



INSTITUTO
DE INGENIEROS
DE MINAS
DEL PERÚ



PROEXPLO 2021
Año del Bicentenario

 CURSO CORTO

ALTERACIÓN Y MINERALIZACIÓN EN LOS YACIMIENTOS DE PÓRFIDOS



Sábado 27
marzo, 2021



De 2:00 pm.
a 9:00 pm.



Idioma: Inglés
(traducción simultánea)

CONTENIDO

En este taller de un día se revisarán las características clave de la alteración y la mineralización en una diversa gama de yacimientos de pórfidos de Cu, Au y Mo en los alrededores de la cuenca del Pacífico, y de qué manera se pueden utilizar estas características en la exploración. El curso comenzará con medio día de conferencias en las que se revisarán las características y orígenes de los yacimientos de pórfidos. La sesión de la tarde será una sesión práctica interactiva con el ponente del curso, en la que los participantes describirán e interpretarán muestras de rocas de diversos entornos de pórfidos.

En las prácticas se utilizarán imágenes en 3D de alta resolución de muestras provenientes de yacimientos de pórfidos, junto con escaneos de roca de muy alta resolución. A los participantes se les asignarán muestras de rocas individuales y se les proporcionará imágenes y datos antes de que empiece el taller para que puedan preparar sus descripciones con anticipación. Dado el carácter intensivo de la sesión práctica e interactiva, **el curso corto tendrá un límite de 30 participantes**. El curso corto y la sesión práctica interactiva se presentarán en inglés.

INSTRUCTOR

Dr. David Cooke



David Cooke es el Director de CODES, el Centro de Yacimientos Minerales y Ciencias de la Tierra de la Universidad de Tasmania. David y su equipo de investigación han estudiado los sistemas de pórfido durante más de tres décadas, investigando los aspectos genéticos, caracterizando los yacimientos y desarrollando nuevas e innovadoras herramientas de exploración geoquímica y geológica para ayudar al descubrimiento de pórfidos. David es Editor Asociado de Geología Económica y recibió la Medalla Haddon Forrester King de la Academia de Ciencias de Australia (2018) y la Medalla de Plata de la Sociedad de Geólogos Económicos (2013) y el premio Thayer Lindsley a Profesor Distinguido (2005).

INVERSIÓN

CATEGORIAS	TARIFAS
No Asociado	USD 120.00
Asociado Activo IIMP	USD 100.00
Docente / Estudiante - Pre Grado	USD 80.00
Asociado Estudiante IIMP	USD 60.00

Costos incluyen IGV / El asociado debe estar al día en sus cuotas 2020 / Incluye certificado digital

Informes e Inscripciones:



(511) 313-4160 anexo 256



940 199 780



proexplo@iimp.org.pe

proexplo.com.pe