

Nohemy Morelo Rivas



Teléfono: 300-365-8519



Dirección: Vereda El Limón, Apartadó, Colombia



Correo Electrónico: nohemy_morelo69222@elpoli.edu.co |
nohemimorelounal@gmail.com



GitHub: github.com/nohemi125 | LinkedIn: linkedin.com/in/nohemymorelo

PERFIL PROFESIONAL

Soy estudiante de sexto semestre en Tecnología en Desarrollo de Software, apasionada por la tecnología y con un enfoque en diseño de interfaces y experiencia de usuario. Me considero una persona creativa con conocimientos en dibujo, especialmente en técnicas de hiperrealismo. Tengo la capacidad para aprender nuevas tecnologías y tengo experiencia en proyectos académicos que incluyen diseño, desarrollo y sostenibilidad tecnológica. Valoro el trabajo en equipo y la comunicación efectiva.

COMPETENCIAS PERSONALES

- Creatividad aplicada al diseño de interfaces y la gestión de colores.
- Disposición para aprender y adaptarme a nuevas tecnologías, con un enfoque particular en el diseño para software.
- Habilidad para trabajar en equipo y fomentar un ambiente de compañerismo y comunicación.
- Experiencia en dibujo artístico, incluyendo un curso de hiperrealismo, lo que me permite integrar un enfoque visual en mis proyectos.

COMPETENCIAS ACADÉMICAS

- Conocimientos en el diseño y desarrollo de software front-end.
- Manejo de herramientas y tecnologías como React, Node.js, MySQL, MongoDB, HTML, CSS, Bootstrap y Figma.
- Habilidad para estructurar proyectos, enfocándome en la parte visual sin descuidar la funcionalidad.
- Conocimientos en Excel, PowerPoint y Word.
- Capacidad para colaborar en proyectos académicos y poner atención a los detalles para obtener resultados óptimos.

COMPETENCIAS LABORALES

Aunque mi experiencia laboral es limitada, los proyectos realizados durante mi formación universitaria me han permitido aprender y desarrollar habilidades. Me adapto fácilmente a

roles dentro de un equipo de trabajo y me comprometo a realizar las tareas asignadas con responsabilidad. He trabajado en proyectos como sistemas de nómina, editores de texto y portales académicos, lo que me ha permitido adquirir experiencia en diseño y desarrollo de software. También valoro la importancia de un ambiente de trabajo positivo, ya que fomenta la productividad y el éxito de los proyectos.

IDIOMAS


- **Español:** Nativo
- **Inglés:** Nivel B1 (certificado en Open English)

OTROS ESTUDIOS REALIZADOS

- Diseño Web Responsivo: FreeCodeCamp (2024).
- Introducción a MongoDB: MongoDB (2024).
- Programador Orientado a Objetos: Capacítate para el Empleo (2023).
- Diseño Web con HTML5 y CSS: Fundación Telefónica Movistar (2024).
- Excel: Punto Vive Digital (2020).
- Entre otros cursos y capacitaciones realizados en línea.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid

 Apartadó, Colombia

 Estudiante de Tecnología en Desarrollo de Software

 Año de Graduación: 2025

HABILIDADES Y CONOCIMIENTOS

Desarrollo y Programación:

- Lenguajes de programación: Java, JavaScript, C++, C.
- Frameworks: React, Bootstrap.
- Lenguajes de marcado y estilos: HTML, CSS.

Bases de Datos y Control de versiones:

- Gestión de bases de datos: MySQL, MongoDB, Firebase.
- Control de versiones: Git.

Diseño y Visualización:

- Herramientas de diseño: Figma.

- Manipulación y análisis de datos: Excel, Power BI.
- Sistemas Operativos: Microsoft Windows.

EXPERIENCIA EN PROYECTOS

Proyecto de Investigación: Optimización de Recursos Hídricos

Diseñamos, junto con mis compañeros de estudio, un sistema para mejorar el uso eficiente del agua en cultivos de banano en la región de Urabá, utilizando sensores estratégicamente ubicados para el monitoreo continuo de la humedad. Este proyecto contribuyó a la sostenibilidad en la agricultura durante las temporadas de verano.

Página Web - NomiSys

Desarrollé, junto con mis compañeros, una página web funcional para la gestión de nóminas, integrando un diseño visual atractivo con funcionalidades clave para los usuarios administrativos.

Tecnologías usadas: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, React, Firebase.

Portal Académico

Desarrollé un portal académico como proyecto final, en el que los usuarios pueden registrarse e iniciar sesión como estudiantes, docentes o administrativos. Implementé funciones de registro, recuperación de contraseñas y vistas personalizadas según el rol del usuario, entre otras funcionalidades.

Tecnologías usadas: HTML, CSS, JavaScript, Node.js, MySQL, Express,Boostramp.

Editor de Texto

Desarrollé un editor de texto que permite escribir un texto y buscar una palabra dentro del mismo. Cuando la palabra es encontrada, se resalta en otro color. Si la palabra no se encuentra, muestra un mensaje indicando que no ha sido encontrada.

Tecnologías usadas: JavaScript, HTML, CSS.

REFERENCIAS

Jhohnner Medina



Ingeniero de Sistemas - Docente de Educación Superior



Teléfono: 302-279-8523