



NATALY CASTAÑEDA HERNANDEZ

FULL STACK DEVELOPER

DATOS DE CONTACTO

Celular: (+57) 3204122585

Correo: nathalyhernandez815@gmail.com

LinkedIn: [linkedin.com/in/nath1710](https://www.linkedin.com/in/nath1710)

HABILIDADES PROFESIONALES

Desarrollo Front End

ReactJs • Flux • JavaScript • HTML • CSS •
Bootstrap • Tailwind CSS

Desarrollo Back End

JavaScript • Python • Flask

EDUCACIÓN

4Geeks Academy

Full-Stack Developer Bootcamp

• Septiembre de 2024 – Actualidad

Fundación Universitaria del Área Andina

Psicología

• Pendiente de grado

IDIOMAS

Español - Nativo

Inglés - Intermedio

ACERCA DE MÍ

Desarrolladora Full-Stack con formación intensiva en tecnologías modernas como HTML, CSS, JavaScript, React, Node.js, bases de datos (MySQL) y herramientas de control de versiones (Git). Experiencia práctica en el diseño e implementación de aplicaciones web dinámicas y funcionales durante proyectos académicos.

Comprometida con escribir código limpio, aplicar buenas prácticas de desarrollo y aprender continuamente para adaptarse a nuevas tecnologías. Apasionada por la creación de soluciones innovadoras que mejoren la experiencia del usuario.

EXPERIENCIA LABORAL

Analista de Fraude

Almacontact, Enero 2024 - Junio 2024

- Desarrollar informes detallados, presentaciones y análisis estadísticos para la dirección ejecutiva, apoyando las decisiones estratégicas.
- Supervisar y analizar las transacciones financieras en tiempo real para identificar patrones inusuales y posibles actividades fraudulentas, asegurando una detección oportuna de riesgos.
- Crear e implementar programas de capacitación para empleados, enfocados en la detección y reporte de actividades fraudulentas.

EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA

Introducción a Patrones de Diseño

Platzi, Noviembre 2024

Este curso se centró en la ingeniería de software, su ciclo de vida y conceptos clave como programación orientada a objetos, herencia y composición. También se estudiaron los patrones de diseño de software, su aplicación y cómo contribuyen a soluciones eficientes, escalables y fáciles de mantener.

Curso de fundamentos de Azure| 2024

Código facilito

Curso de Javascript | 2024

Ademass Training Development

Curso de HTML5 | 2024

Ademass Training Development

Curso de CSS3 | 2024

Ademass Training Development

Curso de SOLID | 2024

Ademass Training Development

Diplomado en Dirección de Proyectos Complejos | 2023

Politécnico Intercontinental

Diplomado en Comunicación Estratégica en las Organizaciones | 2023

Politécnico de las Americas

Diplomado Organizaciones con Propósito y Gerencia Humanista | 2022

Fundación Universitaria del Área Andina

Este diplomado abordó la transición de la "gerencia tradicional" a una organización global con propósito, destacando herramientas y estrategias para cambiar los modelos mentales necesarios para la transformación empresarial.

Diplomado en Técnicas de estudio | 2022

Politécnico de las Americas

ENGLISH DOT WORKS 1 – INGLÉS | 2022

SENA

ENGLISH DOT WORKS BEGINNER - INGLÉS | 2019

SENA

PROYECTOS DESTACADOS

GitHub: [@Nath1710](#)

Rock, Paper, Scissors

Desarrollo de un juego de piedra, papel o tijera con diseño responsive, incluye efectos de sonido para indicar victorias o derrotas y un botón para reiniciar la partida.

Tecnologías y herramientas utilizadas:

- Javascript, HTML & Bootstrap

Sistema de Autenticación

Implementación de un sistema de autenticación en cuatro pasos: registro, inicio y cierre de sesión, y validación de token, utilizando renderizados condicionales y aplicando autorización adecuada con controles de acceso efectivos.

Tecnologías y herramientas utilizadas:

- Javascript, React, Python, Flask & SQLAlchemy

Star Wars Blog

Se desarrolló una aplicación web con React que consume datos de la API SWAPI.tech para mostrar información sobre personajes, vehículos y planetas del universo de Star Wars. La aplicación tiene como objetivo practicar el uso de fetch, enrutamiento con React Router, y Context API, priorizando un diseño simple y funcional.

Tecnologías y herramientas utilizadas:

- React, Python, Flask, SQLAlchemy & Postman

Aplicación de Todolist usando React y Fetch

Desarrollo de una aplicación de lista de tareas (TODO List) sincronizada con una API de backend. La lista se actualiza automáticamente al agregar o eliminar tareas, y cuenta con un botón de limpieza que elimina todas las tareas en el front-end.

Tecnologías y herramientas utilizadas:

- React & Fetch API

RandomCardGenerator

Desarrollo de un generador de cartas aleatorias que muestra una nueva carta con palo y valor al actualizarse. Incluye un botón para generar cartas manualmente, un temporizador automático cada 10 segundos y opciones para personalizar el tamaño de la carta.

Tecnologías y herramientas utilizadas:

- JavaScript, HTML & CSS