# CONSTRUGRT

CONSTRUCCIÓN, MINERÍA E INDUSTRIA



# Gamana Piensa Grande



GAM Perú gamrentals.com/pe (0051) 367 27 27





#### **EDITORIAL**

# CONSTRURRT

REVISTA DE CONSTRUCCIÓN, MINERÍA E INDUSTRIA

> Edición 38 2025



Directora Regional
CATHERINE MONTALVA MIÑÁN

Publicidad y Marketing
JACKELINE CULQUICONDOR

Editor
DUNCAN PORTILLA CAMPOS

Redacción Revista y Portal de Noticias ANTONELLA BARRENECHEA M.

> Redacción de Noticias de Maquinaria y Equipos DIEGO NÚÑEZ

Prensa Internacional DIEGO NÚÑEZ ANGÉLICA SÁNCHEZ

Diagramación General ERIKA CUADROS G.

Hecho en el deposito legal en la Biblioteca Nacional del Perú Nº 2016-05069

LUCIANA SOLUCIONES GENERALES EIRL Daniel A. Carrión 570 Of. 18 Magdalena del Mar-Lima -Perú

contacto@grupoconstruart.com

Liderazgo Latinoamericano: Un Año de Conexión, Terreno e Innovación

Al cerrar este ciclo, el equipo de **Construart Internacional** celebra un año de intenso liderazgo como plataforma informativa y de negocios, reafirmando nuestro compromiso con la construcción, minería e industria en Latinoamérica. Nuestro rol ha sido conectar mercados y ser testigos directos de los encuentros más estratégicos de la región.



Este año marcamos presencia integral, cubriendo los puntos neurálgicos de la industria:

- EXPOCONSTRUCCIÓN (Bogotá): Fuimos prensa asociada, destacando tendencias en arquitectura, industrialización y sostenibilidad en el dinámico mercado andino.
- EXPOMIN (Santiago): Tuvimos una destacada participación en este evento minero global, lanzando oficialmente nuestro Directorio de Proveedores Construart LATAM, una herramienta vital para conectar empresas líderes.
- Circuito Perú: La Cadena Completa: Concentramos nuestra cobertura en el corazón de la industria peruana:
  - **PERUMIN (Arequipa):** Cubrimos las innovaciones clave en tecnología para la extracción sostenible.
  - **EXPOAGUA:** Dimos luz a las soluciones de gestión hídrica, un pilar esencial que une minería y construcción.
  - EXCON: Cerramos el circuito de construcción mostrando los últimos avances en maquinaria y materiales para la edificación.
- Finalizamos el año explorando las dinámicas de PERU CARGO WEEK, reconociendo que el transporte de carga pesada es el eslabón fundamental para ejecutar cualquier proyecto de infraestructura.

Cada evento ha sido una prueba de que la innovación, la digitalización y la sostenibilidad son los pilares indiscutibles del futuro de nuestra región.

Agradecemos la confianza de nuestros aliados estratégicos y reiteramos nuestro compromiso: Construart Internacional seguirá siendo su referente de negocios e información, construyendo un futuro próspero a paso firme.

¡Por un 2026 de grandes proyectos!

Equipo Editorial de Construart Internacional

# ÍNDICE

14

LAYHER PRESENTA SIM2FIELD EN PERUMIN 16-17

OPEN DAY GAM PERÚ

20-21

JLG CLEARSKY

28

SIMULADOR VIRTUAL DEVELON

32

IPAF ELEVANDO MÉXICO

40

GAM ESPAÑA





#### EXPOPESCA: EL EPICENTRO ESTRATÉGICO DONDE CONVERGEN LAS INVERSIONES DE LA PESCA Y ACUICULTURA REGIONAL

La esperada feria Expopesca 2025 abrió sus puertas el 3 de septiembre, en el Centro de Exposiciones Jockey, marcando el inicio del evento más importante de la industria pesquera en la región. La ceremonia de inauguración fue presidida por el organizador del evento, Guillermo Thais Mayo, quien destacó la relevancia de este encuentro para el desarrollo y la innovación del sector.

La jornada inaugural atrajo a una gran cantidad de profesionales, empresarios y autoridades, quienes recorrieron los diversos stands donde se exhiben las últimas tecnologías, equipos y servicios relacionados con la pesca y la acuicultura. Desde sistemas de navegación de vanguardia hasta soluciones sostenibles para la gestión de recursos marinos, los asistentes pudieron conocer de primera mano las tendencias que están transformando la industria.

Expopesca 2025 se ha consolidado como un punto de encuentro esencial para establecer contactos, generar alianzas comerciales y discutir los desafíos y oportunidades que enfrenta el

sector pesquero. El evento continuará durante los próximos días, ofreciendo un variado programa de conferencias, talleres y demostraciones en vivo a cargo de expertos nacionales e internacionales.

Este encuentro fue la oportunidad perfecta para conocer a los líderes del mercado, descubrir las últimas innovaciones y contribuir al futuro de una de las industrias más importantes del Perú y la región.

La Feria EXPOPESCA se realizó del 3 al 5 de Setiembre en el Centro de Exposiciones Jockey



#### **CONSTRUART PRESENTE EN EXPO PESCA 2025**

Construart Internacional, empresa líder en la difusión de noticias, información y directorios especializados en los sectores de construcción, minería e industria, participó en la feria Expopesca 2025, que se llevó a cabo los días 3, 4 y 5 de septiembre en la explanada del Jockey Plaza.

Ubicados en el stand 765, Construart Internacional presenta su más reciente producto: el Directorio de Proveedores

2025, una herramienta estratégica que conecta a empresas y profesionales con soluciones y servicios confiables dentro del mercado.

La presencia de Construart Internacional en esta importante feria responde al objetivo de exponer sus servicios, ampliar contactos comerciales y fortalecer su presencia en nuevas industrias, en esta ocasión vinculadas a la pesca, acuicultura y sectores afines.

Esta décimo segunda edición de la Expopesca reúne a destacadas empresas nacionales e internacionales, convirtiéndose en un espacio clave para el networking, la innovación y el desarrollo de oportunidades de negocio. En este marco, Construart Internacional reafirma su compromiso con la difusión de información especializada que impulse el crecimiento y la competitividad empresarial.



