



Asociación Colombiana de Ingenieros y Topógrafos

Juan Guillermo Lopera Giraldo

INGENIERO CIVIL

EXPERIENCIA

- 38 años de experiencia como profesional en Ingeniería civil.
- Ingeniero de Proyectos valorización de Medellín -INVAL y jefe de Área Levantamientos Planimétricos.
- Jefe de Montaje y Mantenimiento de infraestructura de Flores Esmeralda Ltda.
- Alcalde por elección popular de La Ceja Antioquia.
- Director de Obra en Empresas constructoras de Vías: CONCO LTDA. Y CONVIAS LTDA.
- Director Regional Occidente de FERROVIAS
 - ✓ Mantenimiento y operación de 270 Kms de vías Férreas en Antioquia. Belo- Puerto Berrio- La Dorada.
 - ✓ Supervisión al Contrato de Concesión de la red Férrea del Atlántico- FENOCO S.A.
 - ✓ Proyecto Tren de Cercanías Bello-Barbosa: estructuración y Manejo de Convenios con las entidades participantes y Apoyo en las etapas de Diseño, plan de manejo ambiental y Estudio Social.
 - ✓ Estudios preliminares del tren del suroeste.
- Profesional de Ejecución de Proyectos de la Gerencia de Planeación Metro de Medellín entre los años 2007 al 2024. Los proyectos a destacarse fueron:
 - ✓ Coordinador del proyecto de Diseño y Construcción de la extensión de la Línea A al sur.
 - ✓ Supervisor de la estructuración del tren Multipropósito entre Caldas y Don Matías.
 - ✓ Estructurador de la Línea C.
 - ✓ Supervisor de los diseños y construcción de la ampliación de la estación Poblado.
 - ✓ Asesor de la Promotora de la estructuración del proyecto reactivación del Ferrocarril de Antioquia o tren del río entre Caldas y Barbosa.
 - ✓ Coordinador Técnico del proyecto Tren de la 80.

SERVICIOS

- Diseño, interventoría y construcción de vías- Diseño, interventoría y construcción de alcantarillados y Diseño Estructural de edificaciones como integrante del **CAPITULO DESARROLLO SERVICIOS PROFESIONALES**
- Capacitación y elaboración de representación de desarrollos científicos (RDC), como integrante del **CAPITULO CIENCIAS Y METODOLOGIAS.**
- Colaboración en manejo de base de datos de recursos y determinación de precios indicativos para elaboración de presupuestos como integrante del **CAPITULO DIGNIDAD Y JUSTICIA.**
- Elaboración de bases tecnicas- ESTUDIOS PREVIOS- de obligaciones contractuales para procesos de selección de consultores, constructores e interventores; y Aspirante de conformar comité de evaluación de propuestas en concurso de méritos y licitaciones, como integrante del **CAPITULO APOYO A LA GESTION CONTRACTUAL.**

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Ingeniero Civil Universidad de Medellín
- Diplomado en contratación estatal- Personería de Medellín.
- Diplomado en liderazgo- Universidad- Bolivariana.

MIEMBRO DE ASOCIACIONES Y JUNTAS DIRECTIVAS.

- Asociación Colombiana de Ingenieros Y Topógrafos -ACITOP