Documentación Porfolio 2025

1. Instalar Astro (npm)
2. Instalar Tailwind (npm)
3. He tenido que crear el config de tailwind y de postcss porque no se me ha creado
4. Para la tipografía, en fontsource, directamente para trabajar con astro, se instala a través del comando y ya se puede utilizar.
5. Añadimos Badge(pastillas) vamos a Flowbite, Creamos un Badge.astro, y pegamos el código, tenemos que poner slot, porque es con lo que se va a rellenar.
6. Degradado fondo <https://bg.ibelick.com/>
7. Iconos--- tabler icons (no oficiales) mejor svgl <https://xerocho.github.io/svgomg/>
8. SEO ponemos para el título, palabras clave y descripción. Tener en cuenta que hay que ponerlo en el index del layout
9. Cuando es ancho y alto de la misma altura, se puede poner la clase size- en vez de h- w-
10. Ctrl+d selecionas a la vez y cambias
11. Experiencia, timeline en flowbite, creamos componente experience y otro experienceitem, para así crear array
12. Al tipar, en este caso, el link puede ser undefined, entonces hay que poner link? : string
13. Inconos- tabler icons
14. Menu, a cada sección, le ponemos una id, asociamos al menú “#...” y en el componente de sección, le pasamos también el parámetro id para que funcione.
15. Para que funcione el scroll, en el Layout, scroll-behavior: smooth; y @media(prefers-reduced-motion: reduce){
16. html{
17. scroll-behavior: auto;
18. }
19. }
20. Con esto hacemos que si el usuario no quiere que tenga animación, se quita
21. Experiencias (arriba las mas nuevas)
22. Cuando se quedan palabras sueltas: text-wrap-balance para títulos y text-pretty para parráfos
23. Hacemos pnpm run build, abre en navegador Netlify drop, pasamos la carpeta dist a netlify, te despliega la app web de manera estática y ouedes comprobar todo cómo funciona, en el lighthouse, podemos ver un diagnóstico
24. Para subir la imagen del proyecto en shots.so podemos darle efecto (Browser, Chrome, Window Auto, zoom 125%, opacity 40, frame 16:9, degradado)
25. Optimizar imagen: squoosh, lo comprimimos en webp
26. Para hacer svg, copiamos código fuente y pegamos en svgOMG
27. Para formulario, creamos formulario e instalamos nodemailer (npm node Mailer)

Después creamos src/pages/api/contact.ts

Y agregamos al formulario el método POST

Tenemos que importar APIRoute y nodemailer en el TS, pero como TypeScript necesita tener todo tipado, y el modulo de nodemailer no lo es capaz de tiparlo, tenemos que obligarle a tiparlo con: npm install --save-dev @types/nodemailer. Creamos un archivo.env, con datos del email y nos aseguramos que en el archivo git, en gitignore, este en .env, para que no sea visible la contraseña en git.

El formulario, me funciona en local, pero desplegado no, es porque netifly no reconoce bien nodemailer y api routes por defecto, por ello tenemos quecrear una carpeta en la raíz(netily/functions) y mover dentro contact.ts y crear también el archivo netifly.toml con [functions]

directory = "netlify/functions"

Para hacer pruebas como si estuviese en netifly en local, debemos instalar:

npm install -g netlify-cli

y netifly dev