



**INNOVACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS METALÚRGICOS:  
TRANSPORTE, CONMINUCIÓN, MOLIENDA, FLOTACIÓN Y LIXIVIACIÓN**

**16 & 17 JULIO 2026**  
Delfines Hotel & Convention Center



Los **Congresos APC y T&T Perú 2026** son los Congresos APC y T&T Perú 2026 son el principal encuentro especializado en innovación y optimización de procesos a lo largo de la cadena de valor minera, desde el transporte y la conminución hasta la molienda y los procesos metalúrgicos de recuperación, como flotación y lixiviación. Con el objetivo de impulsar la eficiencia, sostenibilidad y seguridad operacional, reúnen a expertos nacionales e internacionales para compartir experiencias, buenas prácticas y tendencias tecnológicas que fortalecen la productividad en las plantas de procesamiento.

Diseñados en base a las necesidades actuales del sector, abordan una agenda técnica y multidisciplinaria que incluye la innovación en molienda y revestimientos, la optimización de fajas transportadoras, el mantenimiento y la confiabilidad de equipos y la transformación digital mediante IoT, inteligencia artificial, gemelos digitales y simulaciones. Asimismo, destacan la sostenibilidad y economía circular, con estrategias orientadas a reducir el consumo energético, mejorar el desempeño ambiental y fortalecer la gestión del capital humano.

Los Congresos se consolidan como una plataforma estratégica para conectar conocimiento, tecnología y talento, promoviendo una minería más eficiente, responsable y colaborativa.

## Excelencia operacional y eficiencia de procesos

- Innovación y optimización en chancado primario, secundario y transporte por fajas.
- Nuevas configuraciones en molienda para maximizar la producción y la eficiencia.
- Recuperación de agua en el espesamiento de concentrados y de relaves.
- Eficiencia en procesos, calidad del producto y recuperación basados en la geometalurgia.
- Implementación de KPIs transversales para la gestión por procesos.
- Estrategias para la optimización de costos, eficiencia energética y creación de valor agregado.
- Evaluación y mejora de cuellos de botella operativos.

## Gestión de activos y vida útil de componentes

- Mejores prácticas en la gestión de la seguridad y la ejecución del overhaul y cambio de componentes y activos críticos: fajas, chancadoras, molinos, etc.
- Innovación en metodologías de mantenimiento y gestión de activos.
- Selección de equipos e insumos: criterios técnicos, desempeño y vida útil.
- Opciones de diseño para mejorar la durabilidad y el desempeño de componentes de desgaste.
- Digitalización, automatización y robotización de activos críticos.
- Sostenibilidad, economía circular y reducción del desgaste de componentes.
- Mejora en la disponibilidad y utilización de los activos según su capacidad de diseño.
- Mejores Prácticas en la Gestión de Activos o Gestión del Mantenimiento Confiabilidad como herramienta de gestión para el ciclo de vida de los equipos.

## Innovación y transformación de procesos

- Nuevas tecnologías para incrementar productividad, eficiencia y recuperación metalúrgica.
- Innovación en procesos para reducir cuellos de botella operativos.
- Monitoreo remoto y toma de decisiones en tiempo real con IoT.
- Aplicaciones de IA, gemelos digitales, sensores inteligentes y machine learning en sistemas de chancado, molienda y transporte.
- Centros integrados de operaciones para la gestión en tiempo real.
- Las mejores prácticas para el monitoreo de los signos vitales de los activos críticos y toma de decisiones en tiempo real.

## Talento humano y gestión organizacional

- Cultura del cambio: adopción de nuevas metodologías y tecnologías hacia un enfoque de excelencia operacional.
- Desarrollo y liderazgo de equipos de alto rendimiento.
- Competencias digitales y preparación del talento para la industria 4.0.
- Bienestar, ergonomía y seguridad como pilares de la gestión del capital humano.



