



División Geología

Ciencias de la tierra y recursos mineros

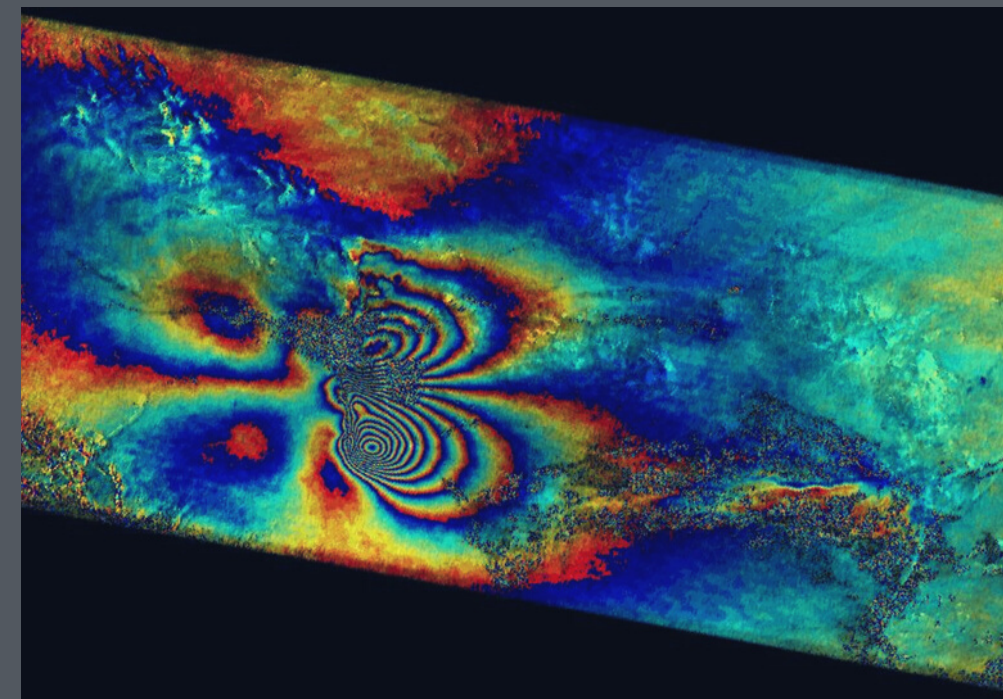
Conformamos un equipo de profesionales con 15 años de trayectoria en el sector privado y Técnico - Científico. Ofrecemos servicios específicos de rutina, control, viabilidad y factibilidad de proyectos y su impacto a nivel ambiental.

- Relevamiento aéreo con drone
- Servicios Geológicos
- Análisis Medioambientales
- Consultoría en gestión de RRHH y SHE



FOTOGRAMETRÍA AÉREA

Desarrollo de mosaicos georreferenciados a partir de imágenes aéreas (fotografías satelitales, radares y drones).
Análisis de vida del proyecto desde la etapa de exploración hasta las operaciones finales a través de operaciones de campo, software y herramientas digitales.
Evaluación de cobertura vegetal y uso de suelo, cálculos de superficie y mensuras para planificación de obra, prospección minera e hidrocarburífera, planificación de actividades de campaña y estrategia de optimización de recursos.

