


Fabrizio Barra Castañeda

✉ fabriziobc2020@outlook.com ☎ +51 991204854 📍 Nazca, Ica.  Fabrizio Barra

🕒 Fabrizio-2025 🔗 Mi Pagina 📅 25/11/2000


PROFILE


Soy un Estudiante de 9no semestre de Ingeniería en Sistemas de Información de la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Competente en SpringBoot, TypeScript, SQL, Angular. Experiencia en desarrollo tanto Front-End como Back-End.


PROFESSIONAL EXPERIENCE


Ingeniero de sistemas 12/2023 – 03/2024
Zoila Rosa Elias
En mi práctica en el Hotel Nasca Oasis, actualicé la infraestructura digital, mejorando la gestión de inventario y la experiencia de huéspedes. Solucioné problemas de red, optimicé el SEO y digitalicé servicios clave. La colaboración con el equipo administrativo y técnico fue invaluable, permitiéndome aplicar conocimientos de sistemas y contribuir significativamente al avance tecnológico del hotel, enfrentando desafíos reales con soluciones innovadoras.


SKILLS


Angular - Front End 
Descubrí estas tecnologías a través de mi interés en JavaScript, lo que me llevó a realizar un curso de desarrollo web en la UPC. Posteriormente, adquirí nuevas habilidades mediante cursos externos y de manera autodidacta.


Python - Data Science 
Adquirí conocimientos en Python a partir de un curso sobre predicción de datos, donde se abordaba el entrenamiento del sistema para estimar accidentes de tránsito.


Archimate 
Obtuve conocimientos en modelado de software y procesos como parte de mi curso de arquitectura empresarial en la UPC, donde fue necesario para comprender y aplicar los conceptos dentro del ámbito empresarial.

Administrador de Infraestructura Virtual 
Desarrollé habilidades en el manejo eficiente de máquinas virtuales a través de dos cursos universitarios. Esto me brindaron la experiencia práctica necesaria para utilizar y administrar con eficacia entornos de máquinas virtuales.

Spring Boot - Back End 
Me adentré en este framework back-end gracias a un proyecto universitario. Este proyecto se enfocaba en el desarrollo de una aplicación web especializada en la exhibición de prendas de vestir. Java me parece un buen lenguaje de Programación.

SQL - Management 
Adquirí conocimientos en SQL a través del curso de Diseño de Bases de Datos. Este curso se enfocaba en enseñarnos cómo realizar consultas rápidas, eficientes y específicas para obtener y manipular datos de manera precisa dentro de una base de datos. Uso Postgres y MySQL.

TestLink 
Me familiaricé con este sistema de gestión de pruebas, el cual facilita el aseguramiento de la calidad del software, con el propósito de evaluar críticamente proyectos previamente realizados.

Gestor de Publicidad Digital en Redes Sociales 
Adquirí habilidades en la gestión publicitaria enfocada en marcas a través de la creación y administración de una página para una tienda de moda. Esta experiencia surgió a partir de una inversión familiar, permitiéndome desarrollar estrategias y habilidades prácticas en el ámbito de la publicidad y promoción de marcas en línea.

EDUCATION

Ingeniería de sistemas de información 2018 – present
UPC (Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas)


LANGUAGES

Español  Inglés 

INTERESTS

Front End Developer | Back End Developer | Asistente de Base de Datos | UX/UI Designer |
Ciberseguridad | Community Manager | Soporte TI |
Consultor de Tecnología de la Información (TI) | Gestor de Contenidos Digitales

CERTIFICATES

HTML, CSS, and Javascript for Web Developers  Johns Hopkins University	IBM Cybersecurity Analyst Assessment  IBM	Art and Science of Machine Learning en Español  Google Cloud - Minnesota
Programa especializado: Blockchain  Universidad de Buffalo	Fundamentos de la ciencia de datos: agrupación de K-Means en Python  Universidad de London	Excel Skills for Business: Advanced  Macquarie University
Conceptos básicos de fotografía y más: del teléfono inteligente a la DSLR  Universidad del estado de Michigan	Curso para Crear Campañas con Meta/Facebook Ads  Platzi	