



GEOCORP

LABS & CONSULTING S.A.S

Consultoría Geológica Especializada

BROCHURE CORPORATIVO

Hidrocarburos ● Minería ● Geotecnia ● Ambiental



GEOCORP

LABS & CONSULTING S.A.S

BROCHURE CORPORATIVO

CONSULTORÍA ESPECIALIZADA

Somos una empresa especializada en brindar soluciones geológicas integrales para la industria minera y petrolera, en la geotecnia aplicada a proyectos de infraestructura vial, y en gestión ambiental. Nuestro trabajo se basa en el conocimiento profundo del territorio, la ética profesional y el compromiso constante con nuestros clientes y el desarrollo sostenible.

Acompañamos cada etapa de los proyectos —desde su formulación técnica, pasando por la identificación de riesgos geológicos y la caracterización geomecánica de suelos y rocas, hasta la implementación de prácticas ambientales responsables— con un enfoque innovador, riguroso y adaptado al contexto colombiano. Proveemos análisis especializados de roca, suelos y de calidad en concretos, agregados pétreos y materiales de construcción, aportando datos confiables para la toma de decisiones estratégicas.



(+57) 321 976 8659



@GEOCORP.SAS



GEOCORPLC@GMAIL.COM

ANALISIS.PETROGRAFICOS@GMAIL.COM



GEOCORP
LABS & CONSULTING S.A.S

**AMPLIA
EXPERIENCIA,
SIEMPRE ALINEADOS
CON LOS OBJETIVOS
DEL PROYECTO**



Geotecnia y Vías



Geología de Campo



Muestreo y Análisis



Prospección y Exploración



Petrografía y Modelamiento



Ambiental y Gestión del Riesgo



(+57) 321 976 8659



@GEOCORP.SAS



GEOCORPLC@GMAIL.COM
ANALISIS.PETROGRAFICOS@GMAIL.COM

*Sostenibilidad que nace del subsuelo:
Experiencia geológica al servicio del territorio*

*Análisis geológico con visión técnica,
enfoque territorial y consciencia ambiental.*

*Reconocimiento geológico para obras
civiles y trazado vial en terrenos complejos*



*Análisis petrográficos de concretos y
agregados pétreos para construcción*



*Microzonificación y caracterización
ambiental de zonas susceptibles*



*Análisis estructural para taludes y cortes
Geología Urbana*



*Geología forense de patologías en
materiales y estructuras arquitectónicas*



*Comprometidos con el entorno,
aliados en la sostenibilidad*



*Planes de Manejo Ambiental y
Estudios de Impacto Ambiental*



*Planes de Gestión de Residuos Sólidos
Sistemas de Gestión HSEQ*



Inventario Forestal y Rondas Hídricas



*Construcción y Montaje de Instalaciones
Mineras y Minero-metalúrgicas*



*Planes de Reforestación y Restauración
Cierre y Abandono Minero*



*Remodelación paisajística Urbana y
Arquitectónica*

SECTOR AMBIENTAL

Acompañamos la minería responsable desde la geología aplicada

Diseño de campañas de prospección y exploración de metales base y preciosos



Cartografía geológica detallada y caracterización del yacimiento



Programa de muestreo geoquímico de rocas y protocolos QA/QC



Caracterización de alteraciones hidrotermales y mineralizaciones



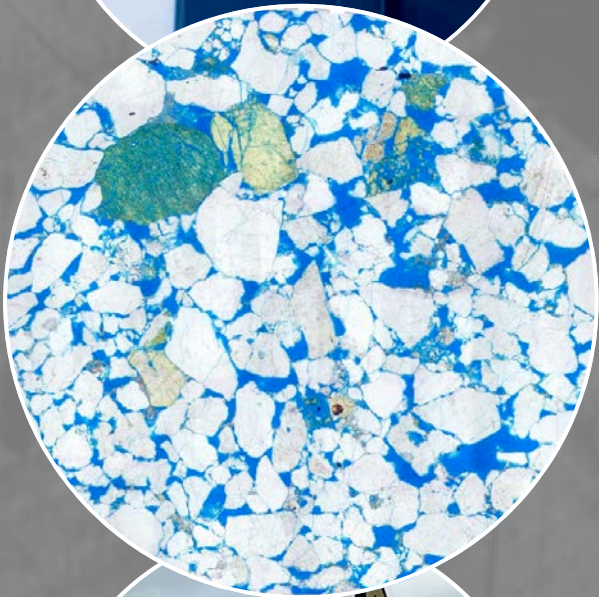
Identificación de riesgos geológicos y ambientales



