

COPPER
2022

SHORT COURSE

Filtered Tailings Management

Special discount for registered attendees of the Copper 2022 Conference

25% off

Cost USD 400

- Includes lunch and coffee break
- Participants will receive electronic (PDF) versions of the Power Point presentations.



TOPICS

- Process dewatering considerations and efficiency in the context of material handling, transport and placement alternatives, feasibility and cost considerations.
- Key factors in Filtered Tailings Storage Facility Design.
- Key factors in Filtered Tailings Stack Operations.
- Key factors in project planning and implementation, technical and economic feasibility.
- Decision making approaches and criteria - Technical and economic feasibility of filtered tailings.



LECTURERS


Caius Priscus (Moderator, The University of British Columbia)
Colleen Crystal (SRK, Principal Consultant MSc, PE, GE)
Raul Norambuena (SRK, Senior Consultant MSc, PhD ENG)
Diego Cobos (SRK Principal Consultant MSc, PhD ENG)



LANGUAGE

The course will be given partially in English and Spanish.
Simultaneous translation will be provided only English to Spanish.

**Sunday
November 13**

 09:00 -17:00 hours

 Espacio Riesco

WWW.COPPER2022.CL



COPPER
2022

SHORT COURSE

Gestión de Relaves Filtrados

Descuento especial para asistentes registrados en la Conferencia Copper 2022

**25%
dcto.**

Valor USD 400

- Incluye almuerzo y coffee break
- Los participantes recibirán las presentaciones Power Point utilizadas en el curso en formato PDF.

Este curso en vivo se centrará en la aplicación práctica del diseño y las operaciones de las instalaciones de gestión de relaves filtrados. Se enfocará menos en las tecnologías de deshidratación por filtración, los enfoques de proveedores, OEM y más en las mejores prácticas actuales en diseño, toma de decisiones de ingeniería y factores de éxito en la evaluación de conceptos y enfoques de emplazamiento, diseño y construcción. Presentado por y para ingenieros de diseño y EOR, con ejemplos del mundo real de operaciones de pequeña y gran escala (existentes y planificadas), este taller práctico de ingeniería abordará las consideraciones de deshidratación y las propiedades de la torta de filtración, pero en el contexto más amplio de la planificación, la ingeniería e implementación y el monitoreo de operaciones exitosas de pila filtrada.



TEMAS

- Consideraciones de la deshidratación del proceso y eficiencia en el contexto de alternativas de manejo, transporte y manipulación de materiales, consideraciones de factibilidad y costo.
- Factores clave en el diseño de instalaciones de almacenamiento de relaves filtrados.
- Factores clave en las operaciones de pila de relaves filtrados.
- Factores clave en la planificación y ejecución de proyectos, viabilidad técnica y económica.
- Criterios y enfoques para la toma de decisiones - Viabilidad técnica y económica de los relaves filtrados.



DOCENTES


Caius Priscus (Moderador, The University of British Columbia)
Colleen Cristal (SRK, Consultor Principal MSc, PE, GE)
Raúl Norambuena (SRK, Consultor Senior MSc, PhD ING)
Diego Cobos (SRK, Consultor Principal MSc, PhD ING)



IDIOMA

El curso se dictará parcialmente en idioma Inglés y Español.
Solo contaremos con traducción simultánea del Inglés al Español.

Domingo
13 de Noviembre

 09:00 -17:00 horas

 Espacio Riesco

WWW.COPPER2022.CL

