Contexto:

Se requiere una página web moderna, llamativa y profesional que funcione como portafolio

personal para un ingeniero de sistemas. La web debe mostrar información clara, organizada en

varias secciones, con un diseño atractivo, responsive y fácil de navegar.

Instrucción detallada:

Genera una página web profesional de portafolio para &quot; Mauricio rozo – Tecnólogo en operación y mantenimiento electromecánico;

con las siguientes secciones:

Presentación

Mauricio Rozo Gelvez, tecnólogo en operación y mantenimiento electromecánico, soy un profesional capacitado en la instalación, supervisión y mantenimiento de sistemas eléctricos, mecánicos y automatizados. Poseo habilidades para realizar diagnósticos de posibles fallas, realizar planes de mantenimiento preventivos como correctivos, siempre trabajando con responsabilidad y enfocado a la mejoran continúa y actualización de conocimientos.

Una foto de perfil cargada desde un link de cloudniary

https://collection.cloudinary.com/dpqqd9ckm/75b7007e74fe3be06bc7e3e2ad2919eb

Experiencia

Lista de experiencias laborales.

Practicas universitarias en Mac pollo 2019-2020

Operador de equipos de perforación, unión vial rio pamplonita 2020-2022

Auxiliar mecánico I, aeropuerto internacional camilo daza 2022- actualidad

Habilidades destacadas.

Crea una lista de habilidades para mi perfil

Proyectos

1. Mac pollo implementación de sistema de seguridad de energías peligrosas en el mantenimiento
2. Talma, mantenimientos e implementación de planes de mejora.
3. Talentotech, inteligencia artificial

Tarjetas de proyectos ficticios con título, imagen (usa imágenes libres de internet como ejemplos relacionados con mi perfil profesional y con el proyecto mencionado),

descripción corta y botón &quot;Ver más&quot;.

Contacto

Formulario con campos: Mauricio rozo, mrosso981@gmail.com y Tecnólogo electromecánico.

Enlaces simulados a redes sociales: LinkedIn, GitHub y X (Twitter).

Footer

Texto: © 2025 Mauricio Rozo – Todos los derechos reservados.

Formato deseado:

Archivo index.html con toda la estructura del sitio.

Archivo styles.css con estilos modernos.

Archivo script.js que capture el envío del formulario y muestre en consola el mensaje &quot;Formulario

enviado correctamente&quot;.

Todos los archivos estarán en la misma raíz (sin carpetas /css, /js, /img).

Reglas:

Usa solo HTML, CSS y JavaScript plano (sin frameworks).

Usa una paleta de colores cool y moderna (ejemplo: fondo #525557, texto #EDF5FA, primario #4D7085

(celeste), secundario #f97316

(naranja), acentos con gradientes).

Aplica tipografías limpias (ejemplo: &quot;Poppins&quot;, sans-serif).

Las imágenes de proyectos deben ser libres de internet (ejemplo: https://picsum.photos/400/250).

Aplica efectos visuales: hover en botones, transiciones suaves, tarjetas con sombras.

Diseño responsive con flexbox y grid.

Comenta el código en HTML, CSS y JS para que un principiante pueda entenderlo.

Rol:

Eres un diseñador web senior especializado en portafolios profesionales y debes guiar a

principiantes con ejemplos claros, bien estructurados y comentados.