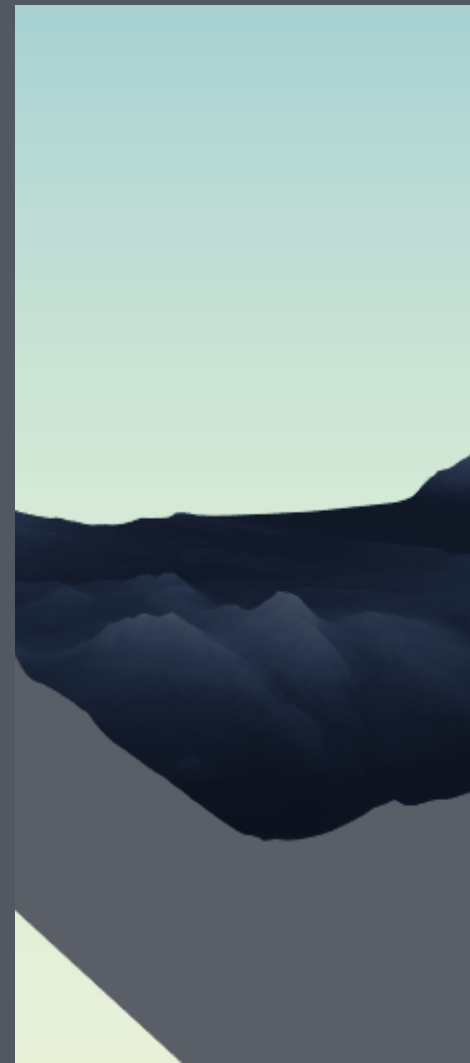
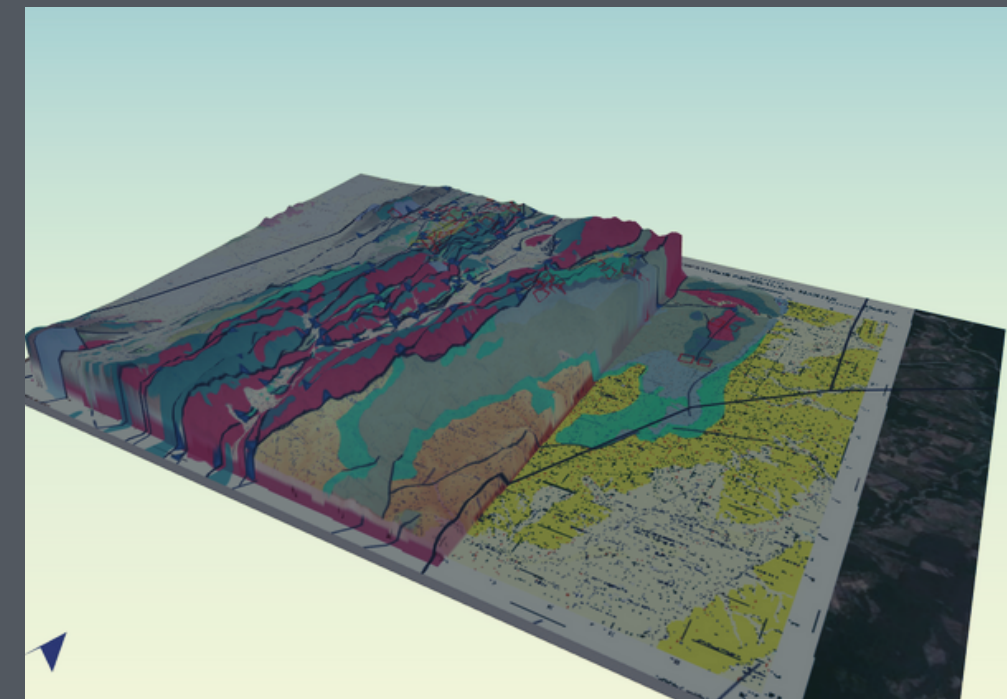
