



pro**EXPLO**2017

CURSO CORTO

MÉTODOS GEOFÍSICOS PARA EXPLORACIÓN MINERA

11 DE MAYO DE 2017 – LIMA – PERÚ

8:00 AM. a 6:00 PM. – Instituto de Ingenieros de Minas del Perú

TEMARIO

- Métodos aéreos
- Métodos eléctricos
- Métodos electromagnéticos y magnetotélúricos
- Métodos de pozos

OBJETIVO

Actualizar los conocimientos sobre las últimas aplicaciones geofísicas.

METODOLOGÍA

Se presentarán los métodos geofísicos y sus aplicaciones en diversos tipos de yacimientos minerales.

DIRIGIDO A:

Profesionales que trabajan en el ámbito de la exploración minera, geología de minas, docentes y estudiantes de ciclos avanzados.

INVERSIÓN

CATEGORIA	Hasta el 10 de abril	A partir del 11 de abril
Socios	USD 400	USD 500
No socios	USD 500	USD 600
Docentes / Estudiantes	USD 200	USD 250

- Costos incluyen IGV
- El Asociado debe estar al día en sus cuotas al 2017
- Cupos limitados
- Incluye: Recesos de café, materiales y certificado.

INSTRUCTORES:



José R.
ARCE

Arce Geofísicos SAC

CEO de Arce Geofísicos. Experiencia en más de 850 levantamientos geofísicos para exploración minera, proyectos geotécnicos y prospección por agua subterránea. Experiencia en Latinoamérica con los métodos de gravimetría, magnetometría, potencial espontáneo, polarización inducida, resistividad eléctrica y métodos sísmicos de onda P y onda S.



Jean
LEGAULT

Geotech

Ingeniero Geofísico de Exploración, cuenta con más de 30 años de experiencia. Se graduó como Licenciado en Ciencias Aplicadas (Geofísica) en la Universidad de Queens, Kingston, Ontario, Canadá, y estudió una maestría en Ciencias Aplicadas (Geofísica) en la Escuela Politécnica de Montreal en Canadá. Posee amplia experiencia en geofísica terrestre y aérea desde 1985. Jefe de Geofísica en Geotech Ltd. (Aurora, Canadá), empresa proveedora a nivel mundial de servicios geofísicos aerotransportados. Autor y coautor de más de 50 artículos y publicaciones, participando regularmente durante los últimos 10 años como ponente en conferencias internacionales sobre geofísica. Ha sido Presidente de KEGS y actualmente es Copresidente del Comité de Minería de SEG, Director de la Fundación KEGS y Miembro de SEG, ASEG, SAGA y EAGE.



Jeremy
BARRETT

Southern Rock Geophysics

Se graduó como Licenciado en Geofísica (Geológica) en la Universidad de Leicester, Reino Unido, en 1992. Trabajó como ingeniero Geofísico de Proyectos en Rio Tinto Exploración (RTX) en Sudamérica y posteriormente, en Conzinc Rio Tinto of Australia Ltd. (CRA) en Australia hasta 1996.

Gerente General de Southern Rock Geophysics S.A. Adicionalmente, ocupa el cargo de Director de Ridgeback Geofísica en Argentina y Advanced Geophysical Technologies S.A. (AGT), en la cual ha desarrollado el Sistema de Arreglo Distribuido GDAS-24.



Lia
MARTINEZ

Mount Sopris Instruments

Ingeniera Geofísica, trabaja para Mount Sopris Instruments en Denver, Colorado, Estados Unidos, brindando capacitación en registro geofísico de pozos y procesamiento de datos para la exploración minera, aguas subterráneas e industria de la ingeniería a nivel mundial.

Se graduó como Licenciada en Ingeniería Geofísica en la Facultad de Minas de Colorado, y estudió una Maestría en Prospección Geofísica aplicada a la Arqueología en la Universidad de Denver.

INFORMES E INSCRIPCIONES:

 (511) 313.4160 anexo 256 - 257

 proexplo.cursoscortos@iimp.org.pe

ORGANIZA:



**INSTITUTO
DE INGENIEROS
DE MINAS
DEL PERÚ**