



PRESENTACIÓN



PRESENTACIÓN

Somos una empresa Colombiana con 20 años de experiencia en servicios de ingeniería civil, geotécnica, ambiental, hidráulica, eléctrica y evaluación de proyectos, para los sectores Oil & Gas, petroquímico, energías renovables, energías tradicionales, construcción e infraestructura.

OFERTA DE VALOR

Brindamos acompañamiento, experiencia, calidad, tecnologías actualizadas y certificaciones nacionales e internacionales, que generan tranquilidad en nuestros Clientes, al saber que sus proyectos obtendrán resultados confiables y exitosos.

MISIÓN

Transformar necesidades de ingeniería en soluciones de calidad, con compromiso, seguridad y generando valor.

VISIÓN

Consolidar el crecimiento y prestigio de la empresa, siendo una de las mejores alternativas para nuestros clientes.



VALORES CORPORATIVOS

- Responsabilidad
 - Integridad
 - Respeto
 - Servicio

POLÍTICAS

-  HSEQ
(Seguridad, Salud en el Trabajo Ambiente y Calidad)
 -  Convivencia y prevención de acoso laboral
 -  No alcohol no drogas no tabaco
 -  Seguridad vial
 -  Prevención de acoso sexual

- ✓ Responsabilidad social e inclusión
 - ✓ Estilos de vida saludable
 - ✓ Ética y transparencia
 - ✓ Desconexión laboral

CERTIFICACIONES VIGENTES

BUREAU VERITAS



- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

CONSEJO COLOMBIANO DE SEGURIDAD



- RUC (95%)





SERVICIOS OFRECIDOS



ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INGENIERÍA

✓ Estudios de ingeniería civil

- De suelos y geotécnicos (métodos tradicionales, tomografía eléctrica (resistividad) y refracción sísmica)
- Instrumentación y monitoreo geotécnico (construcción y campañas de lectura de piezómetros e inclinómetros)
- Hidrológicos, hidráulicos, de socavación, de inundabilidad, de divagación de cauce (dinámica fluvial)
- Hidrogeológicos
- Estructurales (Diagnósticos, estudios de patología puentes, edificaciones, bodegas y otras estructuras)
- Levantamientos topográficos (topografía LIDAR y convencional) y batimétricos (batimetrías)
- Fotografías aéreas, fotogrametría, modelos digitales de terreno
- Evaluación y diseño de pavimentos
- De tránsito, planes de manejo de tránsito
- De ingeniería eléctrica y mecánica

✓ Estudios Ambientales:

- Estudios de impacto ambiental, planes de manejo ambiental
- Pasivos ambientales, de contaminación en suelo y agua

✓ Diseños de obras civiles, mecánicas y eléctricas

- Vías, puentes, plataformas y ductos oil & gas, edificaciones, bodegas, urbanismo, obras geotécnicas, obras hidráulicas, obras civiles para parques solares y eólicos, eléctricos, mecánicos)



SERVICIOS OFRECIDOS



INTERVENTORÍA Y GERENCIA DE PROYECTOS DE INGENIERÍA



✓ Interventorías, auditorías

- Interventorías técnicas administrativas y financieras de proyectos de ingeniería
 - Interventorías HSE (seguridad y salud en el trabajo (SST), ambiental) y social

✓ Gerencia y evaluación de proyectos

- Evaluación de proyectos y de riesgos en proyectos (estándar PMI u otros)
 - Gerencia de proyectos (estándar PMI u otros)



Tel: +57 313 397 4182 - www.ingecia.com



SERVICIOS OFRECIDOS



CONSTRUCCIÓN



✓ Obras para Energías renovables

- Obras civiles para parques solares y eólicos

✓ Obras civiles

- Cimentaciones, estructuras, puentes, vías, muros en concreto, cerramientos, mampostería, acabados

✓ Obras geotécnicas y control de erosión

- Gaviones, muros en concreto, anclajes, drenes horizontales en taludes, mallas, biomantos
- Mejoramiento de suelos (micro columnas de grava, micropilotes y otros)
- Perforación (pre excavado) e hincado de casings para pozos Oil & Gas, o para soporte estructural
- Espolones, bolsacretos, colcho gaviones, etc

✓ Obras hidráulicas (de drenaje)

