

Procemin-GEOMET 2022

18ª Conferencia Internacional de Procesamiento de Minerales y Geometalurgia

5~7 OCTUBRE 2022

 CONFERENCIA ONLINE

INSCRIPCIÓN

ANTICIPADA

20% de dscto.

hasta el

5 de septiembre

Digitalizando la operación de las plantas concentradoras

TEMAS DE LA CONFERENCIA

PROCEMIN Nuevas tecnologías de procesamiento • Modelamiento, diseño, optimización y control de procesos mineralúrgicos • Conminución: chancado, molienda, SAG, HPGR • Clasificación, harneado y selección de minerales • Flotación: fundamentos, reactivos y aplicaciones industriales • Separación sólido-líquido y reprocesamiento de relaves • Procesamiento de metales preciosos, minerales industriales y ferrosos • Expansiones y nuevos proyectos • Operación y gestión de plantas • Economía de minerales y reciclado de materiales • Control automático, sistemas expertos y data análisis

GEOMET Mineralogía aplicada • Caracterización de minerales y arcillas • Muestreo de minerales • Testeo y predicción del rendimiento de procesos: chancado, molienda, flotación, lixiviación, sedimentación • Predicción de la estabilidad química de relaves y desechos mineros • Caracterización y modelación geometalúrgica • Planificación y programación de la producción • Balance y reconciliación metalúrgica • Estudio de casos y prácticas industriales • Tecnologías y softwares para el análisis de datos y desarrollo de la geometalurgia

CONFERENCIA ONLINE

Procemin-Geomet 2022 tendrá: Charlas Plenarias y panel de discusión en vivo; charlas técnicas On Demand; Roundtables técnicas con los autores y participantes; Networking y reuniones virtuales; Feria virtual de auspiciadores y ruedas de negocios.

Todas las actividades técnicas cuentan con traducción inglés-español.

gecamin.com/procemin.geomet

Comité Ejecutivo

PRESIDENTE

Cesar Sosa

Gerente Procesamiento de Minerales, Freeport-McMoRan, EE.UU.

COORGANIZADORES

Pia Lois-Morales

Profesora Asistente, Departamento de Ingeniería en Minas, Universidad de Chile

Leopoldo Gutiérrez

Profesor, Departamento de Ingeniería Metalúrgica, Universidad de Concepción, Chile

Luis Cisternas

Director, Programa de Doctorado en Ingeniería de Procesos de Minerales, Universidad de Antofagasta, Chile

Julián Ortiz

Profesor Asociado, the Robert M. Buchan Department of Mining, Queen's University, Canadá

DIRECTOR EJECUTIVO

Carlos Barahona

Gerente General, Gecamin, Chile

DIRECTOR DE PROGRAMA

Magin Torres

Metalurgista Senior, Cia. Minera Vizcachitas Holding, Chile

Contacto

COORDINADORA

Amada Plaza

(56 2) 2652 1535
procemin.geomet@gecamin.com
gecamin.com

ORGANIZA



Comité de Minerales y Geometalurgia del Departamento de Chile



GECAMIN

PATROCINA



Canada

