

JOSE DANIEL ROJAS FERNANDEZ

Ingeniero Electrónico

+57-3114255056

jd Rojas1828@gmail.com

Bogotá D.C.

José Rojas

GitHub

## PERFIL PROFESIONAL

Cuento con una amplia experiencia en telecomunicaciones, radioenlaces, implementación de controles de seguridad física, planes de mantenimiento electrónicos. Formado como especialista en seguridad de la información, auditor Interno, con conocimientos en lenguajes de programación, Base de datos y habilidades avanzadas en la presentación de informes. Mi trayectoria refleja una sólida base en habilidades técnicas, desarrollada a través de mi pasión por la tecnología. Mi compromiso con el aprendizaje continuo y la innovación me impulsa a buscar constantemente nuevos desafíos donde pueda aplicar mis conocimientos para contribuir al éxito del equipo.

### EDUCACIÓN FORMAL

#### Especialista en seguridad de la información

Politécnico grancolombiano Bogotá D.C.  
2020-2021

#### Ingeniero electrónico

Universidad INCCA de Colombia, Bogotá, D.C.  
1999– 2005

### EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA

Programa de formación de auditores en sistemas de gestión de seguridad de la información bajo la ISO IEC 27001:2022  
2023 | ICONTEC

#### Desarrollador Jr. Back-End

2023 | Alura Latam / Oracle next education

### HABILIDADES

- Análisis y gestión de riesgos
- Competencia en programación
- Resolución de problemas
- Capacidad de trabajar en equipo
- Protocolos y estándares de comunicación
- Conocimiento actualizado

### CONOCIMIENTOS

- Criptografía
- Redes LAN y WAN
- Ciberseguridad
- Ley de Protección de Datos Personales
- Lenguajes de Programación (JavaScript, Java, Python)
- Base de datos (SQL con MySQL, MongoDB)
- Normas ISO 27001, 19011, 9001
- Gestión Ágil

### IDIOMAS

- Español Nativo
- Ingles Técnico

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

**FREELANCER / Consultor tecnológico de mantenimiento y soporte técnico.** Cliente: HQuiroz S.A.S. | Valledupar | mayo 2016- enero 2024

Proyecto. Control y seguimiento de Equipos en los locales comerciales.

- Diagnosticar fallas, reparar y dar mantenimiento a máquinas tragamonedas, aplicar y gestionar controles de seguridad física en los sistemas de seguridad y circuitos eléctricos.
- Elaborar reportes detallados sobre intervenciones realizadas, refacciones utilizadas y estado operativo de los equipos.

#### RECREATIVOS DE LA COSTA S.A.S, Valledupar

noviembre 2014 – marzo 2016

- Coordinar la integración de tecnologías de última generación, como sensores de monitoreo remoto, para proporcionar información en tiempo real sobre el rendimiento y recaudo de los equipos reglamentado por Coljuegos mediante el acuerdo 04 del 2016.
- Implementar protocolos eficientes de mantenimiento preventivo, disminuyendo las incidencias no planificadas y optimizando los recursos.
- Implementar estrategias innovadoras, destacando el diseño e instalación eficiente de luminarias LED de bajo consumo, resultando en una notable reducción del 30% en la demanda energética.

#### DMC WIRELESS SYSTEM S.A.S

Bogotá | mayo 2007 – noviembre 2008

- Liderar un equipo de trabajo en la instalación y configuración de equipos de comunicación, distribución de antenas, puesta en marcha, realización de pruebas y elaboración de Actas de Entrega de radioenlaces a nivel nacional.
- Realizar análisis de pruebas de campo utilizando el equipo Anritsu, enfocándose en verificar, diagnosticar, y resolver problemas relacionados con la instalación de la red.