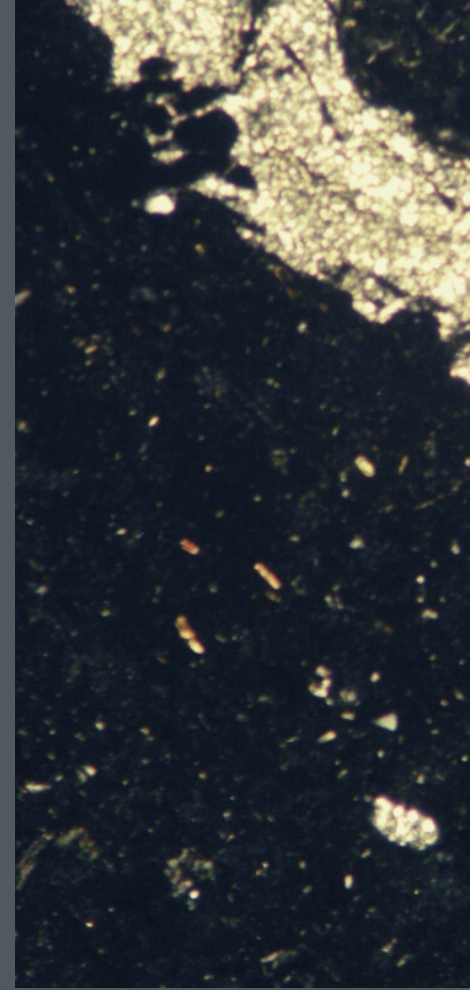
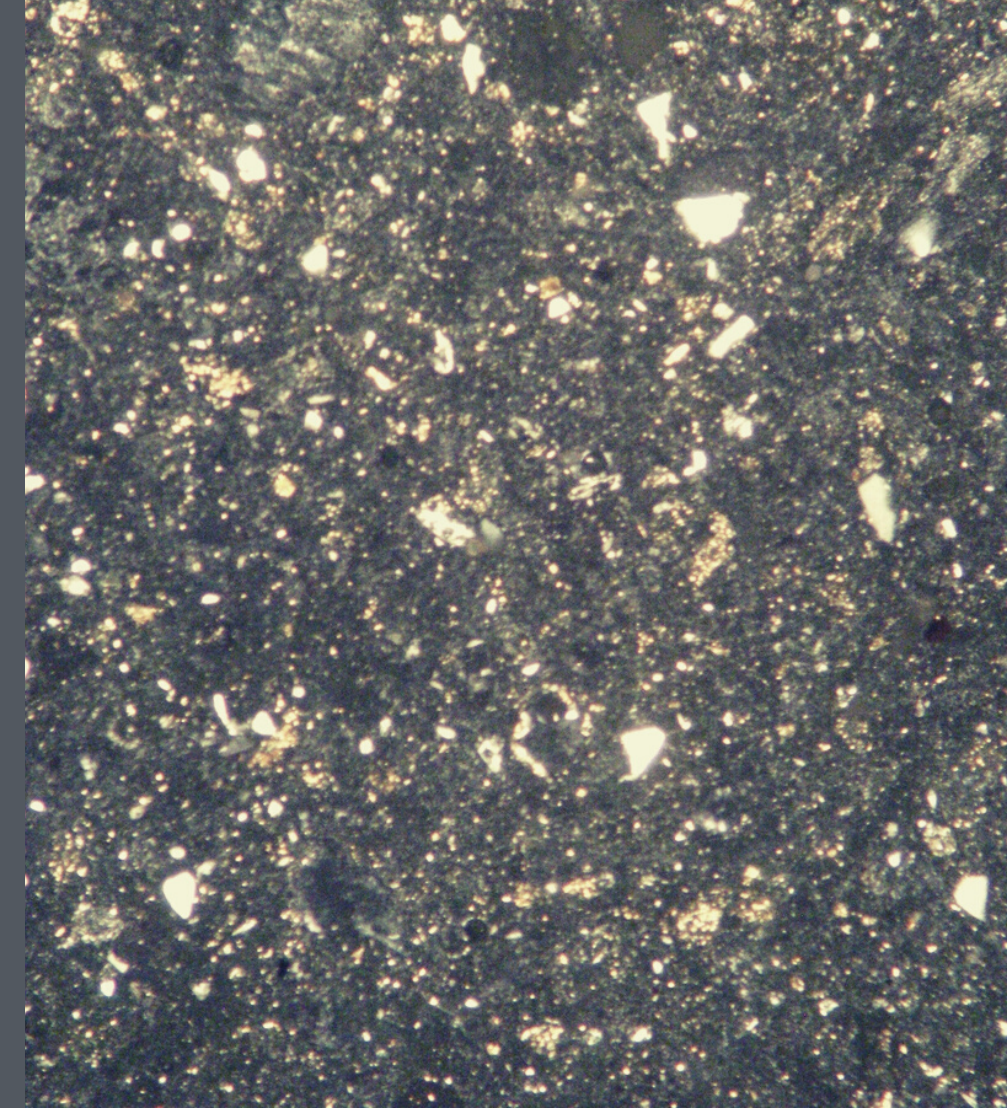


