

JEFFERSON CALDERON

Parcona, Ica

(+51)-955-216-619

jeffersonalejandro943@gmail.com – [Portafolio-Web](#)

Estudiante de Ingeniería de Sistemas e Informática en la Universidad Tecnológica del Perú, con experiencia en desarrollo de aplicaciones web, así como en gestión de bases de datos. Tengo conocimientos en análisis de sistemas, redes, y gestión de TI, y me encuentro en constante aprendizaje. Busco una oportunidad para poner en práctica mis habilidades, adaptarme a desafíos reales y seguir desarrollándome como profesional integral en el mundo de la tecnología.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL PERU, Ica
Ingeniería de sistemas e informática, VIII ciclo

Mar 2022-Actualidad

PROYECTOS ACADÉMICOS

Intranet Educativa – Colegio Peruano Japonés

Sept 2024 – Feb 2025

Diseñé e implementé una plataforma web para centralizar la gestión académica, desplegada en AWS, mejorando la comunicación entre docentes y estudiantes..

- Backend en Spring Boot desplegado en AWS EC2 y frontend estático en AWS S3.
- Base de datos SQL Server en AWS RDS, con manejo de consultas, usuarios y respaldos automáticos.
- Monitoreo básico de la aplicación y la base de datos mediante AWS CloudWatch.
- Implementación de roles, seguridad con JWT y automatización de consultas frecuentes mediante chatbot.
- [GitHub – Intranet Educativa](#)

E-commerce para Supermercado Luciana

Mar 2024 – Jul 2024

Diseñé una tienda en línea para el Supermercado Luciana, optimizando la gestión de ventas, productos y usuarios. Esto redujo al menos un 30% en los errores de inventario

- Construí un panel de administración robusto con control de acceso basado en roles (Admin/Cliente), módulos para la gestión de inventario y la generación de reportes de ventas
- Implementé un sistema de autenticación seguro utilizando JSON Web Tokens (JWT) para proteger las cuentas de usuario y gestionar las sesiones de forma eficiente
- [GitHub – E-commerce](#)

E-commerce y Plataforma de Financiamiento "Zircon Biker"

Ago 2023 – Dic 2023

Diseñé y desarrollé una solución de e-commerce completa, creando un canal de venta digital para accesorios de motocicletas con funcionalidades de catálogo, carrito de compras y gestión de inventario.

- Desarrollé una herramienta de simulación de financiamiento que permitía a los usuarios explorar y comparar múltiples planes, mejorando la experiencia de usuario y agilizando el proceso de decisión en la elección de una motocicleta.
- Se puso foco en una interfaz de usuario (UI) intuitiva y una experiencia de cliente (UX) fluida para garantizar una buena experiencia del usuario.
- [GitHub – Zircon Biker](#)

EXPERIENCIA LABORAL

Recepcionista hotel casa del sol

En 2024 – Mar 2024

- Gestión de atención al cliente, atendiendo a más de 50 personas por día y resolviendo sus necesidades para garantizar su satisfacción.
- Supervisión de procesos y recursos para mejorar la eficiencia del servicio y mantener un entorno seguro y organizado
- Mantuve un ambiente seguro y acogedor para los clientes durante mi turno

COMPETENCIAS TECNICAS

- Lenguajes: Java, JavaScript, TypeScript, PHP (básico)
- Frontend: CSS, Bootstrap, Tailwind CSS, React, Angular (básico)
- Backend: Node js, Spring Boot, Spring Security
- Bases de datos: MySQL, SQL Server, PostgreSQL, Oracle Database (básico),
- Otros: Power Bi, AWS, Git, Figma, Excel (intermedio)

IDIOMAS

- Español - Nativo
- Inglés - Básico

CERTIFICACIONES

- **Gestión de amenazas Cibernéticas – Cisco Cyber Threat Management**
Emitido en jul. 2025
- **CCNAv7: Introduction to Networks**
Emitido en jul. 2025
- **Introducción a Ciberseguridad – Cisco Networking Academy**
Emitido en abr. 2025
- **Seguridad de Terminales – Cisco Networking Academy**
Emitido en mayo. 2025