

PORTAFOLIO DE SERVICIOS

GECIA
INTEGRALES **S.A.S.**



¿Quienes somos?

GECIA INTEGRALES S.A.S. es una empresa colombiana especializada en la prestación de servicios y soluciones ambientales para proyectos de los sectores público y privado a nivel nacional. Contamos con un equipo interdisciplinario de amplia experiencia en gestión ambiental, licenciamiento, cumplimiento normativo, planificación, seguimiento y acompañamiento técnico para proyectos de diversos sectores productivos y de infraestructura.

Nuestro enfoque está orientado a brindar soluciones integrales, técnicamente sólidas y estratégicas, alineadas con la normatividad ambiental vigente y las necesidades de cada cliente. Trabajamos para facilitar la toma de decisiones, optimizar la gestión de los recursos y garantizar resultados confiables, oportunos y de alto valor para cada proyecto.



➤ CONSULTORIA Y acompañamiento ambiental

01

Prestamos servicios de acompañamiento técnico especializado para la gestión ambiental de proyectos, apoyando a nuestros clientes desde la etapa inicial de formulación y estructuración, hasta el desarrollo, seguimiento, cumplimiento y cierre de obligaciones ambientales.



Servicios incluidos

- Acompañamiento en trámites ambientales ante ANLA y autoridades regionales.
- Atención técnica de requerimientos, autos, conceptos y procesos sancionatorios.
- Estudios de factibilidad y viabilidad ambiental.
- Análisis de riesgos ambientales y territoriales.
- Gestión y obtención de permisos ambientales.
- Soporte técnico en mesas de trabajo, audiencias públicas, visitas de autoridad.
- Apoyo en el seguimiento y cierre de obligaciones ambientales.



> LICENCIAMIENTO ambiental y permisos

02

Desarrollamos estudios y estructuramos instrumentos ambientales requeridos para la viabilidad de proyectos, asegurando coherencia técnica, solidez metodológica y cumplimiento del marco normativo vigente.



Servicios incluidos

- Estudios de Impacto Ambiental (EIA)
- Diagnósticos Ambientales de Alternativas (DAA)
- Planes de Manejo Ambiental (PMA)
- Planes de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEA)
- Trámites y permisos ambientales regionales
- Actualización, modificación y seguimiento de instrumentos ambientales





Compensaciones ambientales, restauración, reforestación y gestión forestal

03

Diseñamos, implementamos y hacemos seguimiento a estrategias de compensación ambiental y restauración ecológica, orientadas al cumplimiento efectivo de las obligaciones ambientales y a la sostenibilidad de las intervenciones en el tiempo.



Servicios incluidos

- Formulación, implementación y seguimiento de Planes de Compensación por Pérdida de Biodiversidad (PCPB.)
- Compensaciones forestales asociadas a aprovechamiento de recursos naturales.
- Diseño de estrategias de restauración (restauración, rehabilitación y recuperación.)
- Estructuración de modos de compensación (acuerdos de conservación, PSA, servidumbres, etc.).
- Programas de reforestación y siembras masivas.
- Restauración ecológica activa y pasiva.
- Mantenimiento, reposición y manejo silvicultural.
- Gestión predial asociada a compensaciones.
- Monitoreo, seguimiento y cierre de obligaciones ambientales.





Caracterización ambiental, línea base, monitoreo y seguimiento

04

Ejecutamos programas integrales de caracterización, levantamiento de línea base y monitoreo ambiental, orientados a evaluar el estado del entorno y el desempeño ambiental de los proyectos.



