SANTIAGO BEDOYA JIMÉNEZ

Ingeniero Civil | Especialista en Gestión de Recursos Hídricos
Correo Electrónico: santiagobedoyajimenez@gmail.com | Teléfono: +57 311 712 02 48
Ubicación: Rionegro, Antioquia, Colombia | Fecha de Nacimiento: 23 de agosto de 1990

RESUMEN

Ingeniero Civil y Especialista en Gestión de Recursos Hídricos con sólida trayectoria en la dirección, supervisión y estructuración de proyectos de infraestructura en los sectores público y privado. Especializado en asegurar la viabilidad financiera mediante un riguroso control presupuestario y en garantizar el cumplimiento estricto de las líneas de tiempo operativas.

Destaco por una capacidad resolutiva, técnica y pragmática ante las eventualidades del día a día en campo, optimizando el rendimiento de los equipos de trabajo, incrementando la eficiencia en las fases de control e inspección, y dinamizando los procesos constructivos y de diseño. Amplia experiencia en infraestructura vial, saneamiento básico, redes hidráulicas y obras civiles de diversa complejidad.

EDUCACIÓN

Año	Título / Certificación	Institución	Ubicación
2016	**Ingeniero Civil (Pregrado)**	Universidad Nacional de Colombia	Medellín - Colombia
2019	**Especialización en Gestión de Recursos Hídricos**	Universidad de Antioquia, Facultad de Ingeniería	Medellín - Colombia
2013	**Curso - AutoCAD Civil 3D**	Universidad Nacional de Colombia	Medellín - Colombia
2015	**Curso - Gestión de Proyectos en Microsoft Project**	Universidad Nacional de Colombia	Medellín - Colombia
2017	**Curso - Gestión de la Innovación**	Ruta N - Medellín Innovation and Business Center	Medellín - Colombia

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Alcaldía de El Retiro – Secretaría de Infraestructura y Servicios Públicos

Rol: Supervisor de Proyectos Estratégicos

Periodo: 2025 – Presente

- Supervisión técnica, administrativa y financiera de proyectos de infraestructura pública urbana y rural.
- Coordinación e inspección técnica en campo para el trazado e intervención de redes de acueducto y alcantarillado, garantizando soluciones operativas eficientes ante restricciones del terreno.
- Formulación y estructuración técnica de proyectos de saneamiento básico (sistemas FAFA, plantas de tratamiento y redes) ajustados a la normatividad vigente (Resolución 0330).
- Control presupuestal, revisión de ejecuciones financieras y gestión técnica para la adquisición de predios y servidumbres.

Jefe Inmediato: Luis Fernando Suárez Marín | Tel: +57 312 635 7628 | Correo: arquitecto_c@hotmail.com

Northern Monk Brewery (Leeds – Reino Unido)

Rol: Supervisor de Plan de Producción y Logística

Periodo: 2023 – 2025

- Coordinación de logística operativa y programación de empaque para garantizar el cumplimiento estricto de los cronogramas de entrega.
- Control e inspección de calidad fisicoquímica de producto, optimización de inventarios y reducción de mermas en procesos productivos.

Jefe Inmediato: Emily Mapin | Tel: +44 7572 621 584 | Correo: emily@northernmonk.com

Alcaldía Municipal de La Ceja del Tambo – Departamento de Infraestructura

Rol: Supervisor de Proyectos Estratégicos

Periodo: 2021 – 2023

- Evaluación, seguimiento y control de ejecución de proyectos estratégicos de infraestructura vial, equipamiento urbano y espacio público.
- Gestión y fiscalización de recursos del presupuesto nacional asignados a obras públicas.
- Resolución técnica de imprevistos constructivos y supervisión del cumplimiento de los hitos de entrega y calidad.

Jefe Inmediato: Luis Fernando Suárez Marín | Tel: +57 312 635 7628 | Correo: arquitecto_c@hotmail.com

Alfa & Omega Ingeniería S.A.S.

Rol: Director de Supervisión

Periodo: 2020 – 2021

- Liderazgo en la interventoría y supervisión técnica/administrativa de contratos de obra pública y privada.
- Verificación de avances de obra, elaboración de informes ejecutivos de seguimiento y control de flujo de caja del proyecto.

Jefe Inmediato: Sebastián Gómez Echeverri | Tel: +57 310 396 0111 | Correo: alfaomegaingenieros@gmail.com

Ingeniería y Arquitectos Diferencial S.A.S.

Rol: Diseñador Hidráulico

Periodo: 2019

- Modelación y diseño de redes de distribución hidráulica, alcantarillado y sistemas de aprovechamiento de aguas lluvias.
- Diagnóstico técnico y formulación de conceptos de ingeniería para la optimización y corrección de redes existentes.

Jefe Inmediato: Juan Carlos Rivera Úsuga | Tel: +57 300 862 8412 | Correo: contacto@diferencial.com.co

Conaltura Construcción y Vivienda S.A.S.

Rol: Residente de Obra

Periodo: 2016 – 2019

- Control directo en campo de la ejecución de obra negra, obra gris y montaje de redes en proyectos residenciales.
- Verificación técnica de diseños, balance y contratación de cantidades de obra, y control de calidad de materiales y procesos.

Jefe Inmediato: Javier González Salguero | Tel: +57 311 810 2658 | Correo: jrgonzales@conaltura.com

Alfa & Omega Ingeniería S.A.S.

Rol: Asistente de Supervisión

Periodo: 2015 – 2019

- Apoyo en la evaluación de avances físicos, control de cronograma y revisión de actas de cobro/presupuesto.
- Jefe Inmediato: Sebastián Gómez Echeverri | Tel: +57 310 396 0111 | Correo: alfaomegaingenieros@gmail.com

Movimientos y Excavaciones S.A.

Rol: Gerente de Movimiento de Tierras

Periodo: 2013 – 2014

- Planificación operativa para la extracción y disposición de material, verificación topográfica y control del parque automotor.
- Jefe Inmediato: Rodrigo Bedoya Muñoz | Tel: +57 310 821 4526 | Correo: movimientosyexcavaci@une.com.co

SOFTWARE Y HABILIDADES TÉCNICAS

- Gestión & Planificación: Microsoft Project, Control Presupuestal, Flujo de Caja, Liquidación de Cantidades de Obra.
- Modelación Hidráulica y Sanitaria: EPANET, Diseño de Redes de Acueducto y Alcantarillado, Normatividad RAS / Res. 0330.
- Diseño CAD & 3D: AutoCAD 2D, AutoCAD Civil 3D.
- Ofimática: Microsoft Excel (Avanzado para cálculo de cantidades e insumos), Microsoft Word.

REFERENCIAS PERSONALES

Sergio Salazar

Ingeniero Civil – Gerente General (CICLOPEOS S.A.S.)

Teléfono: +57 310 419 7692

Aurora Puerta

Ingeniera Química – Gerente General (Moksa Ingeniería Verde S.A.S.)

Teléfono: +57 319 214 7704

Alexander Sáenz

Contador público - Abogado – Gerente General (Solución Fiscal & Legal S.A.S.)

Teléfono: +57 320 678 0981