

# TECNIMIN


SIMPOSIO TÉCNICO E INNOVACIONES EN MINERÍA

5° SIMPOSIO

# CHANCADO Y MOLIENDA EN MINERÍA

## Metodología

- Ponencias: Casos de éxito e innovaciones
- Workshop: Desafíos para la innovación
- Asesorías Técnicas y Exhibición de empresas

 **Sol de Oro Hotel & Suites**  
Miraflores, Lima



**Viernes 17 de Abril, 2026**  
3:00pm a 9:00pm

COLABORAN:

**Metso**



EXPERTICIA



PONENCIAS ESPECIALIZADAS



EXHIBICIÓN Y ASESORÍAS TÉCNICAS



WORKSHOP TÉCNICO



NETWORKING MINERO



## SIMPOSIO Y ASESORIAS TÉCNICO-COMERCIALES

# CHANCADO Y MOLIENDA EN MINERÍA

🕒 3:00pm a 9:00pm

### TEMAS: PONENCIAS, EXHIBICIÓN Y ASESORÍAS TÉCNICAS

#### Recepción | 3:00pm

#### Ponencias Técnicas | 3:30pm a 4:30pm

- "Últimas tecnologías en el diseño y puesta en marcha de sistemas de transporte de minerales" - **Gian Carlos Torres, Engineer, Consignment & OPA Contracts | Metso**
- "Simulación DEM: Descubrimiento de nuevos conocimientos en conminución y optimización de molinos" - **Michael Arroyo, Ingeniero de Simulaciones | Molycop**
- "ContiTech: Correas de alta tensión y su tecnología de empalme" - **Ernest Pugh, Area Manager Correas Transportadoras | TTM**
- "Eficiencia operativa y optimización para plantas de premolienda para minería" - **Leslie Orams, Gerente de Proyectos Mineros | UNICON**
- "Gestión inteligente del polvo en plantas de chancado" - **Gonzalo Nuñez, CEO | Experticia y Juan Pablo Noriega, Country Manager | Experticia**
- "Importancia de los limpiadores secundarios en las fajas transportadoras y su impacto en el procesamiento de minerales" - **Percy Estacio, Jefe de Línea y Soporte Comercial - Zamine Perú**

#### Mesas de Asesorías Técnicas & Exhibición | Hasta 9:00pm

- Soluciones integrales en todo el procesamiento de minerales, tecnologías y servicios que reducen el consumo de energía y agua. **Metso**
- Fajas o correas transportadoras, limpiadores/rascadores de correas, sistemas de detección de corte en fajas, productos de caucho y reparación de fajas. **TTM - TECNOLOGÍA EN TRANSPORTE DE MINERALES**
- Monitoreo de calidad de aire, ingeniería, proyectos, sistemas de colección de polvo, sistemas de supresión de polvo, lavadores de gases, venta de repuestos, mantenimiento de equipos, sistemas de filtración de aire industrial, diseño de sistemas de control de polvo. **Experticia - Grupo Air**
- Más de 50 años de experiencia en producción de concreto premezclado. Soluciones integrales de producción de agregados y procesamiento de materiales granulares. **UNICON**
- Repuestos, consumibles y componentes, para chancadoras, fajas transportadoras, alineadores, limpiadores, rodillos, poleas y colectores de polvo para la mediana y gran minería. **Zamine**
- Comercialización de productos industriales: fajas transportadoras, fajas sanitarias, fajas en V, grapas para faja y vulcanizado, sectores industrial, minero y pesquero. **Gomaco Rubber**
- Alquiler, montaje, mantenimiento y operación de grúas torre, con amplia experiencia en proyectos de construcción a nivel nacional. Soluciones seguras, eficientes y confiables, respaldadas por un equipo altamente calificado y por grúas torre Liebherr de última generación. **AGRUMAQ**
- Fabricación de polpastos, grúas puente y componentes para grúas, diseño y fabricación de pórticos, plumas, carretones, ménsulas y otros elementos de elevación. **GH Cranes**
- Soluciones industriales en filtración de aceite, equipos de torque controlado y mantenimiento. **EBV Soluciones Integrales**
- Especialistas en codificación, señalización, marcado y bloqueo industrial. Cuentan con líneas de impresoras industriales para señaléticas, marcadores láser de fibra, sistema de bloqueo LOTO y codificadores handjet e inkjet ideales y adaptados para las diferentes industrias. Son distribuidores oficiales de la marca DuraLabel. **Coelpra**

#### Networking & Cocktail | 8:00pm a 9:00pm

### EMPRESAS COLABORADORAS

# Metso



EXPERTICIA



PONENTES

**TEMA: "ÚLTIMAS TECNOLOGÍAS EN EL DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMAS DE TRANSPORTE DE MINERALES"**



**GIAN CARLOS TORRES**

Engineer, Consignment & OPA Contracts - Metso

Ingeniero Industrial, con actualidad en el sector minería, brindando soporte a necesidades que presenta una planta concentradora de minerales tanto en consumibles, servicios, reparaciones y soluciones de Ingeniería, desde el área de Chancado, equipos de clasificación, molienda, flotación, espesamiento, filtración y otros procesos que aseguran la obtención de metales valiosos (Oro, Cobre, Plata y otros)

**TEMA: "SIMULACIÓN DEM: DESCUBRIMIENTO DE NUEVOS CONOCIMIENTOS EN CONMINUCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE MOLINOS"**

La optimización de la molienda sigue siendo uno de los mayores retos en el procesamiento de minerales. Aquí es donde las simulaciones DEM marcan la diferencia: proporcionando información sobre el movimiento de carga, la distribución de energía y el desgaste del revestimiento que ayudan a las plantas a mejorar el rendimiento. En esta ponencia se abordarán estudios de caso prácticos y las últimas aplicaciones del MNE en el fresado.