Gestión ambiental para la implementación de prácticas sostenibles



“De la montaña al microscopio”: Soporte geológico especializado para la industria energética



Elaboración de secciones delgadas convencionales y doblemente pulidas



Descripciones petrográficas de rocas sedimentarias y cristalinas



Análisis de calidad de roca reservorio (porosidad, permeabilidad y diagénesis)



Mineralogía cuantitativa, SEM y DRX



Caracterizaciones mineralógicas y microestructurales de sistemas petrolíferos



Bioestratigrafía y más...

SECTOR OIL & GAS

Geología aplicada con criterio técnico

Microscopía óptica, transmitida y reflejada de roca y concretos -
Microscopía electrónica de barrido (SEM) - Microanálisis de Rayos X (EDX) - Fluorescencia de Rayos X (FRX) - Difracción de Rayos X (DRX)

Tipos de Secciones

- Secciones Delgadas
- Secciones Pulidas
- Impregnación para Porosidad
- Tinciones para Feldespatos y Carbonatos

Materiales

- Rocas Sedimentarias
- Rocas Cristalinas
- Concretos y Agregados
- Lodos, Aditivos y Propantes
- Materiales y Meteoritos

Tiempos de Entrega

Tiempos de entrega eficaces, además del valor agregado de conocer detalladamente la muestra / yacimiento

Precios

- Precios competitivos
- Descuentos por volumen
- Precios especiales para licitaciones

"Transformamos datos geológicos en decisiones estratégicas"



GEOCORP

LABS & CONSULTING S.A.S

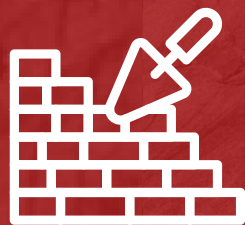
**BROCHURE
CORPORATIVO**

CONSULTORÍA ESPECIALIZADA

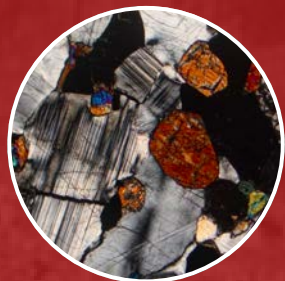
ANÁLISIS PETROGRÁFICOS

¿POR QUÉ SON IMPORTANTES?

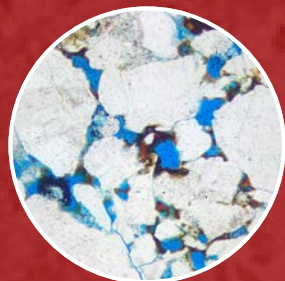
La petrografía permite identificar minerales, texturas, procesos diagenéticos y alteraciones que no se ven a simple vista, y que pueden influir directamente en la toma de decisiones en campo.



En proyectos civiles, permite evaluar la calidad de materiales pétreos, identificar riesgos de deterioro estructural y optimizar selección de materiales constructivos.



En la industria minera, permite diferenciar tipos y zonas mineralizadas, para entender la distribución de los minerales de interés.



En la industria del petróleo, se puede caracterizar reservorios y rocas sello. Evaluar porosidad y permeabilidad efectiva e identificar ambientes de depósito óptimos.

