

Luz Andrea Hernández Ocón

Desarrolladora Fullstack

Correo: luzhernandezzocon@gmail.com | Mérida, Yucatán.

LinkedIn: [linkedin.com/in/luzocon](https://www.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 desarrollé 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 | C# | MATLAB | Fusion360

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 Java | Proyecto "El Truco"

Agosto 2025 - Noviembre 2025

- Diseñé y desarrollé una página web llamada "El Truco"
- Implementé frontend con HTML, CSS y JavaScript, asegurando una interfaz atractiva y fácil de usar.
- Apliqué principios de diseño responsivo para garantizar compatibilidad en dispositivos móviles y de escritorio.
- Utilicé GitHub para control de versiones y despliegue del proyecto.
- Desarrollé habilidades en organización de contenido, experiencia de usuario y optimización de rendimiento web.

Representante 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 | Ingeniería biomédica | Titulado

Agosto 2020 - Julio 2024

Cursos o/ Certificaciones

- | | |
|---|-----------------|
| • Google AI Essentials - Coursera | Septiembre 2025 |
| • Python - Santander Open Academy | Agosto 2025 |
| • Desarrollo Web con JavaScript - Alura | Septiembre 2024 |
| • Duolingo English Test | Enero 2024 |
| • Certificado por Cambridge English | Junio 2018 |

Idiomas

Inglés: C1

Alemán: A1