

Daniela Montalvo Medina



Datos personales



Daniela Montalvo Medina



daniela.montalvom@outlook.com



3015014919

Habilidades

AutoCAD CIVIL 3D	●●●●●
ArcGIS	●●●●●
AutoCAD	●●●●●
HEC-HMS	●●●●●
HEC-RAS	●●●●●

Perfil

Ingeniera Sanitaria con experiencia en la gestión técnica y administrativa de proyectos de saneamiento básico e infraestructura. Cuento con experiencia en la supervisión y seguimiento de proyectos de obra pública relacionados con sistemas de acueducto, alcantarillado, redes hidrosanitarias y equipamientos públicos, así como en la formulación, revisión y apoyo técnico de iniciativas orientadas al fortalecimiento de los servicios públicos.

He participado en procesos de capacitación técnica en el diseño de redes hidrosanitarias, redes de acueducto y alcantarillado sanitario y pluvial, tanto para proyectos públicos como privados. Además, poseo habilidades en el manejo y análisis de bases de datos mediante Microsoft Excel, así como en el uso de herramientas especializadas como ArcGIS y AutoCAD.

Me caracterizo por mi capacidad de aprendizaje, liderazgo, compromiso y facilidad para integrarme a equipos de trabajo interdisciplinarios. Desempeño mis funciones con responsabilidad, honestidad, disciplina y orientación a resultados, contribuyendo al cumplimiento de los objetivos institucionales y al mejoramiento de los servicios de saneamiento básico y abastecimiento de agua.

Formación

Pregrado Ingeniería Sanitaria

marzo 2021

Universidad de Antioquia

Experiencia

Secretaría de infraestructura – Contratista

jul 2024 - presente

Mpio Santa Rosa de Osos

- Apoyo en la supervisión de los proyectos de obra pública, relacionados con saneamiento básico y equipamientos públicos
- Gestión de los recursos destinados a saneamiento básico, de acuerdo con las actividades principales que se realizan en la prestación de servicios básicos agua potable, alcantarillado y aseo.
- Apoyo en el acompañamiento técnico, operativo y jurídico de las juntas administradoras de los acueductos veredales

Inversora La Miranda, Sta Rosa de Osos, Antioquia Ene 2025 – Ago 2025

Directora de obra de Urbanismo proyecto “La Joaquina”

- Responsable de la planificación, coordinación y supervisión integral de las obras de urbanismo del proyecto, dirigiendo la ejecución de vías, andenes, redes de acueducto, alcantarillado sanitario y pluvial, redes secas, zonas verdes y espacio público. Encargada del control y seguimiento del cronograma de obra, la programación de actividades y el cumplimiento de las metas físicas y financieras, así como de la administración de personal, equipos, materiales y contratistas. Asimismo, lideré la elaboración y el control de presupuestos, actas de obra, cortes de avance e informes técnicos dirigidos a la gerencia y la interventoría, garantizando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, los plazos establecidos y los estándares de calidad del proyecto.

CONCOM INGENIERIA S.A.S, Yarumal, Antioquia Mar 2025 – May 2026

Interventoría

- Experiencia en interventoría de proyectos de reposición de redes de acueducto y alcantarillado en el marco del Plan Maestro del municipio de Toledo, así como en la revisión e interventoría de diseños para la optimización de los servicios de acueducto y alcantarillado en el municipio de Yarumal, contribuyendo al mejoramiento de la cobertura y calidad del servicio.

CONCOM INGENIERIA S.A.S, Yarumal, Antioquia Jul 2025 - Mar 2026

Diseñadora líder del componente de servicios públicos dentro del desarrollo de Planes Parciales

- Responsable de la dirección y coordinación del componente de servicios públicos en el diagnóstico y la formulación de planes parciales, asegurando su adecuada planificación, articulación técnica y cumplimiento normativo.

Ingeniera de Diseño Hídrica

Feb 2022 - Jul 2024

Ingeniería S.A.S

- Diseño de redes hidrosanitarias, redes acueducto y alcantarillados de aguas residuales y pluviales públicas y privadas para EPM y proyectos con privadas

Auxiliar de Ingeniería Sanitaria

mar 2021 - ene 2022

Lintek S.A.S

- Revisión y procesamiento de bases de datos geográficas de sistemas de acueductos y alcantarillado para montaje de información en la plataforma Hydrocaz.
- Elaboración de planos de proyectos de ingeniería.
- Apoyar las actividades de capacitación al personal de diseño de redes hidrosanitarias, redes acueductos y alcantarillados de aguas residuales y pluviales públicas y privadas, supervisión de los proyectos de obra pública, relacionados con saneamiento básico y equipamientos públicos.

Cursos

Curso diseño y cálculos de redes

Oct 2023

Curso de diseño y cálculo de redes hidrosanitarias y redes contra incendio

Referencias Laborales

Alex Hurtado Quintero

Gerente Hídrica Ingeniería

Correo electrónico: gerenciahidrica@gmail.com

Guillermo León Sepúlveda Quintero

Gerente general, Lintek S.A.S

Correo electrónico: guillermo.sepulveda@hydrocaz.com.co

Albeiro Corrales Medina

Representante legal, CONCOM INGENIERIA S.A.S

Correo electrónico: gerencia@concomingenieria.com