Un estudio petrográfico puede ahorrarte errores costosos y optimizar tus estrategias. puede marcar la diferencia entre un proyecto eficiente... o una inversión mal orientada



GEOCORP

LABS & CONSULTING S.A.S



@GEOCORP.SAS



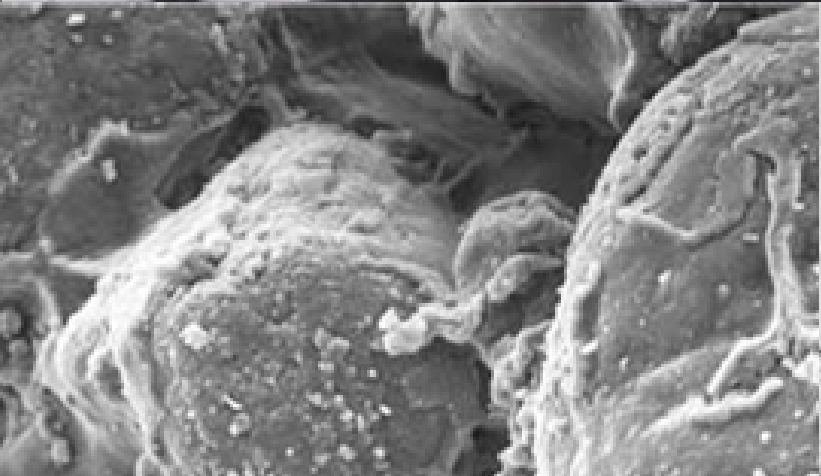
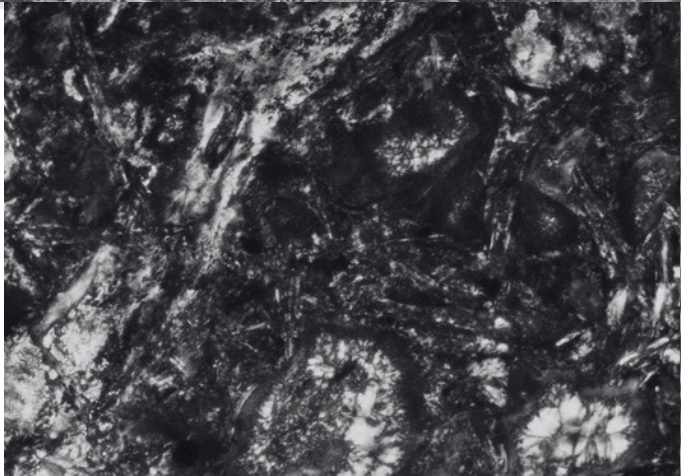