## PRESIDENTA

**MARCELA LIVIA**  
GERENTE REGIONAL DE GEOMETALURGIA  
Y PROCESAMIENTO DE MINERALES  
**GLENCORE**



## VICEPRESIDENTE

**FERNANDO ZEBALLOS**  
DIRECTOR DE PROYECTOS  
METALÚRGICOS  
**COMPAÑÍA DE MINAS  
BUENAVENTURA**

## COMITÉ DIRECTIVO



**MARCIAL MEDINA**  
DIRECTOR DE PROCESOS,  
PLANTA Y PROYECTOS  
**HUBBAY MINERALS**  
Past President 2025



**EDGAR CANTA**  
GERENTE DE PLANTA  
CONCENTRADORA  
**MINERA LAS BAMBAS**  
Past President 2025



**JULIO AVALOS**  
GERENTE DE  
MANTENIMIENTO  
**MINSUR**



**RUBÉN ZEVALLOS**  
GERENTE DE OPERACIONES  
PLANTA CONCENTRADORA  
**MARCOBRE**



**NICOLÁS SALDAÑA**  
GERENTE DE GESTIÓN Y  
GOBERNANZA DE RESIDUOS  
MINEROS Y PROYECTOS  
**SOUTHERN PEAKS MINING**



**RAUL AVILA**  
GERENTE DE PROYECTOS  
**SOCIEDAD MINERA  
CERRO VERDE**



**ALFONSO MUÑOZ**  
MANAGER PROCESSING  
OPERATIONS  
**MINERA CHINALCO PERÚ**



**RUTH ESCOBAR**  
JEFE DE INNOVACIÓN  
**SOCIEDAD MINERA  
CERRO VERDE**



**HUGO PAREDES**  
CORPORATE HEAD OF  
TECHNOLOGY  
**HOCHSCHILD MINING**



**WILDER BEDOYA**  
SUPERINTENDENTE PRP  
**HOCHSCHILD MINING PERÚ**



**JULIO PALOMINO**  
SUPERINTENDENTE DE  
PROCESOS EN PROYECTO  
JUSTA SUBTERRÁNEA  
**MINSUR**



**PAÚL BELTRÁN**  
SUPERINTENDENTE  
DE MANTENIMIENTO Y  
PROYECTOS  
**CEMENTOS PACASMAYO**

## COMITÉ CONSULTIVO



**MARCOS GUERRERO**  
INGENIERO CIVIL INDUSTRIAL  
EN ELECTRICIDAD (UA)  
**MBA-PUC**



**JAIME HIDALGO**  
ESPECIALISTA EN  
INGENIERÍAS Y CAMBIOS  
DE OVERLAND  
**PODIUM**



**CAMILO MEJÍAS**  
ESPECIALISTA EN  
MODELOS MATEMÁTICOS  
PARA LA MINERÍA  
**HIBRING**

# CONVOCATORIA DE TEMAS



10.º CONGRESO  
**APC**  
PERÚ 2026



8.º CONGRESO  
**T&T**  
PERÚ 2026

Los Congresos APC y T&T Perú 2026 constituyen el principal encuentro especializado en control avanzado de procesos, conminución y transporte de minerales en el Perú. Con un enfoque en innovación y optimización de procesos —transporte, conminución, molienda y recuperación de minerales—, estos eventos reunirán a expertos y líderes del sector para compartir soluciones, casos de éxito y tecnologías que están transformando la eficiencia y confiabilidad operacional en minería.

El programa destaca las tendencias más relevantes en automatización, transformación digital y sostenibilidad, presentando innovaciones aplicadas al chancado primario y secundario, molienda, transporte por fajas, flotación, espesamiento, recuperación metalúrgica y gestión de activos críticos. Asimismo, se abordarán modelos de gestión que impulsan la productividad, optimizan la vida útil de los equipos y promueven operaciones más seguras, sostenibles y competitivas en el Perú y la región.

## FECHAS IMPORTANTES

Convocatoria  
de temas hasta:

**10**

ABRIL 2026

Primer avance de la  
presentación y versión  
final del technical  
paper hasta:

**22**

MAYO 2026

Versión final de  
la presentación en  
template oficial:

**10**

JUNIO 2026

Postule enviando su propuesta de tema en el siguiente link:

<https://deev.pe/congresos-apc-tt/expositor/>

## CONSIDERACIONES ADICIONALES:

El Comité Directivo revisará y evaluará el contenido de cada presentación a fin de seleccionar los temas más adecuados para el evento. Después de esta evaluación se darán a conocer los resultados y el Comité Organizador le informará sobre las condiciones comerciales para concretar su participación.

Es indispensable contar con la autorización de su empresa y/o clientes involucrados para realizar la exposición dentro del congreso.

Esto incluye: nombres propios, datos, imágenes, fotografías o demás contenido de la presentación.

**Toda la información presentada durante la ponencia es responsabilidad del expositor.**



**INNOVACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS METALÚRGICOS:  
TRANSPORTE, CONMINUCIÓN, MOLIENDA, FLOTACIÓN Y LIXIVIACIÓN**

**MÁS INFORMACIÓN:**

Jarumi Mio  
Coordinadora  
de Inscripciones

inscripciones@deevperu.com  
+51 936175484  
www.deev.pe