



Capítulo 10: Build del Portafolio Vuejs y manejo de activos estáticos

En este capítulo final del portafolio creado con el framework de vuejs, crearemos la build del portafolio y veremos cómo re factorizar el código para manejar los assets también llamado activos estáticos.

Hay veces que al construir nuestro portafolio con la instrucción `npm run build`, puede traernos problemas al renderizar imágenes estáticas, a la hora de subirlo a un servicio de alojamiento web, como Netlify, Vercel, Heroku, etc.

Veremos un ejemplo de lo que sucede y buscaremos una solución.



Manejo de activos estáticos

Para solucionar este problema, necesitaremos ir a la documentación oficial de vue y allí veremos información con respecto al despliegue de nuestra web en diferentes servicios de alojamiento gratuitos, les dejo el enlace a dicha documentación y además necesitaremos saber cómo funciona, en este caso para subir nuestro portafolio a Netlify con el uso de GitHub.

Documentación vue oficial:

<https://cli.vuejs.org/guide/deployment.html#netlify>



Manejo de activos estáticos

Además necesitaremos saber cómo funciona VITE que es la herramienta que utiliza vue para crear rápidamente el proyecto, eligiendo las tecnologías que utilizaremos en el proyecto, es decir vite es una herramienta de 3 generación para el desarrollo de front-end, la cual recolecta todas las tecnologías que se utilizan en el estándar de desarrollo web moderno, como por ejemplo webpack, create-react-app, etc.

Documentación vite:

<https://vitejs.dev/guide/assets.html#importing-asset-as-url>



Manejo de activos estáticos

También les dejo un video con la solución, la cual implemente en el portafolio y resuelve el problema de las imágenes estáticas en nuestro portafolio Vuejs, aunque la solución que utiliza este programador es una solución para Astro, pero adivinen qué, Astro también utiliza la herramienta de Vite que es la misma que utiliza vuejs para crear los proyectos.

Por ello que pude solucionar el problema

Video youtube:

<https://www.youtube.com/watch?v=pe3ndllgeq4>



Manejo de activos estáticos

Por lo tanto la solución se encuentra conociendo como funciona la herramienta para creación de proyectos de Vite, les recomiendo leer sobre esta herramienta para saber como es su funcionamiento.

Saber esta herramienta, nos ayudara a saber como funciona utilizando diferentes tecnologías.

Vite oficial: <https://vitejs.dev/>



Feedback

Necesitaría que me compartas tu portafolio, para ver cómo les quedo y poder brindarles un feedback de su creaciones, dejare un hoja de Excel para que me compartan los enlaces a su portafolio y algún email de contacto así, les doy mi feedback.

Publica tu portafolio en este Excel, así te doy mi opinion:

<https://drive.google.com/drive/folders/1uE9Zc419Z53joRkGkl9hw17R6gXJvMoK?usp=sharing>

Dame tu feedback con esta breve encuesta:

Encuesta: <https://forms.gle/zYcsuK8kjeeZyAu89>



Despedida y agradecimientos

Para finalizar les quiero agradecer por prestar atención a este tutorial con Vuejs, que quizás te oriente en tu camino como programador y te muestre el camino de que framework utilizar en tu día a día.

Muchas Gracias por ver este tutorial y les dejo el enlace a este portafolio web

PORTAFOLIO VUEJS DESPLEGADO:

<https://tutorial-portafolio-vuejs.netlify.app/>

REPOSITORIO DEL PORTAFOLIO: (se agradece tu estrellita)

<https://github.com/mzadante/Portafolio-Vuejs>

También le agradezco la oportunidad de compartir mis conocimientos, con ustedes al profesor Ariel Betancud, por prestarme un lugarcito en sus clases de programación, también les agradezco el apoyo a mis compañeros de Tutores y Auxiliares.

Agrégame al linkedin: www.linkedin.com/in/dantemartínez

Portafolio Tutor: <https://portfolio-dante-martinez.netlify.app/>