

Juan Francisco Román

📍 Quito-Pichincha-Ecuador
📞 593-991496905
✉️ fransroman@hotmail.com
🌐 www.linkedin.com/in/juan-francisco-roman



Subgerente de Seguridad | Estrategia | Especialista de Seguridad | Jefe de Tecnología | Riesgos Tecnológicos y Seguridad | Continuidad de Negocio | Arquitectura de Seguridad (SABSA)

PERFIL

Ejecutivo en Seguridad de la Información, Ciberseguridad y Telecomunicaciones con más de 10 años de experiencia en el sector financiero y 13 años en redes, infraestructura y telecomunicaciones. He ocupado roles estratégicos como Subgerente de Seguridad de la Información, Experto en Seguridad de la Información, Experto en Riesgos Tecnológicos y Seguridad, Administrador de Redes y Seguridad, Jefe de Regulación e Infraestructura y Técnico en Infraestructura, liderando proyectos críticos de alto impacto, gestionando presupuestos y fortaleciendo la continuidad de negocio.

Especialista en Seguridad de la Información, gestión de riesgos tecnológicos y de seguridad, auditorías de seguridad y diseño de infraestructuras seguras, con sólida trayectoria en gestión de proyectos tecnológicos y de seguridad. He implementado iniciativas de transformación digital, soluciones de ciberseguridad y modernización de telecomunicaciones, asegurando cumplimiento normativo y alineación con los objetivos estratégicos del negocio. Reconocido por consolidar entornos resilientes frente a amenazas emergentes y por impulsar la innovación en seguridad.

EDUCACIÓN

2022	Ingeniero en Electrónica y Telecomunicaciones
Quito - Ecuador	Escuela Politécnica Nacional
2024	Diplomado en Ciberseguridad
Quito - Ecuador	Escuela Politécnica Nacional

EXPERIENCIA

 **Banco General Rumiñahui | mayo 2022 – noviembre 2025**

Cargo: **Subgerente de seguridad de la Información | mayo 2024 – noviembre 2025**
Equipo directo 2 jefaturas - Equipo indirecto 25 personas

Responsabilidades

- Definir y ejecutar políticas de seguridad alineadas con los objetivos del negocio y la estrategia institucional.
- Planificar y liderar la estrategia de seguridad y ciberseguridad del Banco, asegurando su integración con la planificación corporativa.
- Gestionar riesgos de seguridad de la información, identificándolos y reportándolos oportunamente a la Alta Dirección y al Comité Integral de
- Riesgos.
- Garantizar cumplimiento normativo y regulatorio, ejecutando proyectos de seguridad que respalden la estrategia del Banco.

Principales logros

- Fortalecimiento el programa de ciberseguridad bajo estándares NIST e ISO, elevando la madurez organizacional en un 35% Implementación soluciones críticas de defensa en profundidad reduciendo significativamente la exposición a incidentes críticos y fortaleciendo la resiliencia tecnológica del Banco.
- Gestión de riesgos de seguridad en 10 procesos críticos, asegurando continuidad operativa.
- Coordinar auditorías regulatorias, internas y externas, garantizando el cumplimiento normativo y ejecución el 95% del Plan Estratégico de Seguridad de la Información (PESI) alineado a los objetivos corporativos.

Cargo: **Experto en Riesgos y Continuidad de Negocio | mayo 2022 – mayo 2024**
Equipo directo 2 personas

Responsabilidades

- Identificar y evaluar riesgos asociados a la Infraestructura y procesos tecnológicos y de Seguridad. Evaluar, analizar vulnerabilidades en infraestructura, software y servicios digitales y definir controles para reducir la probabilidad e impacto de incidentes.
- Monitorear indicadores de riesgo y elaborar reportes periódicos para la alta dirección. Actualización de metodologías de riesgos y el Plan de continuidad de negocio.

Principales logros

- Implementación del BCP bajo ISO 22301, elevando la resiliencia operativa en un 30% mediante planes DRP/BCP probados. Ejecución de análisis de impacto al negocio (BIA) en procesos críticos, reduciendo tiempos de recuperación en un 40%.
- Gestión planes de crisis y pruebas de recuperación, logrando un 90% de disponibilidad en simulacros y fortaleciendo la respuesta institucional.
- Lideré la gestión de riesgos tecnológicos y de seguridad de la información, mitigando amenazas en más de 10 procesos críticos del Banco.



Banco Pichincha | Oct 2019 – Mar 2022

Cargo: Administrador de Redes, Comunicaciones y Seguridad

Equipo directo 9 jefaturas - Equipo indirecto 125 personas

Responsabilidades

- Lideré equipos técnicos de comunicaciones, infraestructura y seguridad a nivel nacional, asegurando desempeño óptimo y continuidad de servicios críticos.
- Gestioné la infraestructura tecnológica y de redes, garantizando alta disponibilidad, rendimiento y resiliencia operativa. Coordiné con áreas de TI, riesgos y operaciones, reportando a la gerencia y gestionando auditorías internas/externas para mitigar riesgos.
- Administré presupuestos, proyectos estratégicos y contratos con proveedores, optimizando recursos y fortaleciendo la gestión corporativa.

