Markdown.md 2025-08-06

MiniHackathon

Render

Render es un proveedor de servisio en la nube tipo PaaS que permite desplegar aplicaciones web. Se encarga de provicionar servidores, despliegue contunuo con github/lab.

Despliegue de una app Laravel

Primer paso

El primer paso es crear un proyecto en laravel y hacer un repositorio en GitHub o GitLab donde se realice el primer commit.

Segundo paso

Ingresar a render.com y crear una cuenta

tercer paso

Dentro de render se debe de crear una base de datos tipo postgresql y se debe de configurar lo que se pide, en esta parte se deja basicamente que igual

Cuarto paso

Se crea un web server, donde al crearlo se selecciona la opción del github que se va a utilizar.

Quinto paso

Se debe de configurar todo, en la parte de variables de entorno se deben de colocar varias variables de entorno de la misma base de datos que se está utilizando para sí poder crear la conexión de manera exitosa.

Desplegar la app

Se deben de subir todos los commits y desplegarla.

Comandos utilizados

```
php artisan config:clear && php artisan cache:clear && php artisan config:cache

chmod -R 775 bootstrap/cache

php artisan key:generate --show

RUN mkdir -p storage && mkdir -p bootstrap/cache && chmod -R 755 storage
bootstrap/cache
```

Markdown.md 2025-08-06

https://minihackathon-7c2i.onrender.com/