Manuel Sebastian Gonzales Yactayo
UPC- INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
Jr. Galeano 306 dpto 304 Urbanización Los Rosales, Santiago de Surco, Lima, Perú
Teléfono(s): 987333908
U202215512@upc.edu.pe, manuelgonzalesyactayo@gmail.com
DNI: 73006477

Estudiante de 8vo ciclo de Ingeniería de Sistemas en la UPC con enfoque en ciberseguridad, desarrollo de software y gestión de infraestructura TI. Poseo conocimientos intermedios en programación (C++, C#, Python) y gestión de bases de datos SQL/NoSQL. Experiencia en proyectos internacionales de ciberseguridad e IoT, con capacidad probada para resolver problemas técnicos complejos y trabajar en entornos colaborativos bajo metodologías ágiles.

Estudios:

marzo 2022 - Presente — **Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Lima**
INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
8vo Ciclo

Cursos y Certificaciones:

Google IT Support Professional Certificate
Google, Coursera (2026)
- **Gestión de infraestructura y sistemas operativos:** Realicé tareas de soporte técnico avanzado, incluyendo la instalación, configuración y mantenimiento de sistemas Windows y Linux, además de la gestión de usuarios y permisos mediante servicios de directorio.
- **Redes y resolución de problemas:** Implementé protocolos de red (TCP/IP, DNS, DHCP) para el diagnóstico y solución de problemas de conectividad, asegurando la continuidad operativa mediante el uso de herramientas de línea de comandos y sistemas de gestión de tickets.

Google Cybersecurity Professional Certificate
Google, Coursera (2025)
- **Detección de amenazas y respuesta a incidentes:** Utilicé herramientas SIEM (como Splunk) y sistemas IDS para monitorizar tráfico de red, identificar vulnerabilidades y ejecutar protocolos de mitigación de riesgos.
- **Automatización y análisis de seguridad:** Apliqué comandos de Linux, consultas SQL y programación en Python para la extracción de datos, análisis de redes y automatización de tareas críticas de ciberseguridad.

Misión Universitaria de Ciberseguridad e IoT
Universidad de los Andes, Colombia (2024)
- **Evaluación de seguridad y análisis de riesgos:** Identifiqué vulnerabilidades en sistemas dentro de entornos simulados y apliqué técnicas de análisis de riesgos para el diseño de arquitecturas seguras orientadas a la protección de datos.
- **Desarrollo de soluciones IoT:** Diseñé e integré soluciones prácticas para resolver problemas complejos de ciberseguridad, asegurando la conectividad e integridad de dispositivos de Internet de las Cosas.

Idiomas:

Inglés: Nivel básico-intermedio (lectura técnica y comprensión general)

Habilidades Técnicas:

- **Lenguajes de Programación:** C++, C#, Python (nivel intermedio)
- **Bases de Datos:** SQL y NoSQL (MongoDB) – nivel intermedio.
- **Sistemas Operativos:** Administración de entornos Windows, Linux y macOS.
- **Ciberseguridad:** Análisis de vulnerabilidades, SIEM (Splunk) y protección de datos.
- **Soporte Técnico:** Mantenimiento de hardware/software y gestión de redes.
- **Ofimática:** Microsoft 365 (Intermedio).