

Contactar

+51955592413 (Mobile)
juliocesar7rojassanchez10@gmail.com

www.linkedin.com/in/julio-césar-rojas-sánchez-314469210
(LinkedIn)

Aptitudes principales

Seguridad de la información
Operaciones de seguridad
Trabajo en equipo

Certifications

Junior Cybersecurity Analyst Career Path
Scrum Foundation Professional Certificate
Certified Ethical Hacker (CEH)

Julio César Rojas Sánchez

Security Vulnerability Mgmt. Operations Engineer | Bachelor of Systems Engineering from the Private University of the North - UPN | Leading Student | Top #10.
Perú

Extracto

Bachelor graduate and top-ranked student in the Computer Systems Engineering program at Universidad Privada del Norte (UPN), recognized as a Pronabec Talent and part of the top 10 of my class. I consider myself a responsible, perseverant, loyal, punctual, dynamic, and proactive professional, highly goal-oriented, with a strong drive for self-improvement and the ability to lead and integrate into work teams. I'm passionate about Cybersecurity, Information Security, Programming, and emerging technologies. One of my key strengths is the ability to quickly learn new technologies and develop high-quality solutions.

I currently work as a Security Vulnerability Management Operations Engineer, with experience in Qualys, Tenable.io, Tenable.sc, and Tenable.ot for vulnerability analysis and management, as well as in regulatory compliance (PCI Compliance, Policy Compliance) and web application security (Web Application Scanning - WAS). I also manage Attack Surface Management (ASM) to identify and reduce risks across the attack surface.

I have experience in perimeter security using Palo Alto Networks firewalls, application protection with Radware WAF Cloud, and threat detection and response with Cortex XDR. I develop solutions using Python, C#, Node.js (Prisma), React.js, and Java, integrating automation in cybersecurity processes. I'm proficient in databases like SQL Server, PostgreSQL, MySQL, and Oracle (PL/SQL) and tools such as Erwin Data Modeler and Power BI.

I also have experience in cloud security with Prisma Cloud, AWS Security, and Azure Security, microservices management with Backstage, and threat intelligence analysis using Recorded Future. Additionally, I use Jira for agile project management, Invicti for web

application security assessments, and SharePoint for document collaboration.

I manage systems running on Linux, Windows Server, and macOS, with experience in OT (Operational Technology) security, Agile methodologies (Scrum, Agile), and documentation using Swagger, Word, and PDF. I also use Slack and Outlook for communication and have hands-on experience in ticket and support management.

Experiencia

AYNITECH GROUP

Security Vulnerability Mgmt. Operations Engineer

enero de 2025 - Present (5 meses)

Av. Benavides 1238 Of. 301, Lima, Lima Region Miraflores

##Mis Retos Principales:

Análisis y resolución de vulnerabilidades: Mi principal reto es realizar análisis y pruebas para identificar vulnerabilidades en aplicaciones web, contenedores Docker e instancias en la nube. Además, debo trabajar en su solución, documentar todo el proceso y compartir la información con el equipo para cerrar los tickets relacionados de manera eficiente.

Gestión de parches y actualizaciones: También me encargo de monitorear el proceso de actualización de parches en activos e instancias en la nube, utilizando herramientas de ciberseguridad. Mi objetivo es garantizar que esta gestión sea eficiente y aporte valor al equipo.

Generación de reportes: Genero reportes detallados a partir de bases de datos y los reviso en reuniones semanales. Mi responsabilidad es compartir estos reportes con los responsables de cada área, asegurándome de que la información sea clara y accionable.

Automatización de reportes: Otro de mis objetivos es crear reportes automatizados para los dueños de activos con vulnerabilidades, facilitando el seguimiento y promoviendo una mejora continua en los procesos de seguridad.

Comunicación con clientes: Mantengo una comunicación constante con clientes de diferentes países. Parte de mi responsabilidad es negociar soluciones, atender sus inquietudes y asegurar que los estándares de seguridad se cumplan en todo momento.

SECURE SOFT CORPORATION

Analista de Servicios especializados y ciberseguridad
septiembre de 2024 - enero de 2025 (5 meses)

Av. Manuel Olguin 327, Santiago De Surco, Lima 15023

- Gestión y Análisis de vulnerabilidades.
- Administración de herramientas de escaneo de vulnerabilidades (Qualys, Tenable y/o SSC).
- Generación de reportes de servicios variados (Técnicos, Ejecutivos).
- Desarrollo de informes de servicios variados (Técnicos, Ejecutivos).
- Seguimiento y resolución de dudas de las remediaciones de vulnerabilidades.
- Mejoras del SecureView de Gestión de Vulnerabilidades.
- Gestión de la BD de vulnerabilidades para el SecureView.

Grupo Euromotors

Practicante de Sistemas

septiembre de 2023 - septiembre de 2024 (1 año 1 mes)

Av. Domingo Orué 973, Lima, Lima

- Mantenimiento y Soporte de Sistemas: Responsable del mantenimiento del CRM y sistemas web en .NET Framework usando C#, MVC, Bootstrap, jQuery, HTML5 y CSS3. Realizó optimización de consultas en MS SQL Server, creó reportes con SQL Reporting Services, y scripts para la ejecución en bloque de bases de datos.
- Analista de Sistemas y Migraciones: Participó en migraciones de hosting y análisis de servicios en Azure, desarrolló dashboards interactivos y prototipos UX/UI en Figma, dockerización de APIs, y subió imágenes Docker a DockerHub. También gestionó APIs en Azure y paquetes NPM en GitHub empresarial.
- Desarrollo de APIs: Desarrolló APIs en Node.js con Prisma, React.js con Vite, y trabajó con .NetCore, Python, C#, JQuery, Bootstrap y SQL Server para soluciones específicas del negocio automotriz.

- Documentación y Arquitectura: Documentó APIs, sistemas, manuales de usuario y la arquitectura del sistema, usando herramientas como Miro y Mural. También creó tutoriales en video y realizó pruebas de calidad (testing) de las soluciones desarrolladas.

Educación

Universidad Privada del Norte

Estudiante Líder, Ingeniería de sistemas computacionales · (2020 - 2025)

Actividad

06/02/2023, Julio César Rojas Sánchez ha añadido al candidato a 06.22 Big data - Perú

06/03/2023, Julio César Rojas Sánchez ha añadido al candidato a Recién egresados de Ingeniería Diseño Gráfico

06/07/2023, Julio César Rojas Sánchez ha añadido al candidato a técnico jp

03/15/2025, Julio César Rojas Sánchez ha añadido al candidato a Especialista Sistemas Seguridad

04/22/2025, Julio César Rojas Sánchez ha añadido al candidato a Ingeniero de sistemas SemiSr (Soporte y Administración de TI)

04/24/2025, Julio César Rojas Sánchez ha añadido al candidato a Quality Senior

05/07/2025, Julio César Rojas Sánchez ha añadido al candidato a DATA INTEGRATION ENGINEER

05/08/2025, Julio César Rojas Sánchez ha añadido al candidato a Data Engineer Pleno JLCR

05/14/2025, Julio César Rojas Sánchez ha añadido al candidato a
CLOUD DATA ENGINEER