Kervyn Willy Rojas Poma

📍 Lima, Perú

+51 955 541 002

wilito48

Resumen Profesional

Soy un estudiante de Ingeniería de Sistemas Computacionales con una profunda curiosidad por la tecnología y un enfoque multidisciplinario que abarca desde el desarrollo de software hasta la ciberseguridad. Me considero una persona organizada y proactiva, con un gran deseo de aprender continuamente y aplicar mis conocimientos en un entorno profesional. Mi experiencia se centra en proyectos académicos y personales donde he utilizado tecnologías como Flutter, Firebase, Laravel y Java Swing. Además, he desarrollado una base en seguridad de la información, guiado por la norma ISO/IEC 27001 y el estudio de amenazas como el phishing. Busco una oportunidad como practicante para aportar responsabilidad, creatividad y crecer junto a un equipo de desarrollo.

Experiencia en Proyectos

He tenido la oportunidad de aplicar mis conocimientos en una variedad de proyectos que demuestran mi capacidad para la resolución de problemas y mi versatilidad técnica.

• Aplicación de Gestión de Inventarios | Flutter + SQLite

 Desarrollé una aplicación móvil completa para la gestión eficiente y sencilla de inventarios, que incluye control de productos, stock y manejo de artículos perecederos, todo respaldado por una base de datos local SQLite y una interfaz de usuario intuitiva.

Plataforma Web de Cursos | Node.js + MongoDB

 Construí un sistema web con funcionalidad CRUD (Crear, Leer, Actualizar, Eliminar) para la gestión de cursos y usuarios, utilizando Tailwind CSS para una interfaz moderna y un backend funcional.

Sistema de Votación de Escritorio | Java Swing + MySQL

 Diseñé y programé una aplicación de escritorio usando XAMPP que incluye inicio de sesión, gestión de roles y almacenamiento de votos en una base de datos MySQL.

• Vesfay - Tienda de Ropa Online | Html, Css (Boostrap) y JavaScript

 Desarrollé Vesfay, una tienda de ropa online moderna y completamente responsiva. El sitio fue construido con HTML, CSS (Bootstrap) y JavaScript puro, ofreciendo catálogos dinámicos y navegación intuitiva para hombres, mujeres, niños y niñas.

Conocimientos Técnicos

A lo largo de mi formación, he adquirido un conjunto de habilidades técnicas que me permiten abordar diferentes facetas de un proyecto de software.

- Desarrollo Web: HTML, CSS, JavaScript, Tailwind CSS, Bootstrap. Tengo conocimientos básicos en Angular, PHP, Laravel, Node.js y Spring Boot.
- **Desarrollo Móvil:** Experiencia en el desarrollo con Flutter y su integración con servicios de Firebase.
- Aplicaciones de Escritorio: Sólida comprensión de la Programación Orientada a Objetos (POO) con Java y desarrollo de interfaces con Java Swing.
- Bases de Datos: Manejo de bases de datos relacionales como SQL Server, MySQL y PostgreSQL, y no relacionales como MongoDB y Firebase.
- Sistemas y Virtualización: Me desenvuelvo en sistemas operativos Windows 10/11,
 Ubuntu, Kali Linux y Windows Server. Utilizo herramientas de virtualización como
 VirtualBox y VMware.
- Redes y Ciberseguridad: Cuento con conocimientos del modelo OSI, direccionamiento IP y NAT, así como nociones de la norma ISO/IEC 27001. He utilizado herramientas como Nmap, Burp Suite y Wireshark para análisis de redes.
- Herramientas de Desarrollo: Git, GitHub, Visual Studio Code, Eclipse, Postman y XAMPP.

Formación Académica

- Ingeniería de Sistemas Computacionales
 - o Universidad Privada del Norte Lima, Perú

CERTIFICACIONES Y FORMACIÓN CONTINUA

- Curso Analista CyberSOC Nivel 1 Resility Academy (Ene. 2025)
- CIBERSEGURIDAD: ETHICAL HACKING Universidad Nacional de Ingeniería (UNI) (Oct. -Nov. 2024)
 - Duración: 16 horas.
 Calificación: 20/20.
- Hacking Ético: Offensive and Defensive Básico ExorciseThat Global Cybersecurity (Nov. 2024)
 - Duración: 20 horas. Calificación: 97/100.
- FUNDAMENTOS DE CIBERSEGURIDAD ITEC (Nov. 2024)
 - Duración: 60 horas.
 Calificación: 18/20.
- CCNA: Introducción a las redes Cisco Networking Academy (a través de Universidad Privada del Norte) (Jun. 2025)
- LINUX DESDE CERO FORTEAM (Ago. 2024)
- Certificado de Participación: "¿Cómo iniciar en el Pentesting?" NICASEC (Nov. 2024)
- Certificado de Participación: "Metodología del pentester Fase 1: Reconocimiento & Enumeracion de red con nmap" - NICASEC (Nov. 2024)

Idiomas

- **Español:** Nativo
- Inglés: Básico Intermedio (en proceso de mejora continua)