



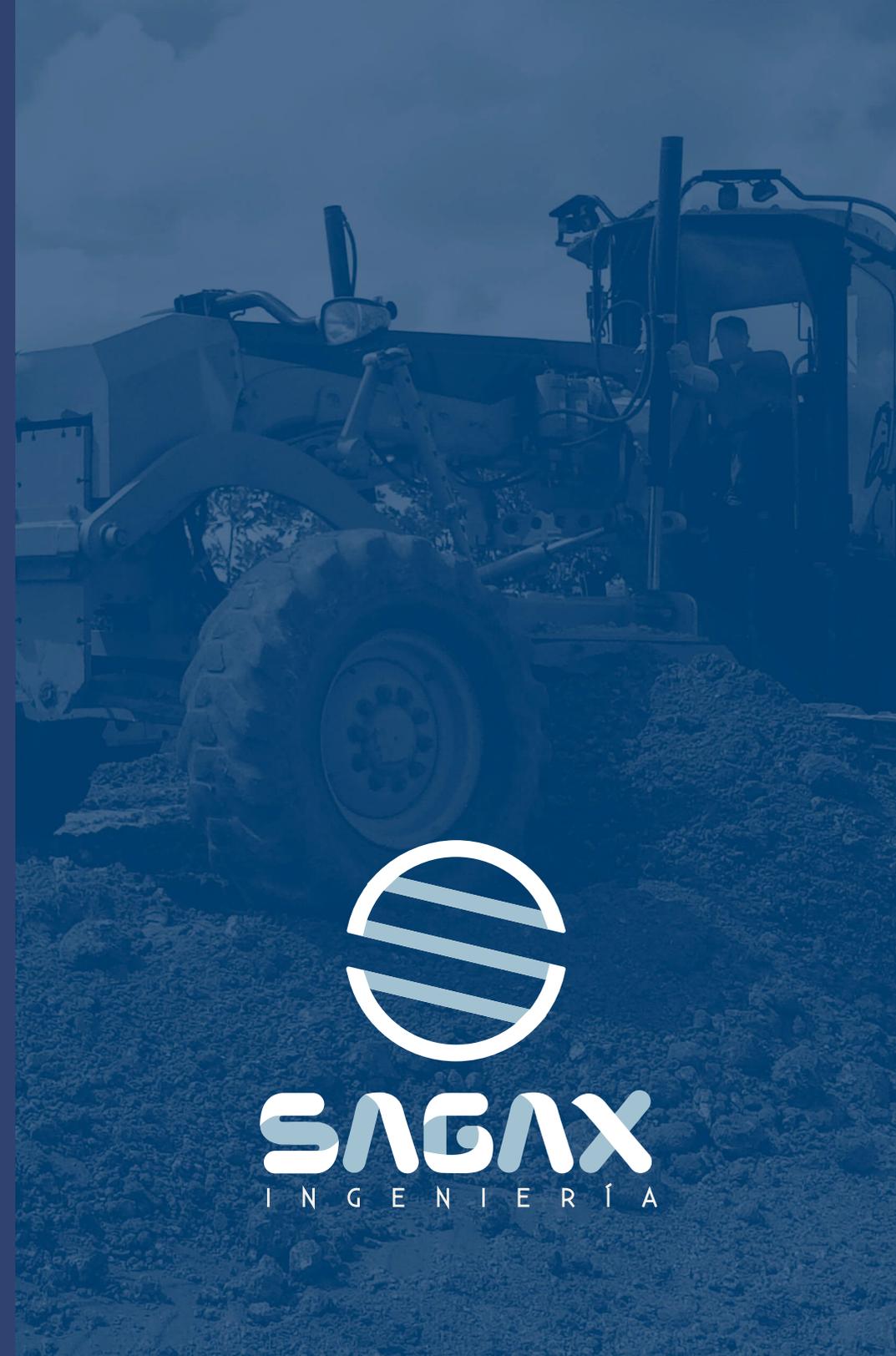
**INNOVANDO, DISEÑANDO Y
CONSTRUYENDO FUTURO.**



📍 Calle 1A#5b-33 Sogamoso
Boyacá

☎ (8)7742177 - 3186053374

✉ comunicaciones@sagaxct.com.co



SAGAX
INGENIERÍA

MISIÓN

Sagax Ingeniería se dedica a diseñar y ejecutar proyectos en el ámbito de ingeniería civil, eléctrica y arquitectura para el sector público y privado. Nuestros colaboradores son profesionales con amplia experiencia en estos campos y cuyos valores inspiran confianza, poseemos la infraestructura y equipos adecuados para la realización de proyectos acordes a las necesidades de nuestros clientes de la mano con la normatividad colombiana.

VISIÓN

Para el 2023 **Sagax Ingeniería** se destacará en el ámbito de la ingeniería como una de las mejores empresas a nivel nacional. Trabajando conjuntamente con nuestros clientes, red de profesionales y tecnología acorde a las necesidades e innovando constantemente en nuestros procesos logrando desarrollar proyectos con eficacia y eficiencia, permitiendo con esto un desarrollo constante en la calidad de vida de nuestros colaboradores y la región.