Principales logros

- Administración de infraestructura crítica de comunicaciones, seguridad perimetral y plataformas de ciberseguridad, garantizando continuidad y protección de servicios estratégicos.
- Incremento de la disponibilidad de servicios críticos reduciendo fallas operativas en un 28% y elevando la eficiencia tecnológica.
- Implementación de proyectos para optimización de la operación de red, mejorando el rendimiento y resiliencia de la infraestructura.
- Optimización de presupuestos y ejecución de la planificación estratégica, logrando mayor eficiencia en recursos y alineación con objetivos corporativos.



Consultor Independiente | Ene 2016 – abril 2019

Desarrollo de proyectos en diversas industrias como el sector financiero, el sector salud y en data centers., abarcando la implementación de soluciones de infraestructura crítica, telecomunicaciones, seguridad de la información.

Cargo: Consultor Independiente

- Diseño de infraestructuras seguras.
- Gestión de proyectos tecnológicos y controles de Seguridad.
- Ejecución de auditorías especializadas.



Banco Central del Ecuador | Sep 2014 – Dic 2015

Cargo: Director y Asesor de Telecomunicaciones y Seguridad Integral

Equipo directo 50 personas.

Responsabilidades

- Diseño e Implementación de la Red Nacional de Telecomunicaciones del BCE, asegurando la disponibilidad de la infraestructura crítica de comunicaciones.
- Elaboración del plan de resiliencia y eficiencia de los enlaces de comunicación, optimizando el tráfico de red para operaciones financieras nacionales sin interrupciones.
- Diseñar e implementar la redundancia, alta disponibilidad y estrategias de seguridad integral, fortaleciendo la continuidad operativa y mitigando amenazas críticas.
- Elaboración de reportes gerenciales con indicadores de desempeño y análisis de riesgos, enfocado en las estratégicas de la Alta Dirección.

Principales logros

- Implementar la Red de Telecomunicaciones con alta disponibilidad para la transportación de valores.
- implementación de la red de CCTV a nivel nacional, fortaleciendo la seguridad física y el monitoreo integral de operaciones
- Implementación de soluciones y proyectos para el mejoramiento de las redes y la seguridad integral. Optimización de presupuesto y mejora en los tiempos de ejecución de proyectos.



New Access | Enero 2011 – agosto 2014

Cargo: Jefe de Regulación e Infraestructura

Equipo directo 2 personas.

Responsabilidades

- Planificación, diseño y supervisión de la infraestructura crítica de red de fibra óptica, enlaces y data centers, asegurando su óptimo desempeño.
- Garantizar la disponibilidad y resiliencia de servicios de datos a nivel nacional.
- Liderar proyectos de expansión y modernización tecnológica, incrementando capacidad de red y adoptando nuevas soluciones de seguridad y telecomunicaciones.
- Gestionar el cumplimiento regulatorio y estándares técnicos, coordinando con entes de control - ARCOTEL.

Principales logros

- Mejoramiento de las operaciones de infraestructura tecnológica, redes de comunicación, monitoreo y soporte de plataformas críticas, logrando una disponibilidad del 99.99% en servicios esenciales.
- Implementación de proyectos de telecomunicaciones e infraestructura a nivel nacional, asegurando la expansión y modernización de la red con reducción de incidentes en un 30%.
- Optimización de procesos de monitoreo y soporte, disminuyendo tiempos de respuesta ante incidentes críticos en un 40%.

TELEHOLDING S.A. **Teleholding | Enero 2002 – diciembre 2010**

Cargo: Administrador del NOC

Equipo directo 2 jefaturas.

Principales logros

- Mejoramiento de las operaciones de infraestructura tecnológica, redes de comunicación, monitoreo y soporte de plataformas críticas, logrando una disponibilidad del 99.99% en servicios esenciales.
- Implementación de proyectos de telecomunicaciones e infraestructura a nivel nacional, asegurando la expansión y modernización de la red con reducción de incidentes en un 30%.
- Optimización de procesos de monitoreo y soporte, disminuyendo tiempos de respuesta ante incidentes críticos en un 40%.

CERTIFICADOS Y CURSOS DESTACADOS

- Seguridad y Ciberseguridad ISC2 - 2025
- Diplomado de Gestión técnica de Ciberseguridad -2024
- Diplomado de Gestión de Riesgos y Auditoria de Seguridad -2024
- Diplomado en Ciberseguridad - 2023
- ISO 22301 Continuidad de Negocio- 2022
- ISO 27001 Lead Implementer-2015
- Digital Forensics 3.0 -2015

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

- Frameworks: NIST – ISO 27001 – ISO 22301, ISO 33001
- Ciberseguridad: SIEM, DLP, EDR, WAF, Firewall NG
- Infraestructura: Redes, telecomunicaciones, F5, fibra óptica
- Auditorías, cumplimiento regulatorio, continuidad, riesgos, crisis, presupuestos
- Seguridad en redes y sistemas: firewalls,IDS/IPS, VPN, segmentación.
- Gestión de Riesgos tecnológicos y de Seguridad.
- Arquitectura de seguridad - estratégico (SABSA)

COMPETENCIAS EJECUTIVAS

- Liderazgo
- Negociación
- Gestión de Crisis
- Comunicación Ejecutiva
- Dirección de Equipos
- Planificación Estratégica
- Gestión de Proyectos
- Capacidad de influencia y motivación

REFERENCIAS

- Gerente General – Banco General Rumiñahui
Ing. José Paredes
0984694275
- Gerente de Servicios Tecnológicos - Banco Pichincha
Ing. Juan Villacres
Telf. 0992942277