

Luz Andrea Hernández Ocón

Desarrolladora Fullstack Java

+52 (981) 164 5534 | Correo: luzhernandezocon@gmail.com | Mérida, Yucatán.

LinkedIn: linkedin.com/in/luzocon GitHub: github.com/LuzOcon

PERFIL

Soy desarrolladora Full-stack especializada en Java con formación en Ingeniería Biomédica, apasionada por la programación y la inteligencia artificial. He participado en proyectos académicos y personales donde desarrolé soluciones innovadoras y eficientes. Mi objetivo es crecer profesionalmente en desarrollo Fullstack, aportando impacto en entornos tecnológicos desafiantes y aprendiendo continuamente.

Habilidades Técnicas

Git - GitHub | Java | JavaScript | HTML | CSS | Python | MATLAB | MySQL | API REST | Figma | Bootstrap | Spring | Jira

Habilidades Blandas

Adaptabilidad | Autoaprendizaje | Gestión de tiempo | Resolución de problemas | Responsabilidad | Trabajo en equipo

Proyecto académico

Desarrollador Python | Dispositivo de Detección de Caídas en Adultos Mayores

Octubre 2022

Implementación de un dispositivo wearable para detección de caídas en adultos mayores, utilizando redes neuronales y técnicas de aprendizaje automático.

Experiencia profesional

Desarrollador Fullstack Java | Granja El Truco

Agosto 2025 - Noviembre 2025

- Desarrollé el frontend con HTML5, CSS3 y JavaScript, aplicando principios UX para mejorar la usabilidad.
- Apliqué diseño responsive implementado mediante flexbox, grid y media queries, garantizando una experiencia fluida en múltiples dispositivos.
- Usé Git y GitHub para la gestión de versiones y colaboración.
- Implementé el backend con Java (Spring Boot), integrando controladores REST.

Representante bilingüe de Servicio al Cliente | Dedicated People LLC

Septiembre 2024 - Abril 2025

- Gestioné consultas de distintos sectores, desde soporte técnico hasta información comercial, adaptándome a las necesidades específicas de cada cliente.
- Atendí más de 100 llamadas diarias de empresas diversas de EE.UU. y Canadá, mejorando los tiempos de respuesta y asegurando alta satisfacción del cliente.
- Registré información crítica de las llamadas para un seguimiento preciso y eficiente.

Ingeniera biomédica | Hospital Regional de Alta Especialidad de la Península de Yucatán

Septiembre 2023 - Marzo 2024

- Realicé mantenimiento preventivo y correctivo de equipos médicos, incluyendo calibración y pruebas de precisión, asegurando su funcionamiento óptimo.
- Gestioné inventarios de suministros, elaboré reportes de mantenimiento y documenté procedimientos técnicos para control de calidad.

Educación

Bootcamp Generation México | Desarrollador java fullstack

Agosto 2025 - Noviembre 2025

Universidad Modelo | Ingenieria biomédica | Titulado

Agosto 2020 - Julio 2024

Cursos o/ Certificaciones

- Google AI Essentials - Coursera
- Python - Santander Open Academy
- Desarrollo Web con JavaScript - Alura
- Duolingo English Test
- Certificado por Cambridge English

Septiembre 2025

Agosto 2025

Septiembre 2024

Enero 2024

Junio 2018

Idiomas

Inglés: C1

Alemán: A1