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

- Ampliar nuestra cuota en el mercado, adquiriendo nuevos clientes y nuevos proyectos.
- Obtener las certificaciones según la normatividad colombiana, con el fin de generar mayor confianza en nuestros clientes.
- Satisfacer las expectativas de nuestros clientes, cumpliendo así los objetivos de las partes involucradas.
- Dar máximo aprovechamiento a los recursos naturales, físicos y financieros que nos permitan desarrollar con armonía los proyectos.

VALORES

- Reciprocidad.
- Compromiso
- Integridad.
- Pasión.
- Transparencia y cultura abierta.

SERVICIOS

ESTUDIOS Y CONSULTORÍAS

Sagax Ingeniería y servicios ofrece a sus clientes servicios profesionales para el apoyo en el estudio, planificación, organización y control de proyectos y actividades de gestión. El ámbito de actuación incluye empresas industriales y de servicios, así como organismos e instituciones públicas y asociaciones.

INGENIERÍA CIVIL

Sagax Ingeniería, se enfoca en realizar proyectos de ingeniería civil que permitan un desarrollo constante de la organización de la mano con la región, nuestra experiencia nos permite poner a su disposición diversos servicios para el manejo de sus proyectos.

Especialidades en el área:

- Adecuación de terrenos.
- Mantenimiento de vías.
- Construcción de vías en pavimentos rígidos y flexibles.
- Diseños y ejecución de proyectos en distribución de acueductos y alcantarillado.
- Mantenimiento de acueductos y alcantarillado.
- Desarrollo urbano.
- Ciclo rutas, vías peatonales, andenes, sardineles y parqueaderos.
- Obras para prevención, control y mitigación de deslizamientos, inundaciones y demás impactos ambientales en las ciudades.
- Topografía convencional y especializada.

RECURSOS ENERGÉTICOS

Los servicios en el área de los recursos energéticos que **Sagax Ingeniería** ofrece a sus clientes se enmarcan principalmente dentro del sector industrial, enfatizando en el uso del Gas Natural como combustible e insumo en los diferentes procesos de aplicación, teniendo en cuenta el potencial de este recurso.

Se derivan servicios como proyectos de masificación de Gas Natural tanto en el sector urbano como el rural, así como proyectos que involucren el uso racional de la energía "URE" y en general todo una gama de proyectos relacionados con la implantación industrial.

Especialidades en el área:

- Ejecución de proyectos de masificación de Gas Natural en áreas urbanas y rurales
- Estudios y diseños para transporte y distribución de Gas Natural
- Asesorías en uso y aplicaciones del Gas Natural
- Diseños y ejecución de proyectos en distribución de energía eléctrica
- Eficiencia, energética, auditorias y estudios sectoriales
- Planificación energética
- Proyectos de cogeneración en el sector industrial y terciario
- Reestructuración de procesos y sistemas energéticos
- Auditorías en recursos energéticos
- Sistemas con aplicación de Biogás
- Mantenimiento y operación de sistemas de transporte y distribución de Gas Natural
- Estudios de impacto ambiental en la explotación de los hidrocarburos

ARQUITECTURA Y EDIFICACIÓN

Sagax Ingeniería en el desarrollo de proyectos de arquitectura y edificación, le permite ofrecer soluciones integrales a las necesidades de sus clientes, con servicios que incluyen urbanismo, planes de ordenamiento, equipamiento social y urbano, programas de necesidades, estudios de factibilidad, desarrollo de proyectos y gestión de contratos, entre otros.

Especialidades en el área:

- Arquitectura de edificaciones industriales
- Urbanismo comercial e industrial
- Estudios de distribución y programas de necesidades
- Edificaciones asistenciales y públicas
- Ingeniería de instalaciones
- Dirección integrada de proyectos
- Estudios previos y proyectos detallados
- Programas de necesidades
- Diseño arquitectónico
- Asesoría en la contratación
- Gerencia de construcción
- Planificación de espacios
- Remodelaciones
- Planes de seguridad y emergencia.
- Estructuras y cerramientos.

GEOLOGÍA E INGENIERÍA AMBIENTAL

En el área de la geología, **Sagax Ingeniería** ofrece servicios dirigidos al desarrollo de proyectos que impliquen levantamientos topográficos, estudios de suelos y sísmica. En cuanto al área de la ingeniería ambiental la empresa presta servicios orientados a la preservación de la biodiversidad del ecosistema. Adelantamos trabajos que van desde estudios de impacto ambiental hasta la recuperación del medio ambiente en la medida que esto sea posible.

Especialidades en el área:

- Estudios de impacto ambiental
- Auditorías ambientales
- Tratamiento de afluentes
- Disposición de desechos sólidos
- Depuración de gases
- Elaboración de planes de contingencia para diferentes áreas de trabajo
- Estudios de factibilidad ambiental
- Diagnósticos ambientales preliminares
- Interventorías ambientales
- Ejecución de planes
- Remediación ambiental
- Muestreo de calidad ambiental
- Análisis de muestras
- Evaluación de impacto
- Diseño de parámetros sostenibles