

Resúmenes Recibidos

(8 resúmenes recibidos hasta el 8 de enero)

Países representados (06): Australia, Chile, Costa Rica, EE.UU, España y Perú

PRODUCTIVIDAD Y MANTENIMIENTO

(03 abstracts)

1. **(A01) Auditoría, planeamiento y liderazgo: claves para maximizar la confiabilidad y rentabilidad en el mantenimiento**
Paúl Beltrán, Cementos Pacasmayo, Perú
2. **(A07) Optimización de la productividad y mantenimiento en el flujo de carga en sistemas de transporte de materiales. Aplicaciones en la minería chilena**
Bernardo Reyes, Martin Engineering, Chile
3. **(A08) Control de desgaste ultrafino mediante Pre-Filtración Magnética: estudio de 12 meses en camiones de acarreo**
Beatriz Justinek, Joe Arico, Trevor Evenson y Jorge Carmona, MagShield, Australia

GESTIÓN DE ACTIVOS Y DE MANTENIMIENTO

(02 abstracts)

1. **(A05) El reto mundial de decidir mejor en gestión de mantenimiento: el Índice de Prioridad de Riesgos (IPR) como método objetivo para optimizar CAPEX y OPEX en flotas mineras**
Luigi Amendola, PMM Innovation, EE.UU; Tibaire Depool, PMM Innovation, España
2. **(A06) El gran desafío de conectar operación y finanzas en mantenimiento: el Árbol de Valor OEE como solución para alinear desempeño y resultados en minería**
Tibaie Depool, PMM Innovation, España; Luigi Amendola, PMM Innovation, EE.UU

MANTENIMIENTO PREDICTIVO Y MANTENIMIENTO REMOTO

(01 abstracts)

1. **(A03) Transformación Digital en Minería: Redes Inalámbricas como Base para Inteligencia Artificial y Calidad de Datos**
Jorge Espinoza, Emerson, Costa Rica

MANTENIMIENTO 4.0

(01 abstracts)

1. **(A02) Del Enfoque Estratégico a la Excelencia Operacional: El Rol del Mantenimiento Inteligente en la Minería del Futuro**
Juan Weston, Pontificia Universidad Católica del Perú

MONITOREO DE CONDICIONES, EVALUACIÓN DE ESTADO DE SALUD DE EQUIPOS, MANTENIBILIDAD Y CONFIABILIDAD

(01 abstracts)

1. **(A04) Monitoreo Remoto para la Confiabilidad de Activos en Pozos de Agua en Zonas Remotas: Cumplimiento Normativo y Optimización Operativa**
Jorge Espinoza, Emerson, Costa Rica

DISTRIBUCIÓN RESÚMENES

COMPAÑÍAS CONSULTORAS

(03 abstracts)

Martin Engineering, Chile (1)
PMM Innovation (2)

EMPRESAS PROVEEDORAS

(04 abstracts)

Cementos Pacasmayo, Perú (1)
Emerson, Costa Rica (2)
MagShield, Australia (1)

UNIVERSIDADES

(01 abstracts)

Pontificia Universidad Católica del Perú (1)