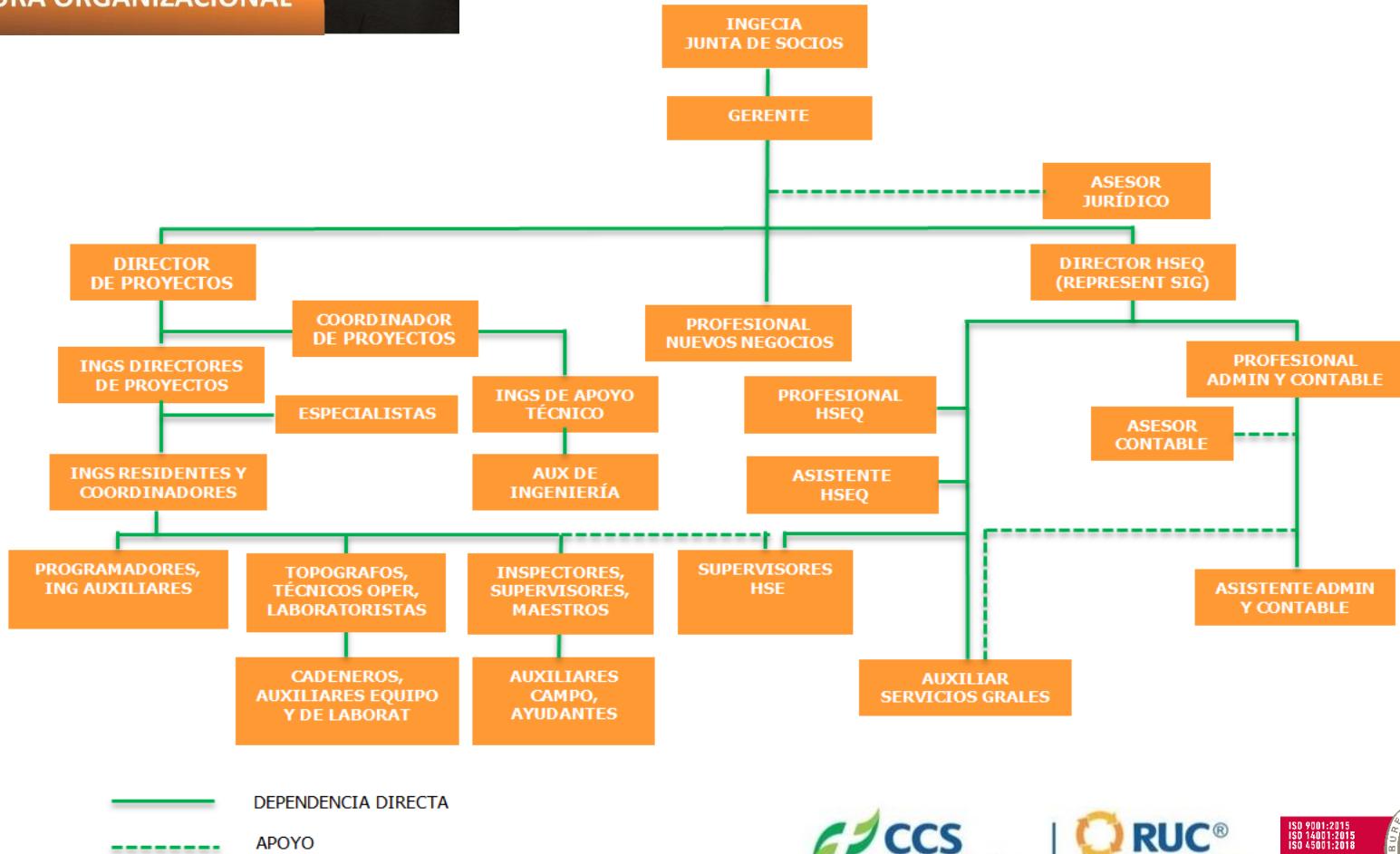
- Canales, cunetas, zanjas, descoles, diques (jarillones), alcantarillas, box culvert, etc.

✓ Construcción y mantenimiento industrial

- Civiles, hidráulicas, eléctricas, mecánicas



ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL





EQUIPOS DISPONIBLES



- Mediante medios propios y a través de terceros:

 - Equipo de topografía: Estación total electrónica y nivel de precisión.
 - GPS-RTK para levantamientos cinemáticos de precisión
 - Aeronaves no tripuladas (drones) para toma de fotografías aéreas y topografía lidar
 - GPS manuales para levantamiento de información en campo
 - Radios para comunicación en proyectos, en campo.
 - Equipo de perforación (percusión y rotación) y de toma de muestras de suelos
 - Equipo de laboratorio de suelos, pavimentos y concretos
 - Equipo para ensayos geofísicos en el subsuelo – Refracción sísmica
 - Equipo para ensayos de tomografía (resistividad) eléctrica en suelos – Geoeléctrica.
 - Vehículos para transporte del personal
 - Equipos de cómputo, impresoras y plotters
 - Equipo para construcción de anclajes, micropilotes, drenes horizontales en taludes, piezómetros, inclinómetros, pozos de agua
 - Equipo para mejoramiento de suelos
 - Equipo para fundiciones de concreto



Tel: +57 313 397 4182 - www.ingecia.com



NUESTROS CLIENTES



GEOPRODUCTION OIL & GAS





Cra 21 # 150-14 Piso 3

Tel: +57 313 397 4182

Bogotá, D.C., Colombia

contacto@ingecia.com

www.ingecia.com

<https://www.linkedin.com/company/ingecia/?viewAsMember=true>

<https://x.com/ingecia?s=11&t=uT3h1wEQs0OrBtLiwa8M4w>



Tel: +57(1) 458 44 41 - www.ingecia.com