Servicios incluidos

- Caracterización ambiental (medio biótico y abiótico)
- Monitoreo de flora y regeneración
- Monitoreo de fauna silvestre
- Monitoreos hidrobiológicos
- Monitoreo de calidad de agua, aire y ruido
- Elaboración de Informes de Cumplimiento Ambiental (ICA)
- Seguimiento a programas y medidas de manejo ambiental



➤ **Analisis geoespacial y sistemas de información geografica (SIG)**

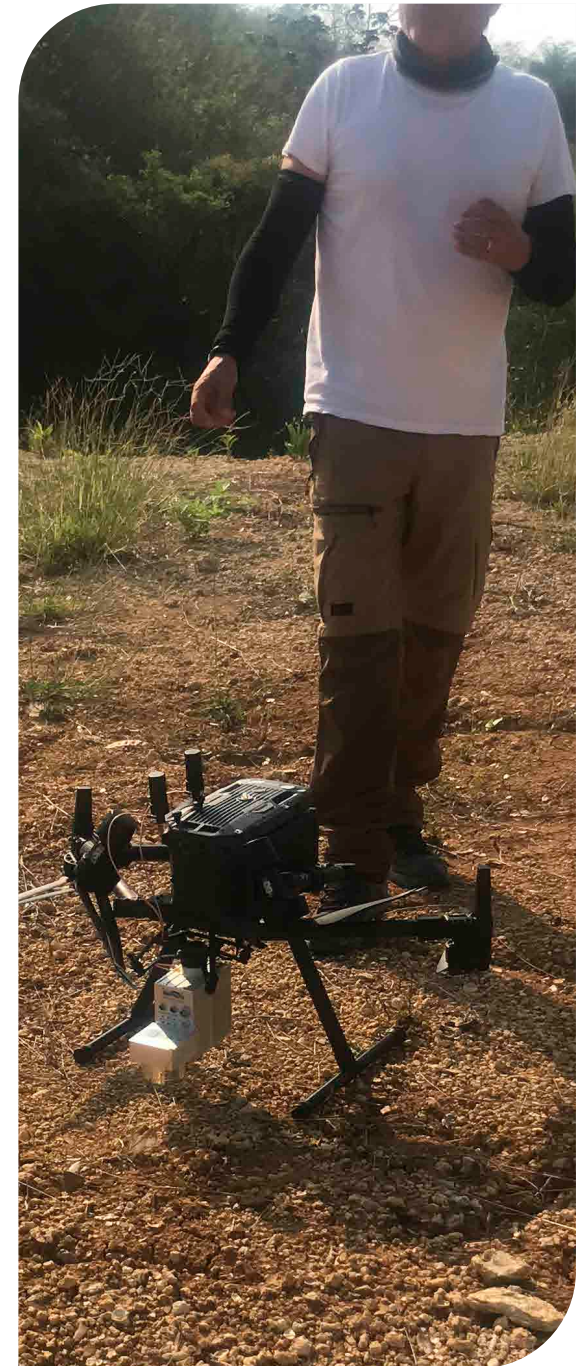
05

Ofrecemos servicios de análisis territorial y gestión de información geoespacial como soporte para la planificación, ejecución y toma de decisiones en proyectos ambientales.



Servicios incluidos

- Estructuración y administración de bases de datos cartográficas.
- Organización de geodatabases
- Análisis multitemporal de coberturas
- Generación de cartografía temática ambiental
- Soporte SIG para informes y trámites ambientales





Geología ambiental y estabilización de taludes

06

Desarrollamos soluciones técnicas orientadas a la estabilidad del terreno, el control de procesos erosivos y la recuperación de áreas intervenidas.



Servicios incluidos

- Caracterización geológica y geotécnica
- Estudios de suelos
- Zonificación de amenazas y riesgos
- Evaluación de estabilidad de taludes
- Control de erosión
- Revegetalización y estabilización ambiental





Gestión de residuos y manejo ambiental

07

Brindamos soluciones técnicas para la gestión integral de residuos y el cumplimiento de la normativa ambiental.



Servicios incluidos

- Planes de gestión integral de residuos
- Manejo de residuos peligrosos y no peligrosos
- Programas de aprovechamiento y minimización
- Registro RESPEL
- Acompañamiento en requerimientos de autoridad
- Elaboración de Informes de Cumplimiento Ambiental (ICA)
- Seguimiento a programas y medidas de manejo ambiental





Sostenibilidad, huella de carbono y cambio climático

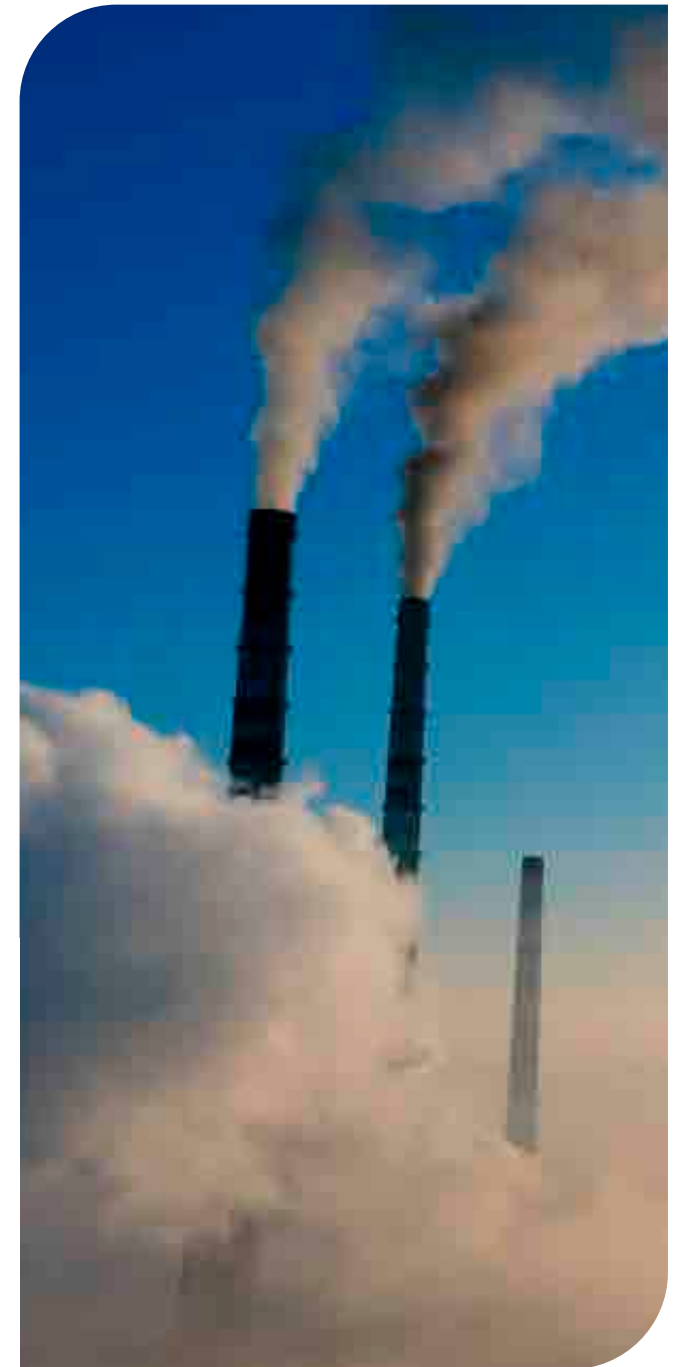
08

Integramos criterios de sostenibilidad y cambio climático en la planificación y ejecución de proyectos.



Servicios incluidos

- Evaluación de riesgos climáticos
- Cálculo de huella de carbono
- Estrategias de reducción y compensación
- Proyectos de captura de carbono
- Reportes de sostenibilidad



➤ Capacitaciones, sensibilización y participación comunitaria

09

Desarrollamos procesos de educación ambiental y participación social orientados a fortalecer la sostenibilidad de los proyectos.



Servicios incluidos

- Programas de capacitación ambiental
- Procesos de participación comunitaria
- Socialización de proyectos
- Educación ambiental
- Acompañamiento en procesos de consulta

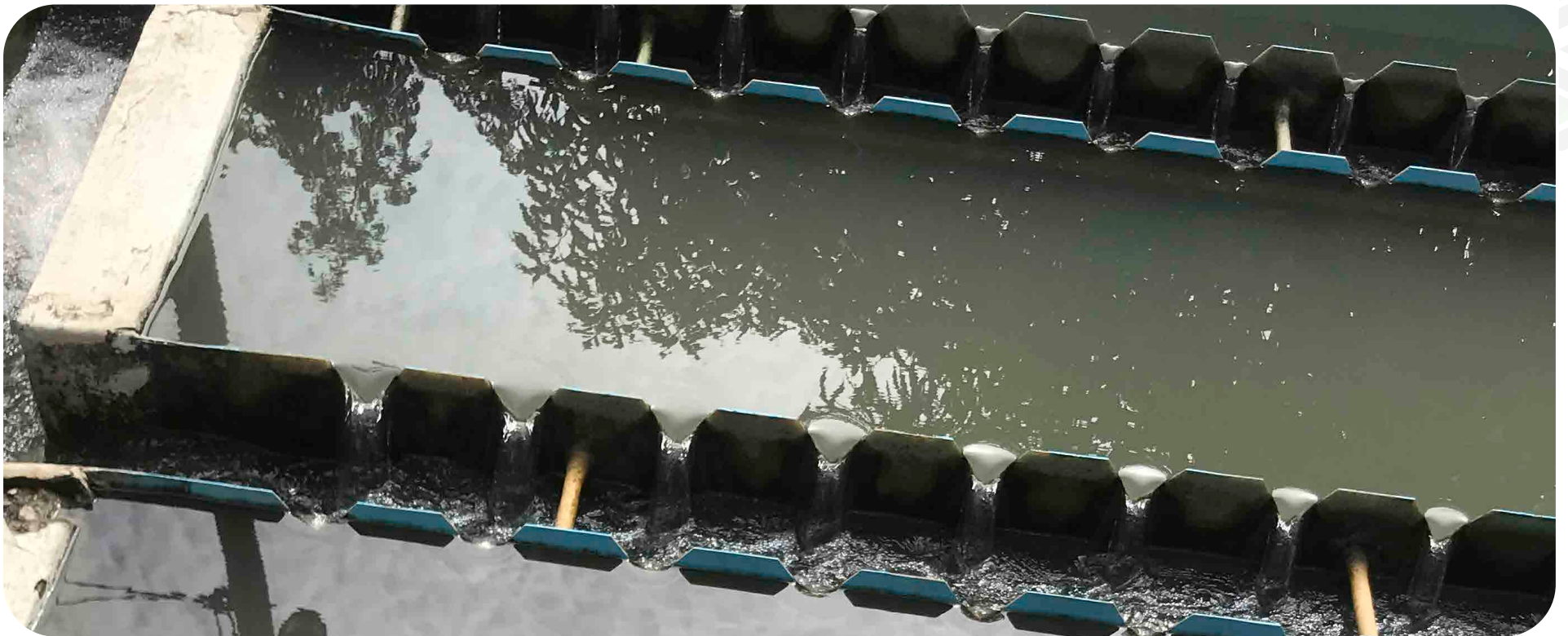




Ingeniería ambiental aplicada y saneamiento básico

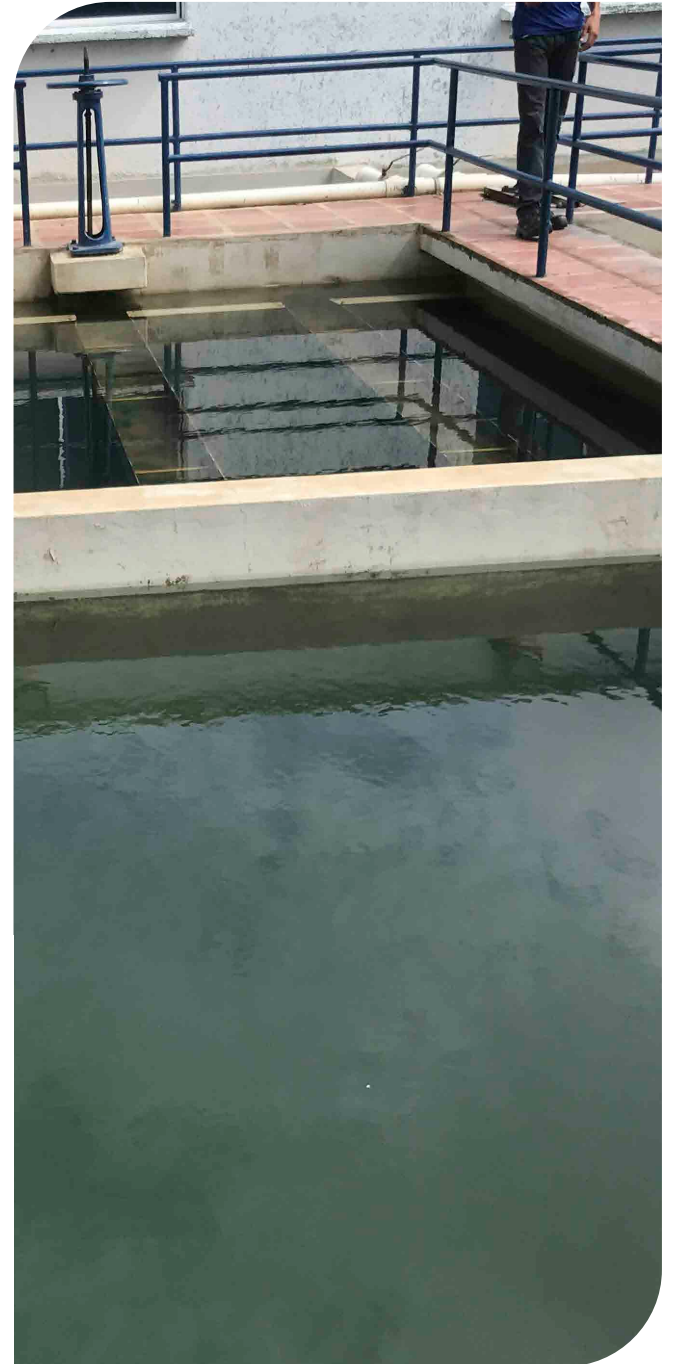
Desarrollamos soluciones de ingeniería para el control de impactos ambientales y el manejo de vertimientos.

10



Servicios incluidos

- Diseño de PTAR
- Optimización de sistemas de tratamiento
- Formulación de PSMV
- Estudios de alternativas tecnológicas
- Permisos de vertimiento
- Operación y seguimiento de sistemas



> Equipo profesional

GECIA INTEGRALES S.A.S. cuenta con un equipo base interdisciplinario responsable de la dirección técnica, estructuración y ejecución de los servicios ambientales, conformado por los siguientes profesionales:



Dirección técnica

- **Julian Ortega Soto**
Biólogo especialista
en gestión ambiental.



Dirección del área Ambiental

- **Saira Garay Barrios**
Ingeniera ambiental
MSc en ingeniería ambiental



Dirección de Proyectos

- **Bladimir Medina**
Ingeniero geólogo
MSc en gerencia de proyectos



Dirección Admin y Comercial

- **Cynthia Castillo**
Ingeniera ambiental

Portafolio de servicios

VER. 2026-1

(57) 322 528 9136

geciaintegralessas@gmail.com

 @geciaintegralessas

WWW.GECIAINTEGRALES.COM