#### PERUMIN 37: CONFIANZA GLOBAL BLINDADA Y UNA HOJA DE RUTA DE INVERSIÓN Y BIENESTAR PARA EL PERÚ

La clausura de PERUMIN 37 Convención Minera en Arequipa no solo marcó el cierre del evento minero más importante de la región, sino que selló un mensaje de confianza inquebrantable de la comunidad financiera y minera internacional en el potencial de desarrollo del Perú. Este encuentro de talla mundial fue un faro de optimismo, enfocándose en cómo la inversión responsable puede ser el motor de la prosperidad nacional, bajo el lema "Juntos por más oportunidades y bienestar para todos".

PERUMIN 37 demostró que, a pesar de los desafíos coyunturales, la minería peruana está firmemente alineada con las demandas del siglo XXI: sostenibilidad, tecnología e inclusión social.

#### El Saldo Positivo: Inversión Firme y Compromiso Social

El balance del evento arrojó conclusiones altamente positivas que impactan directamente en la economía del país:

- Atracción de Capital Estratégico: La presencia masiva de delegaciones internacionales de alto nivel, especialmente de naciones clave para la transición energética, confirmó que el Perú es visto como un proveedor esencial de Cobre y otros minerales críticos. Esto se traduce en una base sólida para la atracción de miles de millones de dólares en inversiones futuras v la continuidad de la cartera de proyectos.
- 2. Innovación al Servicio de la Eficiencia: La exhibición EXTEMIN fue la vitrina de la minería 4.0. Se presentaron tecnologías de punta en automatización, robótica, y sobre todo, soluciones avanzadas para la gestión eficiente del agua y la reducción de la huella de carbono. Esto indica que la inversión se dirige a una minería más limpia y sostenible, beneficiando al medio ambiente y a las comunidades.
- 3. Diálogo y Responsabilidad Social: Las Cumbres de Diversidad, Agua y Energía, así como el Foro de PE-RUMIN Hub, se destacaron por su compromiso con el desarrollo social. Se puso



énfasis en la necesidad de acelerar la ejecución del canon minero por parte de las autoridades regionales y locales, y en la articulación público-privada para cerrar las brechas sociales, demostrando que la industria se enfoca en que la riqueza minera se traduzca en bienestar tangible.

"El mensaje más poderoso de PERUMIN 37 es que la minería y el desarrollo son dos caras de la misma moneda en el Perú. Hemos presenciado un compromiso real de la industria con la inversión en tecnologías de vanguardia y, más importante aún, con la inversión social y la transparencia. Este encuentro ha dotado al país de una hoja de ruta técnica y social para que los proyectos mineros generen oportunidades de empleo de calidad y mejoren la calidad de vida de millones de peruanos,"

señaló [Nombre de una Figura Relevante, Ej. Presidente del IIMP o Comité Organizador].

#### Formación de Liderazgo y Talento

Un aspecto digno de resaltar fue la inversión en el futuro a través de programas como la Beca PERUMIN, que impulsó la participación de jóvenes líderes y talentos en ingeniería y afines, asegurando que la próxima ge-

neración de profesionales esté equipada con una visión holística y responsable de la industria.

En resumen, PERUMIN 37 se consolida no solo como el lugar para hacer negocios, sino como el espacio donde se define el rol estratégico de la minería peruana en la economía global, con una visión clara de que la prosperidad debe ser compartida.





### CONSTRUART CIMENTA SU LIDERAZGO INFORMATIVO CON COBERTURA ESPECIAL EN PERUMIN 37

CONSTRUART, medio de comunicación digital especializado en el sector de la construcción, minería e industria, reafirmó su rol clave en la difusión de información de alto valor al desplegar una cobertura especial en la 37ª Convención Minera PERUMIN, el evento más trascendental de la minería a nivel global.

La presencia de CONSTRUART en Arequipa consolidó su compromiso con el impulso de la competitividad y la sostenibilidad dentro de la industria minera moderna, sirviendo como un puente esencial entre los actores fundamentales del sector.

#### Análisis Detallado y Enfoque en Innovación

El equipo de prensa de www. construnoticias.com se centró en ofrecer un análisis detallado y en tiempo real de las discusiones, tendencias y proyectos presentados en la convención.

#### Un Compromiso con el Futuro del Sector

"Nuestra participación en PERU-MIN es fundamental. Buscamos ser el puente entre los actores clave de la industria, desde las grandes empresas mineras hasta los proveedores de servicios y la academia. Queremos destacar las historias de éxito, los nuevos desafíos y las innovaciones que están marcando el futuro del sector", señaló Catherine Montalva, Directora Regional de CONSTRUART.

La cobertura de CONSTRUART incluyó reportajes sobre los stands más innovadores de EXTEMIN y un análisis exhaustivo de las conferencias magistrales de la Cumbre Minera, asegurando que sus miles de seguidores y profesionales del rubro recibieran contenido de alto valor, reafirmando el posicionamiento del medio donde la noticia se genera.



#### PERUMIN 37: CONVENCIÓN MINERA

#### INNOVACIÓN Y DESARROLLO EN MINERÍA GLOBAL



















## INTERNATIONAL WHEEL REALIZÓ EL LANZAMIENTO DE SISTEMA DE ELEVACIÓN DE CAMIONES MINEROS DE GRAN TAMAÑO EN PERUMIN

El líder en soluciones de soporte presentó JAC-BOT, Sistema de Elevación Serie W., nuevo equipo que se presenta a nivel global. En el marco de su exitosa participación en PERUMIN 37 Convención Minera, International Wheel, empresa orientada a proveer sistemas, maquinarias, equipos y servicio para la industria minera, petrolera y de la construcción, realizó el lanzamiento del JAC-BOT, Sistema de Elevación Serie W., diseñado para la elevación de camiones mineros de gran tamaño.

"Este robusto equipo semi-todo terreno fue concebido, fundamentándose en principios de seguridad mediante control remoto inalámbrico, que mantiene al personal alejado durante la elevación y permite mover el dispositivo con poco o ningún esfuerzo», señaló Paul Geldres, gerente general de International Wheel.

Las baterías selladas de plomo-ácido son seguras y prácticas con años de experiencia comprobada. El estado de toda la flota JAC-BOT

se gestiona de manera eficiente a través del módulo S.M.A.R.T., que permite ser monitoreado a través de IoT.

Reafirmó que el equipo es eléctrico, a control remoto, controlado por una computadora "Este es un equipo nuevo, es el primero que se presenta a nivel global", precisó.

Como es tradicional, International Wheel realizó una nueva participación con un imponente stand en la zona de exteriores. "Siempre hemos estado presentes en PERUMIN, de manera ininterrumpida. En cada oportunidad, buscamos traer novedades y tecnología para hacer más eficientes las operaciones, con el fin de formar una minería más segura", precisó Geldres.

Desde su fundación, en 1986, el objetivo de International Wheel es contribuir con alta tecnología que permita a sus clientes mejorar la seguridad, incrementar la productividad y reducir costos.

Los productos que ofertan son reconocidos mundialmente por su óptima calidad. Su experiencia y servicio han demostrado que brinda soluciones rentables con valor duradero.

"Somos integradores porque trabajamos con proveedores de diversos países (Alemania, Canadá, EEUU., Australia). Integramos equipos con la finalidad de que nuestros clientes tengan mejor rendimiento, disponibilidad", señaló. Agregó que sus productos y marcas están relacionadas, formando un ecosistema. International Wheel inició dando servicio a talleres de neumáticos en minas del país. Del mismo modo, en sus inicios ofreció productos y soluciones en cadenas, radiadores y equipos de mantenimiento de camiones.

Hoy, está presente en las principales minas del país, y es representante exclusivo de prestigiosas marcas como MESABI; RUD Erlau; B&D Manufacturing; Clickmox; Haltec Corporation; Reliable Wheel Products Ltd; TDS Wheel; IMT; Ground Force Worldwide; Pettibone; Parker; L&H Industrial; IWI-Integrated Wireless Innovations.



Ing. Victor Gobitz

Presidente Perumin38

# PERUMIN CONFIRMA AREQUIPA COMO SEDE DE PRÓXIMAS EDICIONES Y DESIGNA A LÍDERES DE LUJO

En un movimiento estratégico que subraya su compromiso con la excelencia y la sostenibilidad del sector, el Instituto de Ingenieros de Minas del Perú (IIMP) ha anunciado la ratificación de Arequipa como sede de las dos próximas ediciones de la PERU-MIN Convención Minera, el evento cumbre de la minería peruana y latinoamericana.

Esta decisión garantiza la continuidad de la plataforma en la región sur, consolidando a Arequipa como el epicentro del debate minero.

#### Liderazgo de Alto Calibre para la Sostenibilidad

Con la visión de asegurar la calidad y el futuro estratégico de PERUMIN, el IIMP ha nombrado a dos figuras destacadas con vasta experiencia y trayectoria probada para presidir las ediciones venideras:

- Ing. Víctor Gobitz ha sido designado como Presidente de PERUMIN 38.
- Ing. Darío Zegarra asumirá la Presidencia de PERUMIN 39.

Esta dualidad de liderazgo de alto nivel refuerza el rol de la convención como un espacio estratégico que conecta a la minería regional con la esfera global, y como el punto de encuentro clave para analizar y abordar los grandes desafíos de la industria.

#### Presidentes con Trayectoria de Éxito

#### Víctor Gobitz: Experiencia y Visión Estratégica

El Ing. Víctor Gobitz, actual CEO de Quilla Resources, asume la presidencia de PERUMIN 38, aportando más de tres décadas de liderazgo ininterrumpido en el sector. Su currículum incluye la dirección de compañías mineras de la talla de Antamina, Buenaventura, Milpo y Río Alto Mining.

Gobitz ha demostrado un profundo compromiso institucional, presidiendo el IIMP en dos periodos (2016-2018 y 2020-2022) y liderando la Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía (SNMPE). Durante su gestión en el IIMP, impulsó iniciativas claves como **PERUMIN Inspira** y **PERU-MIN Hub**. además de la realización de investigaciones especializadas y estudios sectoriales. Es Ingeniero de Minas por la PUCP y cuenta con un MBA de ESAN, complementado con especializaciones en Wharton y Kellogg.

#### Darío Zegarra: Compromiso con la Sostenibilidad y el Desarrollo

El Ing. Darío Zegarra, actual Presidente del IIMP, liderará PERU-MIN 39. Su carrera de más de 25 años incluye posiciones de liderazgo en corporaciones globales como **Newmont, Antamina y Glencore**.

Zegarra es un académico de excelencia, Ingeniero de Minas por la PUCP con maestrías en Ciencias Ambientales e Ingeniería de Minas por la Universidad de Idaho (EE. UU.) y un MBA por la Universidad de Piura. Su influencia se extiende más allá del sector extractivo, al presidir la Alianza de Empresas que promueven Obras por Impuestos y formar parte del Comité Empresarial Asesor para Hambre Cero de la ONU, reflejando el compromiso del IIMP con una minería sostenible y promotora del desarrollo nacional



#### LAYHER LIDERÓ LA INNOVACIÓN EN PERUMIN 2025 CON SU LANZAMIENTO SIM2FIELD

Layher, la empresa alemana líder en sistemas de andamios, completó una influyente participación en PERUMIN Convención Minera 2025, revalidando su compromiso con la seguridad y la optimización de procesos en el sector minero peruano.

En su stand, Layher no solo exhibió la probada eficiencia y versatilidad de su Sistema Allround, crucial para tareas exigentes como las paradas de planta y el mantenimiento de la infraestructura crítica (chancadoras y molinos). La compañía

dio un paso adelante al presentar oficialmente su última innovación: SIM2Field XR.

Este software de realidad extendida (XR) fue el punto focal de su demostración de tecnología. SIM2Field XR acaparó el interés de los profesionales al mostrar cómo la herramienta permite simular con precisión milimétrica el diseño, montaje y las rutas de acceso de los andamios en entornos mineros complejos. La tecnología ofrece un salto cualitativo en la planificación digital y la capacitación

en seguridad, asegurando que los equipos peruanos puedan validar cada paso antes de iniciar la construcción física.

Layher subrayó que la combinación de su robusta ingeniería (Sistema Allround) con la avanzada digitalización (SIM2Field XR) es la propuesta estratégica para que la minería peruana alcance los más altos estándares de productividad y, fundamentalmente, seguridad en cada frente de trabajo.

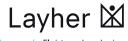


- Sede Piura
- Sede Arequipa
- Depósito Iquitos











GAM Soluciones, socio estratégico en el suministro de equipos de alto rendimiento, celebrará su Open Day de Fin de Año en su sede de Lima, los días 19 y 20 de noviembre. El evento está diseñado como una plataforma de análisis técnico y decisión de inversión para el management y la ingeniería de los sectores de construcción, minería, logística y energía.

#### Maximizando el Retorno sobre la Inversión (ROI) de Maquinaria

A diferencia de un showroom tradicional, el Open Day de GAM se centra en soluciones integrales que abordan los desafíos de eficiencia operativa y gestión de costos para el cierre fiscal. Los profesionales asistentes tendrán la oportunidad única de:

I. Evaluar Tecnología "In-Situ":

Acceder a demostraciones
dinámicas de la última tecnología en elevación (manlifts, plataformas aéreas
JLG), manipulación (montacargas Clark, manipuladores telescópicos) y energía
(grupos electrógenos Pramac). Se hará énfasis en la

- fácil integración y eficiencia de consumo de cada equipo.
- Soluciones Flexibles de Flota: Recibir asesoramiento directo sobre la estrategia de suministro más ventajosa:
  - Alquiler: Modelos de renting sin compromiso

- de capital, ideales para picos de trabajo y provectos específicos.
- Venta: Oportunidades exclusivas de fin de año en maguinaria nueva y de ocasión certificada, perfectas para fortalecer el activo fijo con un alto índice de amortización.
- 3. Consultoría Especializada en Servicios Modulares y

Mantenimiento: GAM presentará sus capacidades en mantenimiento preventivo y correctivo, así como sus soluciones de ventanilla única para el suministro temporal de energía en proyectos complejos.

"El Open Day de Fin de Año no es solo una venta; es una consultoría de dos días. Entendemos que, en la industria, cada hora de máquina parada es un costo irrecuperable. Nuestro objetivo es que los profesionales salgan con la estrategia de alquiler o compra que garantice la máxima disponibilidad y el menor costo total de propiedad (TCO) para 2026", ha subrayado el portavoz de GAM Soluciones.

Detalles Cruciales para Agenda del Profesional:

Temática Central	Enfocado a	Lugar y Fecha
Optimización de Costos y Efi- ciencia de Equipos	Jefes de Operaciones, Gerentes de Proyecto, Compras	Sede GAM Lima (Av. Materiales N°2965)
(JLG, Clark, Pramac)	Ingenieros de Planta y Manteni- miento	viembre
Estrategias de Alquiler vs. Com- pra para Cierre Fiscal	Gerentes Financieros y de Lo- gística	Horario: De 9:00 a.m. a 5:00 p.m.

Registro Obligatorio: Se invita a los ejecutivos y técnicos a confirmar su asistencia con antelación para asegurar su participación en las sesiones técnicas y demostraciones personalizadas.

Al correo: srvillanueva@gamrentals.com

#### Sobre GAM Soluciones:

GAM es el proveedor líder en servicios integrales de maquinaria, ofreciendo desde el alquiler y la distribución de triales más exigentes.





#### ANDES MAQ REFORZÓ SU PRESENCIA EN LA MINERÍA DURANTE LA SEMANA DE PERUMIN 37

En el evento en Divemotor se exhibió la Excavadora Hidráulica SANY SY365H que fue entregada simbólicamente a un importante cliente de Areguipa que la adquirió

En el marco de la semana PERUMIN 37, Andes Maq, empresa del Grupo Kaufmann (Divemotor en Perú) y representante oficial de SANY, tuvo una muy ocupada agenda de relacionamiento y experiencias con clientes y aliados de la industria minera. El objetivo se centró en mostrar soluciones de alto rendimiento para carguío y movimiento de tierras, así como en reforzar el acompañamiento comercial y de post venta.

La jornada principal reunió a clientes en la sucursal Arequipa de Divemotor, donde Andes Maq presentó novedades del portafolio y propició espacios de networking entre las marcas del Grupo. En paralelo, la unidad de negocios efectuó una activación técnica con la exhibición de 2 Cargadores Frontales SANY (SYL956H5 y SW966K1, que se caracterizan por cargar 6 y 8 toneladas, respectivamente) junto con la asesoría personalizada para resolver requerimientos comerciales, configuraciones, repuestos, servicios y planes de mantenimiento orientados a maximizar la continuidad operativa de las flotas.

Como bienvenida a la comunidad minera que arribó a la ciudad, Andes Maq exhibió en los accesos del Aeropuerto Internacional de Arequipa la Excavadora Hidráulica SANY SY500H, un equipo de la clase 50 toneladas diseñado para frentes de gran exigencia, con sistemas hidráulicos de alta eficiencia y estructura reforzada para mayor durabilidad y seguridad del operador. La muestra permitió a los visitantes conocer, de primera mano, sus ventajas técnicas y coordinar evaluaciones con personal especializado.

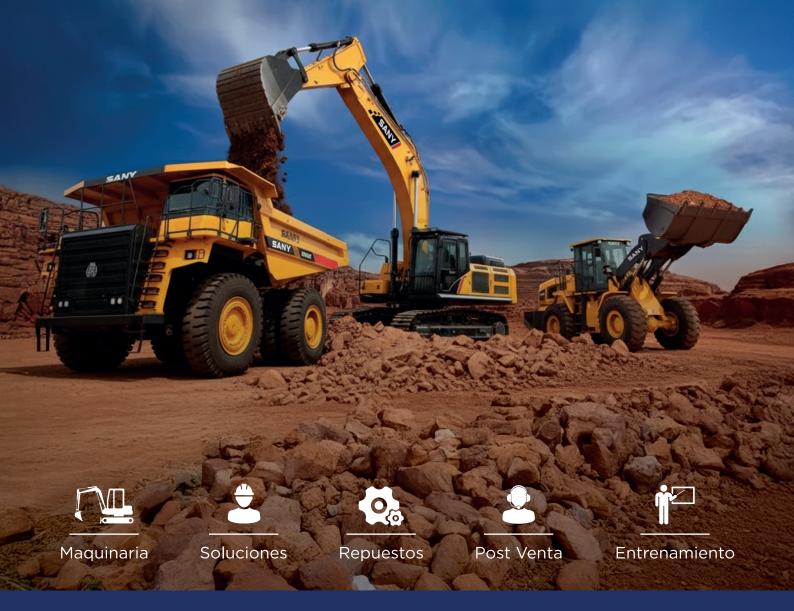
Las actividades de relacionamiento se complementaron con un after con clientes, encuentro pensado para estrechar vínculos, compartir experiencias entre pares y seguir construyendo comunidad más allá del frente de trabajo.

En paralelo, Andes Maq acompañó a SANY en la feria Perumin, donde se presentó el Camión Minero modelo SKT105S, destacado por su capacidad de carga de 72 toneladas, su robustez estructural para condiciones extremas de mina y su tren motriz de alto rendimiento con menor consumo. El modelo incorporó motor Weichai WP13G530E310 con suspensión hidráulica y potencia bruta de 390 kW/530 HP, características que lo convierten en un aliado para optimizar la productividad y el costo por tonelada en operaciones a tajo abierto.

Gracias a estas acciones, Andes Maq reafirmó su compromiso sobre estar cerca de los clientes para escucharlos y ofrecer soluciones que combinan productividad, seguridad y soporte integral a lo largo del ciclo de vida de los equipos en operación.



# EL TRABAJO NO ESPERA. TÚ TAMPOCO.



#### **#CÁMBIATEASANY**

#### **CONOCE CHILE**



#### CONOCE PERÚ





#### JLG EXPANDE CLEARSKY™ SMART FLEET, LA PLATAFORMA DE IOT PARA MEJORAR LA ADMINISTRACIÓN DE LA FLOTA EN AMÉRICA LATINA

JLG Industries, Inc., una empresa de Oshkosh Corporation [NYSE:OSK] y líder mundial en la fabricación de plataformas móviles de trabajo aéreo (MEWP. por sus siglas en inglés) y manipuladores telescópicos, está impulsando la innovación en la conectividad de las flotas con la introducción de tres nuevas características a ClearSky™ Smart Fleet, la plataforma de IoT (Internet de las cosas) en América Latina. Las últimas mejoras: el lector analizador digital, las redes del lugar de trabajo automáticas y la localización basada en elevación, redefinen la forma como los gerentes de flota de la región monitorean, administran y mantienen su equipo.

"Estamos avanzando más allá de la telemática tradicional para ofrecer una solución digital verdaderamente interactiva para el mercado latinoamericano", dijo Luca Riga, gerente sénior de marketing y desarrollo de negocios para América Latina de JLG. "Con ClearSky Smart Fleet brindamos a nuestros clientes información útil en tiempo real que permite abordar los desafíos operacionales que enfrentan a diario, ayudándoles a mejorar la eficiencia y a proteger su inversión".

#### Las nuevas características incluyen:

Lector analizador digital: Moderniza los diagnósticos al permitir que los técnicos accedan de modo inalámbrico a los datos de la máquina, vean los registros de fallas y ajusten parámetros desde un dispositivo móvil,

- con información que se traduce fácilmente al idioma que prefieran.
- Redes automáticas del lugar de trabajo: Aprovecha la tecnología de malla de Bluetooth para conectar automáticamente las máquinas cuando llegan al lugar de trabajo, lo que ofrece rastreo continuo de su ubicación y alertas por proximidad sin depender de señales de GPS o celular.
- Localización basada en elevación (próximamente):
  Utiliza sensores de presión barométrica para identificar con precisión la ubicación vertical de la máquina en lugares de trabajo de varios pisos, lo que ahorra tiempo valioso a los técnicos y

#### CONSTRUART

operadores cuando intentan encontrar el equipo específico.

#### Transformando las operaciones de flota en América Latina

Las nuevas características de ClearSky Smart Fleet están diseñadas para satisfacer las necesidades específicas de los lugares de trabajo cada vez más grandes y complejos en toda la región. Desde proyectos de minería y energía a gran escala, hasta la construcción de centros urbanos de varios pisos, la capacidad de administrar y prestar servicio de manera eficiente a flotas grandes y dispersas es fundamental.

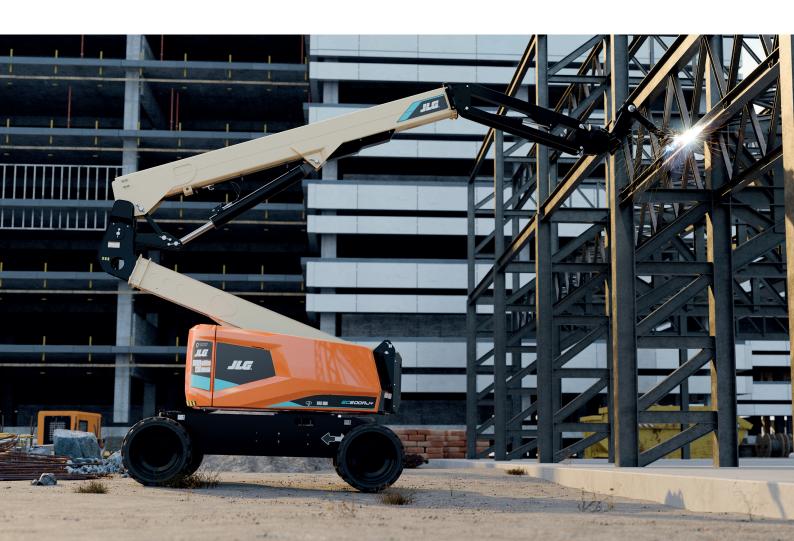
En América Latina, los lugares de trabajo pueden ser vastos y remotos, y las flotas de alquiler por lo general están dispersas en varios lugares. Esto crea dificultades logísticas significativas para el mantenimiento y la administración de activos. El nuevo lector analizador digital permite a los técnicos diagnosticar las máquinas de manera inalámbrica con un dispositivo móvil. Esto acelera drásticamente las llamadas de servicio. Además, las redes del lugar de trabajo automáticas ofrecen rastreo fácil, incluso en zonas sin cobertura celular. como minas subterráneas o proyectos de infraestructura remotos, que son escenarios comunes en la reaión.

"Esto realmente cambiará las reglas del juego, especialmente para nuestros equipos de servicio y postventa, y en últimas, para nuestros clientes", enfatizó Riga. "Al brindarle a los téc-

nicos la capacidad de diagnosticar las máguinas remotamente antes de llegar al sitio de trabajo, reducimos drásticamente los tiempos de reparación y maximizamos el tiempo de actividad de la máquina. Esto permite que nuestra red de apoyo llegue con las piezas correctas y un plan claro. Estamos capacitando a nuestros participantes clave para que utilicen esta plataforma en toda su capacidad, de manera que nuestros clientes reciban una asistencia sin precedentes durante todo el ciclo de vida de sus equipos".

Para obtener más información sobre JLG ClearSky Smart Fleet, visite smartfleet.jlg.com.

Para obter más información de los productos y servicios de JLG https://www.jlg.com/es-mx.





### CONSTRUART

## EXPOAGUA 2025: LA CUMBRE DE LA SOSTENIBILIDAD HÍDRICA Y AMBIENTAL EN PERÚ

La edición 2025 de ExpoAgua y Sostenibilidad se consolidó como la plataforma más importante de la región andina para abordar los retos del desarrollo sostenible. El evento sirvió como un punto de encuentro vital, reuniendo a líderes empresariales, funcionarios gubernamentales, cooperantes internacionales ٧ expertos, centrados en cuatro ejes temáticos fundamentales: la gestión integral del agua y saneamiento, la crucial discusión sobre residuos sólidos, la promoción de energías limpias y la responsabilidad social empresarial. De esta manera, ExpoAqua 2025 cumplió con su objetivo de impulsar una agenda estratégica y urgente para el futuro ambiental v social de Perú.

A lo largo de sus tres días, el evento se desarrolló como una gran vitrina de innovación y articulación sectorial. Los pabellones de exhibición albergaron a más de 50 empresas y destacadas entidades de gobierno e internacionales, lo que facilitó la demostración de tecnologías de vanguardia

y la creación de importantes alianzas público-privadas. En el ámbito académico, el programa ofreció conferencias magistrales con ponentes de talla mundial y mesas redondas de alto nivel, donde se discutieron temas técnicos clave y se realizaron programas de capacitación para fortalecer las capacidades del sector.

El impacto de ExpoAgua 2025 fue notable, alcanzando una audiencia global que superó históricamente los 80,000 par-

ticipantes y atrayendo a numerosas instituciones y gobiernos regionales, validando su rol como foro de referencia para la toma de decisiones. Finalmente, la difusión de los hallazgos y soluciones presentadas en el evento se amplificó gracias a la cobertura exhaustiva y especializada de Construart, prensa que jugó un rol decisivo en la diseminación del mensaje de sostenibilidad a lo largo de toda la industria de la construcción y la infraestructura.





## FUMOSAC CONCLUYE SU PARTICIPACIÓN ESTRATÉGICA EN EXPOAGUA 2025, REAFIRMANDO SU MISIÓN EN EL SANEAMIENTO REGIONAL

Fundición Moreno SAC (FUMO-SAC), empresa peruana referente y líder en la fabricación y suministro de soluciones de fundición de alto estándar para el sector hídrico, concluyó con éxito su participación en Expoagua & Sostenibilidad 2025, el encuentro sectorial más importante de la región.

En estricta alineación con su misión corporativa de contribuir a la sociedad y al medio ambiente a través de la mejora del suministro de agua potable y saneamiento, FUMOSAC utilizó esta plataforma clave para exponer su sólido portafolio de productos y tecnologías de vanguardia. Estas soluciones están diseñadas específicamente para modernizar y optimizar las infraestructuras de agua, alcantarillado y saneamiento en todo el continente.

La destacada presencia de FU-MOSAC en el evento reafirma su compromiso con el desarro-llo hídrico sostenible y eficiente en el Perú y a nivel latinoamericano. La compañía se consolida como un socio estratégico fundamental en la construcción de sistemas más seguros y duraderos.

Pedro Moreno, Gerente General de FUMOSAC, comentó: "Expoagua 2025 es una vitrina esencial para conectar con líderes y gestores del agua. Estamos plenamente convencidos de que, en sintonía con nuestra misión, nuestras soluciones de fundición —fabricadas bajo los más altos estándares internacionales— contribuyen directamente a impulsar la calidad de vida y la operatividad a largo plazo de las infraestructuras hídricas en la región."

#### Innovación y Calidad en Exhibición

El stand de FUMOSAC se convirtió en un punto de encuentro técnico para explorar las últimas innovaciones de la compañía y su oferta integral de suministros esenciales, que incluye:

- Válvulas
- · Hidrantes contra incendio
- Acoples
- Accesorios
- · Marcos y Tapas
- · Filtros y Canastillas

FUMOSAC invita a profesionales, ingenieros, inversionistas y gestores del agua a contactar a su equipo técnico especializado para profundizar en estas soluciones y explorar oportunidades de colaboración en proyectos futuros.



#### **ÉXITO TOTAL DE LGMG PERÚ EN EL PERÚ CARGO WEEK 2025**

¡LGMG Perú tuvo un éxito rotundo en el Perú Cargo Week 2025!, nuestros camiones mineros RTH100 y CMT106 destacaron de manera excepcional durante el evento, consolidándose como una de las unidades más vista y admirada por los cientos de visitantes, entre ellos:empresarios, operadores e incluso admiradores de maquinaria para la minería.

