegar nuestra aplicación en heroku consiste en subirla a github, para ello seguiremos el procedimiento que solemos utilizar para subir cualquier proyecto:



Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

# Tercer Paso:

El tercer paso para desplegar nuestra aplicación es ir a heroku y en primer lugar crearnos una cuenta, una vez hecho creamos una nueva app:

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Le ponemos el nombre que queramos y pulsamos en crear app:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico, Teams

Descripción generada automáticamente

El siguiente paso será seleccionar el repositorio donde hemos alojado nuestra app en github para ello hacemos lo siguiente:

Seleccionamos Github e introducimos credenciales🡪

Interfaz de usuario gráfica, Diagrama

Descripción generada automáticamente

Seleccionamos el proyecto que queremos desplegar:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Pulsamos en deploy Branch:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Esperamos a que cargue:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Comprobamos que funcione correctamente y ya tendríamos lista nuestra REST API:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente