

26 Y 27 DE ENERO 2021

CURSO DE CIERRE DE MINAS

DIRIGIDO A FUNCIONARIOS PÚBLICOS DE BOLIVIA, COLOMBIA, ECUADOR, PERÚ Y CHILE

Le invitamos a participar de este curso impartido por la Comisión Económica para América Latina y El Caribe CEPAL, a través del programa MINSUS-BGR de la Cooperación Alemana, donde proporcionaremos conceptos y conocimientos de cierre de minas, y entregaremos herramientas para la aplicación de la guía de cierre de minas elaborada por la CEPAL. El curso será impartido mediante la plataforma WEBEX, y estará compuesto por 9 horas cronológicas, distribuidas en 9 módulos.

Contribuye a cumplir con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):





EXPOSITORES

Michael Hantke Domas



Abogado especialista en derecho ambiental y recursos naturales. Doctor (PhD) de la Universidad de East Anglia (Norwich, Reino Unido). Cuenta con más de 25 años de experiencia sirviendo como juez, académico, abogado, servidor público, funcionario internacional y consultor.

Ana Luisa Morales



Ingeniera Ambiental, Magíster en Derecho Ambiental de la Universidad de Chile. Cuenta con más de 18 años de experiencia en la industria minera. Se desempeñó como Jefa Nacional de Gestión Ambiental y Cierre de Faenas en Sernageomin, donde le correspondió implementar, evaluar y fiscalizar la ley de cierre en Chile.

Dolfer Julca Zuloeta



Ingeniero Ambiental y Recursos Naturales. Magíster en Regulación, Gestión y Economía Minera en la Pontificia Universidad Católica del Perú, cuenta con experiencia profesional en temas ambientales del sector minero, planificación, operación, pasivos ambientales mineros y cierre de minas en instituciones del Estado y sector privado en Perú.

Módulo 26 de enero

Introducción: Presentación del marco legal, exigencias de la OCDE, UE y los mercados internacionales.

Conceptos generales: Estandarización de conceptos básicos de plan de cierre (vida útil, tipos de planes de cierre pequeña, mediana y gran minería).

Evaluación riesgos: Principales aspectos a considerar en una evaluación de riesgos y determinar los principales factores a incorporar, tales como posibles usos posteriores del sitio, la caracterización de los materiales presentes, los costos del rediseño del paisaje y las expectativas de la comunidad.

Auditoría de Cierre: Tipos de auditorías, exigencias, plazos y procesos que debe tener una auditoría de cierre, forma de implementación de un registro de auditores.

Estimación de costos: Se entregará información y conceptos claves para que estos se consideren a la hora de evaluar la estimación de costos de las medidas de cierre.

Módulo 27 de enero

Garantías Financieras: Análisis de instrumentos financieros, forma de disposición de las garantías y las respectivas liberaciones que se pueden realizar por los cierres progresivos.

Post cierre: Explicar e indicar qué se debe considerar en el post cierre, y se desarrollará un ejemplo para comprender la aplicación.

Lecciones aprendidas: Análisis de las principales lecciones aprendidas en la evaluación y revisión de los planes de cierre de Chile y Perú.

Caso de análisis: Trabajo grupal de aplicación de los diferentes tópicos analizados durante el curso.

Para más información sobre el curso, escriba a Marielle González (marielle.gonzalez@cepal.org)