En esta edición, **LGMG Perú** presentó con orgullo su selección de modelos insignia, que combinan potencia, tecnología híbrida y eficiencia en el consumo de combustible para operaciones mineras de alto impacto, como lo son nuestros camiones mineros:

#### CMT106 — Eficiencia y robustez en terrenos exigentes

El volquete LGMG CMT106 – 530 HP con una capacidad de carga de 70 toneladas es una unidad de alta gama diseñada específicamente para los desafíos extremos de la minería. Equipado con un motor WEICHAI de 530 caballos de fuerza, el CMT106 entrega potencia bruta y control avanzado en cualquier terreno. Su diseño robusto está respaldado por décadas de experiencia en la fabricación de equipos pensados para uso exclusivo de la minería en el mundo.

Durante el evento, esta imponente máquina generó una grata impresión entre los visitantes, quienes destacaron sus grandes dimensiones, su diseño imponente y su gran capacidad de carga.

#### RTH100 — Innovación híbrida para una minería más sostenible

El camión minero híbrido LGMG RTH100 representa una verdadera revolución en el transporte minero. Este modelo marca un avance significativo en la industria, siendo parte de la primera flota de camiones híbridos para mina operando en Latinoamérica. Su capacidad para combinar alta potencia y eficiencia energética lo convierte en una excelente opción para empresas mineras que buscan reducir su huella de carbono sin sacrificar rendimiento.

#### CONSTRURRT

Su imponente presencia en el recinto no pasó desapercibida. El RTH100 se convirtió en uno de los grandes protagonistas del evento, atrayendo todas las miradas por su gran tamaño, diseño impactante y tecnología de vanguardia. Muchos de los visitantes aprovecharon esta oportunidad única para conocer la unidad y tomarse un sinfín de fotos, lo cual es una muestra del entusiasmo y admiración que despertó su presencia en el Perú Cargo Week. ¡Sin lugar a dudas fue la sensación en este tan importante evento!

#### Éxito rotundo en el Perú Cargo Week 2025

La participación de **LGMG Perú** fue todo un éxito gracias a la gran afluencia de público y al interés de empresarios del sector minero, quienes pudieron cono-

cer de cerca nuestras unidades y apreciar su desempeño y tecnología. Muchos de ellos compartieron sus datos con nuestro jefe de cuenta, Carlos Berrospi para futuras negociaciones, a fin de adquirir dichas unidades y fortalecer sus operaciones mineras con soluciones integrales de gran escala.

#### LGMG Perú: compromiso con la excelencia minera

En LGMG Perú, continuamos impulsando el progreso del sector minero con camiones de alto rendimiento, eficiencia energética y respaldo técnico especializado.

Agradecemos a todos los visitantes, aliados estratégicos y clientes que nos acompañaron durante esta exitosa edición del Perú Cargo Week 2025.

Descubre más sobre nuestros camiones mineros LGMG:

> https://camioneschinosperu.pe/lgmg

Cotiza tu unidad aquí: wa.link/camioneschinosperu-lgmg

La empresa invita a todos los interesados a conocer esta potente máquina en su local ubicado en la Av. Guardia Civil 1321, Surquillo 15036, Perú, o a comunicarse directamente al 913 667 645 para recibir información técnica, cotizaciones o agendar una demostración personalizada.

LGMG PERÚ | Camiones Chinos Perú S.A.C. | RUC: 20604689032





#### MAQ DEPOT DESTACÓ EN PERÚ CARGO WEEK 2025 CON SU LÍNEA ELÉCTRICA DE EQUIPOS.

MAQ, empresa peruana líder en soluciones de carga y almacenaje, participó con éxito en PERÚ CARGO WEEK 2025, el evento logístico más importante del país, realizado del 29 de octubre al 1 de noviembre en el Centro de Exposiciones Jockey.

Durante los cuatro días de exhibición, la marca presentó su línea completa de equipos eléctricos, entre ellos los modelos EFX530, CPD18, CQD16, RPL251 y la transpaleta automatizada EXP15, que se robó la atención en la feria con el sonido de una canción de cumbia saliendo directamente del equipo.

Una presentación que no solo destacó por su potencia, sino también por el orgullo peruano que nos mueve.

El stand de MAQ DEPOT fue uno de los más visitados, atrayendo a representantes de los sectores logístico, minero, industrial y retail. Los asistentes pudieron conocer de cerca el rendimiento de los equipos y recibir asesoría personalizada del team comercial y técnico.

"Esta feria fue una excelente oportunidad para mostrar cómo la tecnología eléctrica puede elevar la productividad y reducir costos operativos sin perder potencia. En MAQ DEPOT buscamos que cada cliente encuentre la solución exacta para su

operación", señaló Denylzon López, Asesor Comercial de la empresa.

Con esta exitosa participación, MAQ DEPOT reafirma su liderazgo y compromiso con la innovación, consolidándose como una de las empresas que impulsa la transición hacia soluciones eléctricas y automatizadas en el sector logístico nacional.

Para conocer más sobre los equipos, visite: www.maqdepot. com.pe



# BOETSCH GANA EL PREMIO RENAV 2025 CON INNOVACIÓN QUE CAMBIA LA FORMA DE CONSTRUIR EN CHILE



La 34ª Reunión Nacional de Vivienda (RENAV) congregó a autoridades y representantes del sector privado para abordar el desafío de ampliar el acceso a la vivienda.

Empresas Boetsch fue el gran ganador del premio RENAV 2025, tras obtener el reconocimiento del público con su proyecto "Obra Gruesa sin Instalaciones", una propuesta que marca un antes y un después en la construcción de vivienda en altura en Chile.

La iniciativa propone eliminar la instalación de tuberías al interior de la obra gruesa, lo que permite optimizar procesos, reducir reprocesos y acelerar de manera significativa los plazos de construcción. Se trata de un modelo inspirado en experiencias europeas y que desafía directamente el paradigma tradicional del sector.

