

Para realizar el despliegue de una página web usaremos render.com

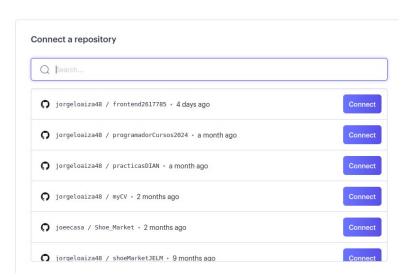
Es importante que el proyecto a desplegar esté en GitHub pues render.com se conecta a dicho repositorio para realizar la conexión.

Pasos para realizar el despliegue

1. En nuestro proyecto ejecutamos el comando "npm run build" para que nos cree un entorno de despliegue. Esto creará una carpeta "build" en nuestro árbol de carpetas.



- 2. Ingresamos a https://render.com/ y nos registramos o inciamos sesión con Gmail.
- 3. Hacemos click en el botón y seleccionamos Static Site. Aparecerá un listado con los repositorios en GitHub.





3. Hacemos click en el botón Connect del repositorio que queremos desplegar. Aparecerá el siguiente formulario

You are deploying a static site for jorgeloaiza48/myCV. You seem to be using create-react-app, so we've autofilled some fields accordingly. Make sure the values look right to youl myCV A unique name for your static site. Branch main The repository branch used for your static site. Root Directory Optional e.g. src Defaults to repository root. When you specify a root directory that is different from your repository root, Render runs all your commands in the specified directory and ignores changes outside the directory. **Build Command** \$ npm run build This command runs in the root directory of your repository when a new version of your code is pushed, or when you deploy manually. It is typically a script that installs libraries, runs migrations, or compiles resources needed by your app. Publish directory build The relative path of the directory containing built assets to publish. Examples: ./, ./build, dist and frontend/ Environment Variables Optional NAME OF VARIABLE Set environment-specific config and secrets (such as API keys), then read those values from your code. Learn more + Add Environment Variable Add from .env

En el campo **Name** igresamos el nombre del despliegue. El campo **Branch** lo dejamos en "main" que es la rama principal del repositorio. **Root Directory** lo dejamos vacío pues en nuestro proyecto creamos los componentes dentro de la carpeta "src". En **Build Command** escribimos "npm run build".

Por último hacemos click en "Create Static Site" y esperamos a que el despliegue finalice.

Si el despliegue finaliza con éxtio aparecerá un mensaje "Your site is alive" Esto significa que ya podemos acceder a nuestra página con el nombre que le dimos en el campo **Name** del formulario + onrender.com

Por ejemplo, myCV.onrender.com

Advanced V

Create Static Site