**MICHAEL ARROYO**

Ingeniero de Simulaciones - MOLYCOP

Ingeniero mecánico enfocado en el diseño mecánico y las simulaciones avanzadas. Dominio avanzado de herramientas de diseño y simulación (ANSYS, Rocky-DEM, Inventor, AutoCAD y Geomagic Design X), las cuales me permiten conceptualizar, diseñar y validar soluciones que generen un impacto en la producción y/o en la eficiencia de una línea, asimismo aplicar metodologías tales como mejora continua, Kaizen, SMED (Single-minute exchange of die), TPM (Total Productive Maintenance), etc. Ha participado en proyectos de gran envergadura, cumpliendo con plazos ajustados y manteniendo altos estándares de calidad en todas las etapas.

## TEMA: "CONTITECH: CORREAS DE ALTA TENSION Y SU TECNOLOGÍA DE EMPALME"



### **ERNEST PUGH**

Area Manager Correas Transportadoras - TTM

Ingeniero de la Universidad Católica de Chile, con 30 años de experiencia en el rubro de sistemas transportadores. Encargado de la gestión técnica-comercial, con el objetivo de promover sistemas eficientes de transporte de mineral a granel.

---

## TEMA: "EFICIENCIA OPERATIVA Y OPTIMIZACIÓN PARA PLANTAS DE PREMOLIENDA PARA MINERÍA"



### **LESLIE ORAMS**

Gerente de Proyectos Mineros - UNICON

Especialista con 26 años de experiencia en operación, diseño y mantenimiento de plantas de agregados.

## TEMA: "GESTIÓN INTELIGENTE DEL POLVO EN PLANTAS DE CHANCADO"



### **GONZALO NUÑEZ**

CEO - Experticia



### **JUAN PABLO NORIEGA**

Country Manager - Experticia

Master en Project Management, PMP®, Especialista en Control de Polvo, con 17 años de experiencia en el sector minero en áreas de proyectos, operaciones y mantenimiento.

---

## TEMA: "IMPORTANCIA DE LOS LIMPIADORES SECUNDARIOS EN LAS FAJAS TRANSPORTADORAS Y SU IMPACTO EN EL PROCESAMIENTO DE MINERALES"



### **PERCY ESTACIO**

Jefe de Línea y Soporte Comercial - Zamine Perú

Profesional en ingeniería, desarrollándose en el ámbito Comercial de Repuestos enfocados al segmento minero e industria, con especialización en Dirección y Gestión de Ventas y más de 10 años de experiencia. Ha desarrollado e implementado estrategias, incrementando las ventas, reduciendo costos y mejorando la rentabilidad de diferentes líneas de productos en los segmentos B2B y B2C.

**WORKSHOP**  
DESAFÍOS PARA LA INNOVACIÓN  
**CHANCADO Y MOLIENDA EN MINERÍA**

🕒 5:30pm a 8:00pm

COMITÉ TÉCNICO



**EDUARDO KU**

Director, Strategic Business Development – Metso

Ejecutivo con más de 30 años de experiencia, liderando y entregando iniciativas exitosas a lo largo del negocio, en áreas como Mantenimiento y Operaciones, Energía, Desarrollo de Proyectos, Mejoras Comerciales y Finanzas. Expuesto a varias culturas y nacionalidades, con experiencia laboral en Perú, Chile y Argentina.



**ERNEST PUGH**

Area Manager Correas Transportadoras - TTM

Ingeniero de la Universidad Católica de Chile, con 30 años de experiencia en el rubro de sistemas transportadores. Encargado de la gestión técnica-comercial, con el objetivo de promover sistemas eficientes de transporte de mineral a granel.



**LESLIE ORAMS**

Gerente de Proyectos Mineros - UNICON

Especialista con 26 años de experiencia en operación, diseño y mantenimiento de plantas de agregados.

| Exclusivo para empresas colaboradoras y participantes inscritos en Workshop

COLABORAN

Metso




EXPERTICIA



PARTICIPANTES



 **Sol de Oro Hotel & Suites**  
Calle San Martín 305, Miraflores, Lima  
([ver mapa](#)).



**Viernes 17 de Abril, 2026**  
3:00pm a 9:00pm



[VER ENTRADAS E INVITACIONES](#)

CONTACTO

eventos@minder.pe | +51 982 441 738

ORGANIZA:



Miraflores, Lima



www.tecnimin.pe