



SERGIO ANDRÉS RODRÍGUEZ BONILLA

**Gerente | Director de Proyectos de
Infraestructura**

*Ingeniero Civil | Especialista en Gerencia de
Proyectos*

Tel: +57 301 355 8616

Email: ingsrodriguezbonilla1984@gmail.com

LinkedIn:

linkedin.com/in/sergiorodriguezbonilla

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Civil con más de 17 años liderando proyectos de infraestructura de gran escala (vial, aeroportuaria, gas y espacio público), con experiencia en concesiones, sector público y ejecución directa. Especialista en control integral de proyectos (cronograma, costos, riesgos y calidad), con enfoque en cumplimiento contractual, eficiencia operativa y control de resultados en entornos de alta presión y múltiples actores.

LOGROS CLAVE

- Dirección y supervisión de proyectos de infraestructura de gran escala
- Coordinación de equipos multidisciplinarios de hasta 500+ profesionales
- Gestión de proyectos de infraestructura por más de \$4,5 billones COP
- Control de cronogramas, costos y riesgos en entornos de alta complejidad
- Gestión simultánea de múltiples frentes de obra en concesiones viales
- Articulación entre entidades públicas, concesionarios e interventorías

EXPERIENCIA PROFESIONAL Y LOGROS

Consorcio ECOSANTAFE 060 (IDU Bogotá)

Especialista en Costos, Presupuesto y Programación | Marzo 2026 – Actualidad

Sector: Vías Urbanas y Espacio Público

- Responsable del control de costos, cronograma y avance físico en interventoría integral para la construcción de vías y espacio público, asegurando el cumplimiento normativo del IDU.
- Optimización del flujo de caja del proyecto mediante un seguimiento riguroso de rendimientos y avances físicos mensuales.
- Identificación proactiva de riesgos presupuestales, permitiendo la toma de decisiones estratégicas que evitaron sobrecostos operativos y desviaciones presupuestales.

GR Inversiones e Ingeniería S.A.C. (Perú)

Director de Proyectos | Enero 2025 – Diciembre 2025

Sector: Construcción de Redes Externas e Internas de Gas Natural

- Dirección integral de proyectos de gas natural en entorno de alta exigencia operativa.
- Cumplimiento del 100% de los hitos contractuales establecidos en el cronograma maestro bajo un entorno de alta presión operativa.
- Mejora del 15% en la eficiencia operativa mediante la implementación de nuevos controles financieros y logísticos en campo.
- Gestión exitosa de la relación con supervisores y clientes, logrando la aprobación inmediata de actas de avance y modificaciones técnicas.
- Implementación de controles que fortalecieron la predictibilidad del proyecto en plazo y costo.

Consorcio Aero ERC

Especialista en Costos y Presupuesto | Mayo 2024 – Diciembre 2025

Sector: Infraestructura Aeroportuaria

- Control financiero y presupuestal de proyectos aeroportuarios, garantizando trazabilidad del 100% y soporte a decisiones estratégicas.
- Reducción del tiempo de respuesta en informes financieros ejecutivos mediante la automatización de tableros de control de costos.

Consorcio Ecovisión 188

Líder de Integración | Febrero 2023 – Agosto 2024

Sector: Consultoría, Diseño y Construcción de Infraestructura Vial

- Integración exitosa de 5 disciplinas técnicas simultáneas, eliminando el 20% de los errores de diseño por falta de coordinación.
- Aseguramiento de la calidad técnica en la ingeniería de detalle, logrando la aprobación de diseños en tiempos récord por parte del cliente.

Instituto de Infraestructura y Concesiones de Cundinamarca (ICCU)

Supervisor de Proyectos de Infraestructura Vial | Octubre 2022 – Septiembre 2024

Sector: Infraestructura Vial y Puentes

- Reducción del 35% en las observaciones técnicas mediante auditorías preventivas a los frentes de obra y diseños.
- Supervisión integral de contratos de construcción de puentes, garantizando la seguridad estructural y vial en las intervenciones.

Agencia Nacional de Infraestructura (ANI)

Supervisor de Concesiones Viales | Marzo 2015 – Diciembre 2022

Sector: Concesiones Viales Nacionales (Gran Escala)

- Dirección técnica, contractual y financiera de concesiones viales estratégicas (Autopista al Mar 2, Bogotá-Villeta), con gestión simultánea de múltiples frentes de obra y coordinación de más de 500 profesionales.
- Supervisión de inversiones Capex/Opex por más de \$4,5 billones COP, asegurando control y transparencia en el uso de recursos.
- Liderazgo en toma de decisiones frente a riesgos y controversias contractuales, evitando desviaciones en cronograma y costos.

CASS Constructores

Coordinador General de Proyectos | Julio 2012 – Marzo 2015

Sector: Construcción de Infraestructura Vial

- Optimización de la planificación y control de obra, incrementando la productividad de los frentes de obra en un 12%.
- Coordinación efectiva entre las áreas de diseño y construcción, minimizando reprocesos por ajustes de ingeniería en sitio.

Instituto Nacional de Vías (INVÍAS)

Gestor de Proyectos de Vías | Octubre 2007 – Julio 2012

Sector: Obra Pública / Mantenimiento Vial

- Estructuración y gestión técnica de procesos de licitación pública, asegurando pliegos de condiciones robustos y competitivos.
- Supervisión directa de contratos de mantenimiento vial a nivel nacional, garantizando la conectividad en tramos críticos.

EDUCACIÓN

- Especialización en Gerencia Financiera (En curso) – UNITEC
- Especialización en Gerencia de Proyectos – UNITEC (2019)
- Ingeniero Civil – Universidad Santo Tomás (2008)

HERRAMIENTAS

- MS Project (control de cronogramas)
- Excel Avanzado (control financiero)
- Power BI (reporting ejecutivo)
- AutoCAD, Revit (BIM).

COMPETENCIAS

- Gestión integral, contractual de proyectos y toma de decisiones
- Gestión de riesgos y rentabilidad
- Generación de reportes ejecutivos para toma de decisiones
- Implementación de sistemas de seguimiento y control de proyectos
- Dirección de equipos y múltiples proyectos