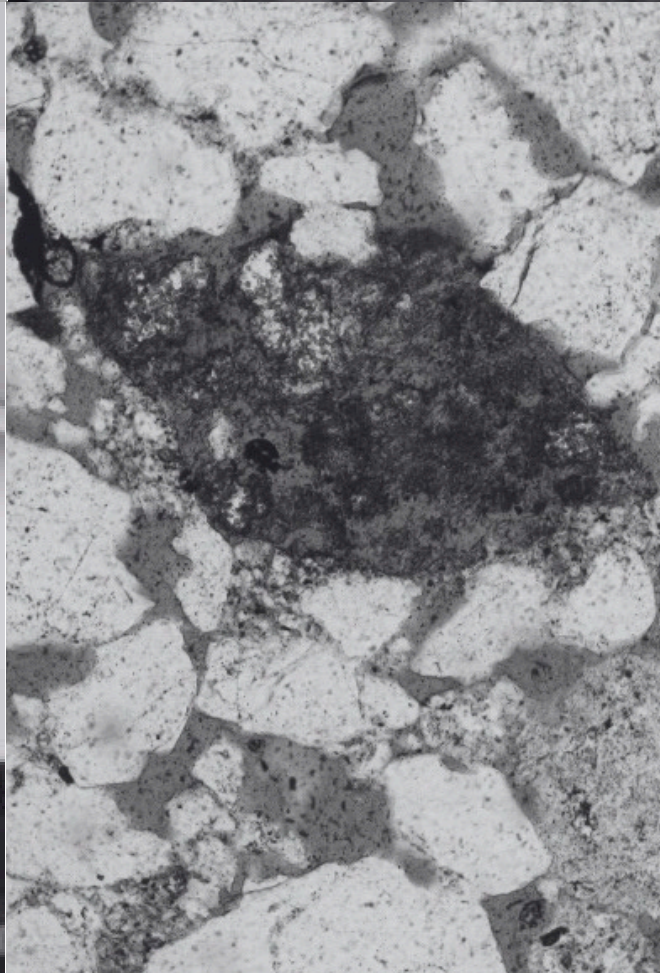
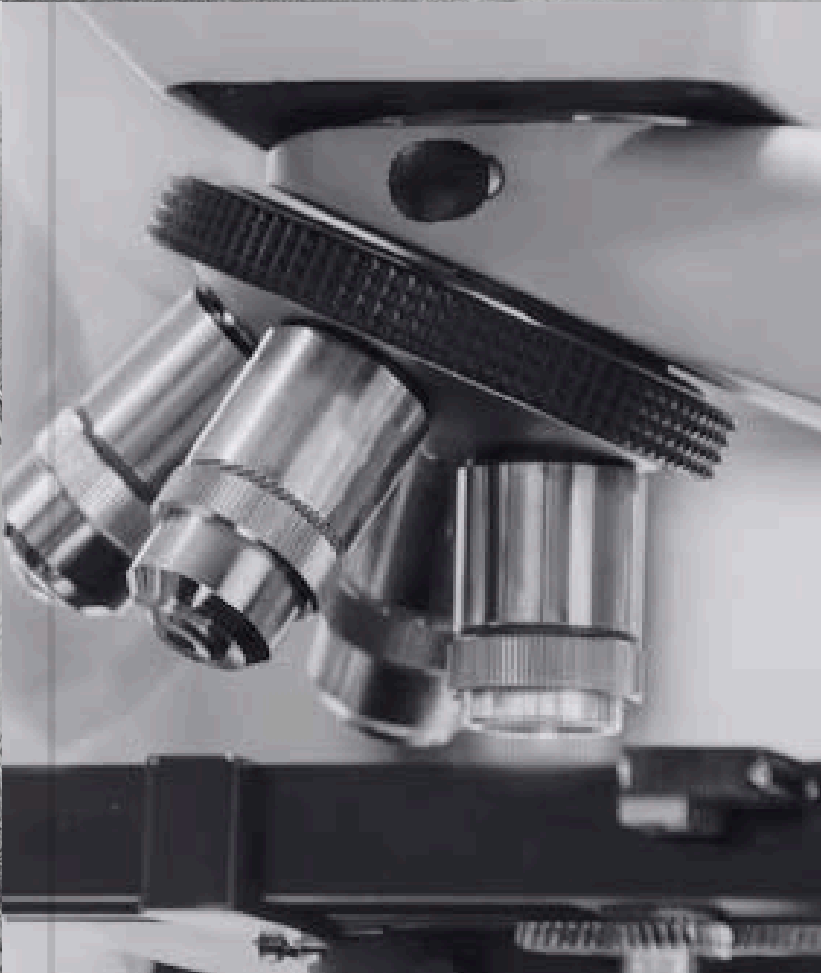
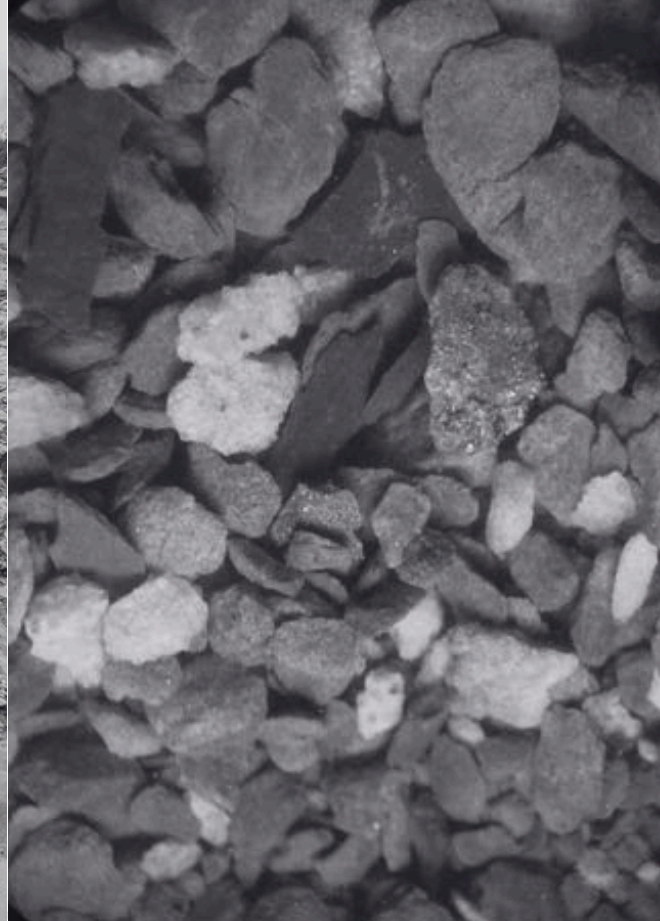
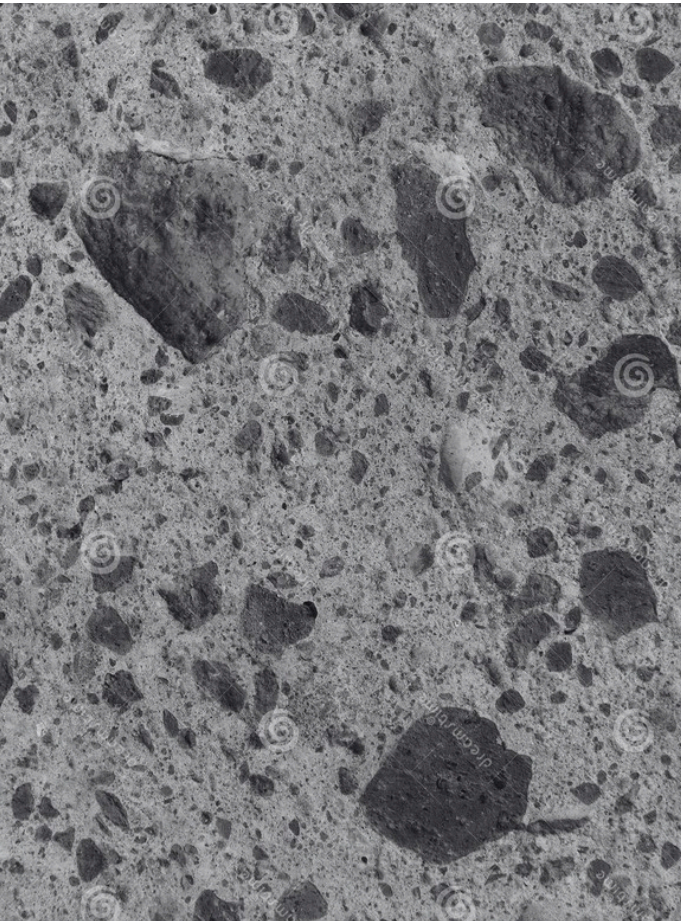
(+57) 321 976 8659

(+57) 301 228 0932



GEOCORPLC@GMAIL.COM

ANALISIS.PETROGRAFICOS@GMAIL.COM



*CONTAMOS CON UN EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO Y ALIADOS
ESTRATÉGICOS DISPUESTOS A DAR UN SERVICIO EFICIENTE Y EFICAZ*

CONSULTORÍA GEOLÓGICA ESPECIALIZADA



GEOCORP
LABS & CONSULTING S.A.S

**BROCHURE
CORPORATIVO**

CONSULTORÍA ESPECIALIZADA



(+57) 321 976 8659



@GEOCORP.SAS



GEOCORPLC@GMAIL.COM

ANALISIS.PETROGRAFICOS@GMAIL.COM