

CPr8 SEG Workshop Geology of Pb-Zn Ore Deposits: The Present Perspective

Dictado por Richard Tosdal - Lluís Fontboté - David Leach - Larry Meinert

Dirigido a Está dirigido a geólogos de la industria, estudiantes y cualquier persona interesada en el oro y la distribución de yacimientos de mena de carbonato

Fecha 28-29 set **2 Días** **Sede/Ciudad** Lima

Tarifa socio S/. 1485	Tarifa estudiante socio S/. 600
Tarifa no socio S/. 1710	Tarifa estudiante no socio S/. 750

Para dictar el curso se requiere un mínimo de 35 participantes.

El máximo de participantes es de 60.

Resumen Este curso presentará una descripción general de varios yacimientos de Pb-Zn-Ag que son importantes dentro de la Cordillera de América del Sur y abrirá un debate sobre los principales yacimientos del Perú. Este curso está compuesto por cinco partes principales:

- La geología, geoquímica, atributos y génesis de los yacimientos sedimentarios de Pb-Zn-Ag y sus implicancias para la exploración (David Leach)
- Yacimientos del tipo de Valle del Mississippi en la Cuenca Pucará (Lluís Fontboté)
- Yacimientos de base metálica en la Cordillera considerados como elementos "normales" (como los sistemas de pórfido de acuerdo con estudios recientes de Cerro de Pasco, Colquijirca, Morococha y otros (Lluís Fontboté)
- Patrones de alteración y zonificación que pueden ser aplicados para guiar la exploración de yacimientos gigantes de skarn (Larry Meinert)
- Alteración cerca de los yacimientos de carbonatos conteniendo mineral a partir de skarn (Antamina – Yauricocha) hasta venas de (Yauricocha) reemplazo (Uchucchacua) y lodos (como base metálica en la cordillera (Cerro de Pasco) (Richard Tosdal)