



pro**EXPLO**2025

CURSO CORTO pre-congreso

GEOQUÍMICA APLICADA A LA EXPLORACIÓN MINERA



DOMINGO
4 MAYO, 2025



DE 09:00 A
17:00 HRS.



IDIOMA
ESPAÑOL



PRESENCIAL
(IIMP)

Contenido



En este curso corto teórico y práctico se introducirán aspectos básicos sobre geoquímica aplicada a la exploración de pórfidos de cobre. Se discutirán procedimientos para interpretar datos composicionales multi-elemento de roca y suelo para inferir tipos de roca y alteración hidrotermal. Se trabajarán datos reales de manera grupal, introduciendo el uso del software ioGAS (se recomienda llevar laptop).



Instructor

Federico Cernuschi es un consultor independiente radicado en Punta del Este, Uruguay. Se especializa en la geología y geoquímica de procesos magmático-hidrotermales, enfocándose en la exploración y desarrollo de depósitos tipo pórfido. Integra observaciones clásicas con lupa de mano, mapeo estilo Anaconda, logeo de testigos de perforación y construcción de secciones cruzadas con el estudio integrado de datos geoquímicos y espectrales. Fede brinda apoyo continuo a First Quantum Minerals y servicios a empresas como Rio Tinto, Lundin y varios exploradores juniors. En estos roles, ha trabajado en proyectos de exploración de variada geología y antigüedad en más de 20 países y ha brindado capacitación en geología y geoquímica a múltiples equipos de exploración alrededor del globo. Su educación incluye UDELAR, Uruguay (B.S.) y Oregon State University (M.S. y Ph.D.).



Federico Cernuschi

Consultor Independiente

Inversión

CATEGORÍA	TARIFA EN US\$ INC. IGV	
	Hasta el 09.03.2025	A partir del 10.03.2025
No Asociado IIMP	350	400
Asociado Activo IIMP	250	300
Estudiante universitario	100	120
Docente universitario	120	150

- * El Asociado Activo IIMP debe estar al día en su cuota 2025.
- * El estudiante y el docente, deberán presentar sus respectivas Constancias de la Universidad.
- * Incluye certificado digital.

XIV CONGRESO INTERNACIONAL DE PROSPECTORES Y EXPLORADORES

DESCUBRIENDO RECURSOS MINERALES PARA UN MUNDO MEJOR

Del 05 al 07 de mayo, 2025
Sede: Centro de Convenciones de Lima

ORGANIZA:



INSTITUTO DE INGENIEROS DE MINAS DEL PERÚ

INFORMES:

✉ proexplo@iimp.org.pe
☎ +51 951 294 314

www.proexplo.com.pe