

JOHANA LISBETH JOYA RIAÑO

GERENTE DE PROYECTOS SENIOR | PMP®
INGENIERA ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES
ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE REDES

T +57 301 449 3221

C Johana_li@hotmail.com

S www.linkedin.com/in/johana-l-joya-riaño-96110649

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniera Electrónica y de Telecomunicaciones, Especialista en Gerencia de Proyectos y Seguridad de Redes, Gerente de Proyectos Senior, con más de 16 años de experiencia liderando proyectos y operaciones tecnológicas en seguridad electrónica, videovigilancia urbana, centros de control e infraestructura TIC para entidades del Gobierno Nacional, Ministerios, Gobernaciones y Alcaldías.

Amplia experiencia en la gestión de proyectos de alto impacto con presupuestos superiores a USD 5 millones, liderazgo de equipos multidisciplinarios de hasta 60 personas, y relacionamiento directo con clientes gobierno, interventorías y entes de control.

Especialista en dirección estratégica de proyectos, gestión operativa, optimización de procesos, gestión de riesgos, aseguramiento de la calidad y cumplimiento contractual, con enfoque en KPIs, gobierno y eficiencia operativa.

Experiencia en la implementación, transición y sostenibilidad operativa de sistemas de videovigilancia y plataformas de seguridad ciudadana, garantizando continuidad del servicio y eficiencia operativa.

Certificada PMP®, ITIL® 4, Scrum Master y Scrum Product Owner, con enfoque en generación de valor, resultados medibles y mejora continua.

LOGROS DESTACADOS

- Supervisión del mantenimiento de 5.824 cámaras de videovigilancia en Bogotá.
- Liderazgo en proyectos con más de 1.000 cámaras en Medellín, Palmira, Envigado, Cartagena, Barranquilla, Quibdó, Manizales, Bello, Copacabana, Jamundí, Buenaventura y Yopal.
- Reducción del 20% en tiempos de ejecución mediante optimización de procesos y metodologías de gestión.
- Implementación de PMO, logrando mayor alineación estratégica, control y eficiencia organizacional.
- Gestión directa con clientes gobierno, interventorías y entes de control en proyectos de alto impacto.

FORMACIÓN

- ESPECIALISTA EN SEGURIDAD DE REDES**
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE COLOMBIA (2012)
- ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS**
UNIVERSIDAD EAN (2012)
- INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES**
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE COLOMBIA (2008)

CERTIFICACIONES

- PROJECT MANAGER PROFESSIONAL PMP - PMI (2026)
- SIX SIGMA YELLOW BELT (2025)
- SCRUM PRODUCT OWNER - CERTIPROF (2025)
- SCRUM MASTER - CERTIPROF (2025)
- ITIL® V4 - AXELOS (2021)
- PROMPT ENGINEERING FOUNDATION LEARNER - CERTIPROF (2025)
- TALKING TO AI: PROMPT ENGINEERING FOR PROJECT MANAGERS - PMI (2025)
- ADVANCED VMS LPR / CARGO FACE / TRACKING KIT - ISS (2024)
- WISNET PROFESSIONAL - HANWHA (2022)
- QUANTUM ACUITY FOR VIDEO SURVEILLANCE - QUANTUM (2021)
- BOSCH VIDEO SYSTEMS, ACCESS CONTROL READERS Y ACCESS MODULAR CONTROLLER (2022)

EXPERIENCIA

Diciembre 2025 – Actualmente

SDT – Project Manager Senior

- Liderazgo de proyectos tecnológicos y soporte a la operación.
- Seguimiento de cronogramas, presupuestos y KPIs operativos.
- Coordinación de equipos técnicos y stakeholders institucionales.

Enero 2025- Diciembre 2025

TSG The IT Experts– Ingeniera de Apoyo a la Dirección

- Apoyo estratégico a la dirección en proyectos de Sistemas de Video Vigilancia en Jamundí, Buenaventura y Yopal.
- Coordinación con clientes Gobierno, interventorías y equipos técnicos para seguimiento de cronogramas y presupuestos.
- Preparación de informes ejecutivos, curvas S para la gerencia de operaciones.

Agosto 2024 – Enero 2025

Colvatec S.A. – Gerente de Proyectos Servicios Corporativos

- Gestión integral del proyecto de Sistemas de Video Vigilancia ETB – SDSCJ en Bogotá.
- Supervisión del mantenimiento de 5.824 cámaras en la ciudad.
- Coordinación de equipos técnicos y administrativos, asegurando cumplimiento contractual.

Octubre 2020 – Agosto 2024

Grupo Vertytel S.A.S. – Directora de Proyectos y Post Venta

- Implementación y mantenimiento de sistemas de videovigilancia en Bogotá, Medellín, Palmira, Envigado, con presupuestos >USD 2M.
- Optimización de procesos y gestión de más de 60 colaboradores en diferentes ciudades.
- Relacionamiento directo con interventorías y alcaldías para entrega de proyectos.

Marzo 2020 – Julio 2020

Y&V Ingeniería - Planificadora

- Coordinación y control de proyectos para Frontera Energy
- Control de indicadores, mitigación de riesgos y análisis de resultados.

Agosto 2016 – Marzo 2020

Emtelco S.A. – Gerente de Proyectos

- Coordinación de proyectos CCTV para el Ministerio del Interior en Cartagena, Quibdó, Manizales, Barranquilla, Bello y Copacabana.
- Ejecución de presupuestos superiores a USD 5M.
- Control de cronogramas, presupuestos y gestión de equipos multidisciplinares

HABILIDADES

- GESTIÓN DE PROYECTOS Y OPERACIONES (PMP, PMO, ITIL)
- GESTIÓN DE KPIS, RIESGOS Y GOBIERNO
- OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS Y MEJORA CONTINUA
- SEGURIDAD ELECTRÓNICA Y VIDEOVIGILANCIA (CCTV, CENTROS DE CONTROL)
- GESTIÓN DE PROVEEDORES Y CONTRATOS
- LIDERAZGO DE EQUIPOS MULTIDISCIPLINARIOS
- HERRAMIENTAS: MS PROJECT, EXCEL AVANZADO, POWER BI, SHAREPOINT

Febrero 2014 – Febrero 2016

Sericincol S.A.S. – Planificación y Control de Proyectos

- Planificación de proyectos de construcción para Pacific Rubiales.
- Gestión de contratos, presupuestos y optimización de costos.

Junio 2011 – Febrero 2014

Planificadora - Y&V Ingeniería

- Coordinación de proyectos para Vetra, Ecopetrol y Pacific Rubiales.
- Control de indicadores, mitigación de riesgos y análisis de resultados..

Enero 2010 – Diciembre 2010

Deltec S.A – Directora de Proyectos para la Electrificadora del Meta (EMSA)

Febrero 2009 – Diciembre 2009

Acción S.A – Agente Soporte Técnico