SERVICIOS GEOLÓGICOS

Planificación de proyectos y servicios de campo. Evaluación de aptitud para cultivos y obras civiles. Petrografía de rocas. Proyección de líneas de base ambientales locales y regionales. Modelado 3D geológico combinado con métodos estadísticos para y la asignación de recursos.

Análisis y mapeos:

- edafológicos, de sustratos y de canteras (estado de explotación).
- de riesgo geológico (evaluación y proyección sísmica, calidad del basamento rocoso, deslizamientos, inundaciones, subsidencia de suelo).
- cuali-cuantitativos de componentes mineralógicos y geoquímicos. porosidad y permeabilidad de suelos.
- Mapeo geológico, estructural y topográfico para obras civiles y actividades mineras, de petróleo y agro.



ANÁLISIS MEDIOAMBIENTALES

Evaluación de sustentabilidad en espacio y tiempo.

Desarrollo de líneas de base ambiental, estado de situación ambiental y evaluación de factibilidad de proyectos ambientales.

Monitoreo periódico de condiciones de suelo/sustrato, flora y fauna durante operaciones extractivas primarias, industriales.

Análisis físico-químicos de efluentes y desechos sólidos.

Evaluación y planificación de repositorios transitorios y permanentes de residuos.

Auditoría y valoración de proyectos de exploración, muestreo de exploración, análisis y control de calidad Qa/Qc.

Evaluación de seguridad y desarrollo de procedimientos de operación de emergencia.



CONSULTORÍA EN GESTIÓN DE RRHH Y SHE

Cursos de Elementos Básicos en Técnicas de Geociencias.

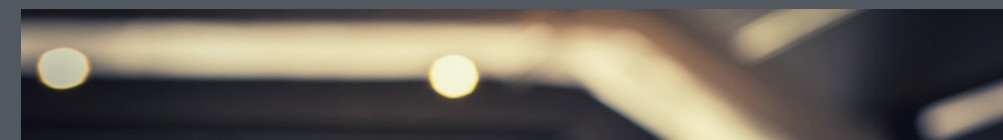
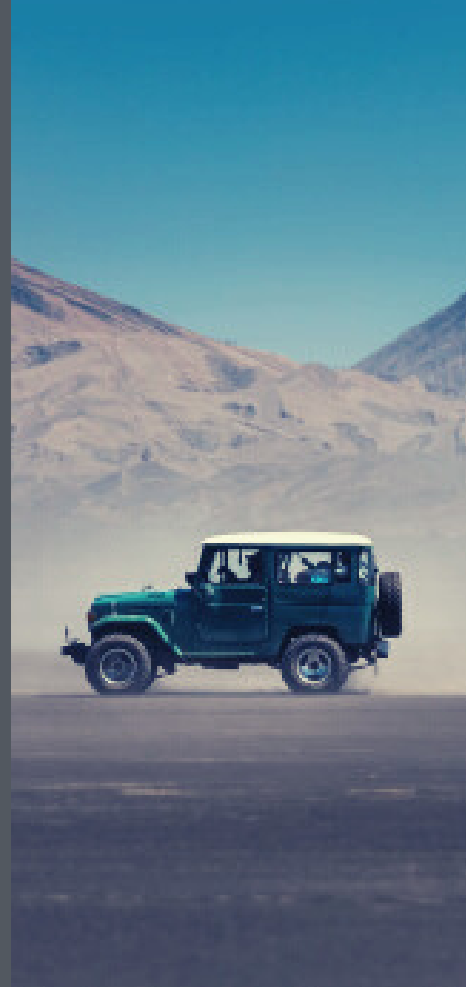
Evaluaciones y capacitación de seguridad en viajes personales.

Entrenamiento de seguridad y conciencia situacional en primeros auxilios y capacitación en salud de viaje.

Implementación de programa de gestión de salud y seguridad corporativa.

Entrenamiento de concientización sobre seguridad en el viaje del vehículo y uso de 4x4.

Desarrollo del procedimiento de evacuación de emergencia.



Contáctenos!

Estamos para oír sus inquietudes

TELEFONO

+54 9 381 624 2264

+54 9 381 529 4886

WHATSAPP

+54 9 381 535 1187

MAIL

ventascoresgroup@gmail.com



EG

Conocimiento Aplicado

Damianich & Sons