"Este es un caso bien innovador, porque cambia un paradigma de la construcción en Chile. Decidimos implementar un modelo distinto al habitual, inspirado en Europa y pese al escepticismo inicial eliminamos procesos tan dolorosos como el picado, logrando una velocidad y eficiencia mucho mayor a lo esperado. Creo que por eso también el público reconoció el valor de esta innovación: porque significa construir de manera distinta en Chile", destacó Erasmo Carrera, gerente Técnico de Boetsch.

El premio fue entregado durante el Encuentro RENAV 2025, realizado en la Región de Tarapacá, donde distintas empresas presentaron sus propuestas innovadoras en materias de eficiencia, sostenibilidad y digitalización. Finalmente, la votación de los asistentes determinó a Boetsch como el caso favorito, por la claridad de su metodología, sus métricas concretas de impacto y el potencial transformador de la solución.

Desde el Nodo de Innovación de la Cámara Chilena de la Construcción (CChC), su presidente José Ignacio Díaz subrayó que el caso de Boetsch refleja el espíritu del encuentro: "Innovar no siempre requiere algo complejo: a veces una solución simple, pero bien aplicada, puede generar un valor enorme para la empresa y para la industria".

Este premio se suma al también primer lugar obtenido en el Encuentro Nacional del Sector Inmobiliario (ENASEI) 2024 con la iniciativa Laboratorio de Industrialización.

Con estos reconocimientos, Boetsch reafirma su liderazgo en la industria, consolidándose como un actor que no solo construye proyectos inmobiliarios, sino que también impulsacon innovación- cambios estructurales en la forma de hacer ciudad en Chile.

Los casos presentados:

#### Ararat - "Factor Obra".

Plataforma digital que centraliza la gestión de obra, permitiendo un control más eficiente de procesos, costos y avances constructivos.

#### PHD Ingeniería – "ISI-BUILD: Industrialización Gradual y a la Medida".

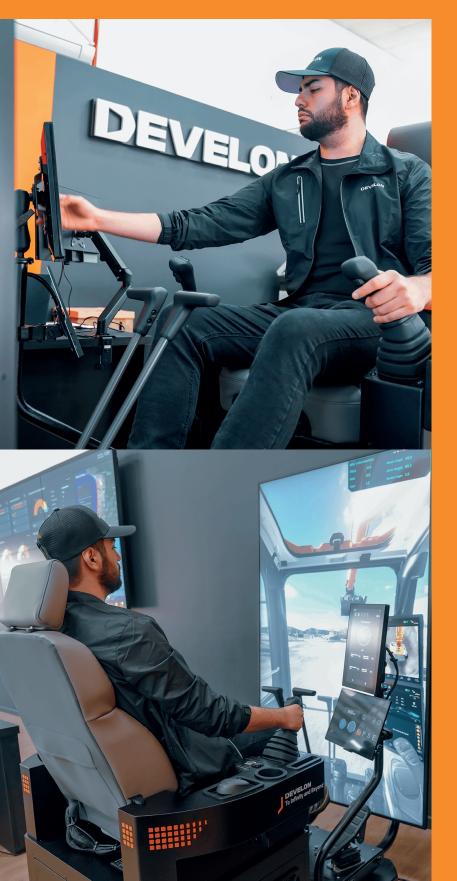
Propone una metodología de industrialización progresiva que facilita la adopción de procesos estandarizados en las obras, reduciendo tiempos, errores y desperdicios.

#### Boetsch – "Obra Gruesa sin Instalaciones".

Cambia el paradigma tradicional de la vivienda en altura en Chile, eliminando la instalación de tuberías al interior de la obra gruesa para ganar eficiencia, reducir reprocesos y acelerar la construcción.

#### CONSTRURRT

# PRESENTAN SIMULADOR VIRTUAL ULTRARREALISTA PARA CAPACITAR A OPERADORES DE MAQUINARIA



En la industria de la maquinaria pesada, donde cada minuto de operación importa y los riesgos son elevados, formar operadores altamente preparados es una prioridad estratégica. Con ese objetivo, DEVELON presentó en Chile su nuevo Simulador de Realidad Virtual, una herramienta avanzada que permite entrenar en un entorno ultrarrealista, seguro y eficiente.

La capacitación de los operadores de maquinaria es clave para sectores como la construcción, minería y forestal, entre otros, que requieren personal calificado para manejar estos equipos. Formar operadores competentes no solo mejora la productividad y reduce los riesgos laborales, sino que también impulsa la competitividad del país frente a los nuevos desafíos de la automatización y la sostenibilidad en las distintas industrias.

En este contexto, DEVELON presentó un simulador virtual que ofrece una experiencia 4D, reproduciendo con precisión la operación de excavadoras, bulldozers y cargadores frontales: los joysticks vibran, los controles responden y la simulación se siente como si fuera una máquina real.

Alejandro Miranda, Gerente General de HD Hyundai Infracore Chile, señaló que este realismo no solo acelera el proceso de aprendizaje, sino que también reduce los accidentes por inexperiencia entre un 40% y un 60%, disminuye el consumo de combustible hasta en un 15% y reduce los costos de capacitación hasta en un 66%.

A través de tutoriales interactivos, los operadores dominan rápidamente funciones avanzadas, como el sistema de guiado 2D (MG) o la visión perimetral inteligente SAVM. Con actualizaciones periódicas de software, el simulador asegura que los entrenamientos incorporen las últimas innovaciones de DEVELON.

Más allá de la capacitación, el simulador permite a los clientes vivir la experiencia de manejar un equipo antes de comprarlo, fortaleciendo la confianza.

#### ANTOFAGASTA MINERALS SE INCORPORA AL DIRECTORIO DE ACADES A TRAVÉS DE SU GERENTE LEGAL, JUAN ESTEBAN POBLETE

Poblete es abogado y Magister en Derecho de Aguas, y cuenta con una amplia trayectoria en materias legales, regulatorias y de relacionamiento con comunidades, desarrollada en el sector minero y de infraestructura. Su llegada al directorio representa un hito para el gremio, ya que incorpora a su conducción estratégica a Antofagasta Minerals, una de las principales compañías mineras del país y referente en el uso de fuentes hídricas no convencionales.

En 2024, Minera Los Pelambres inauguró la primera planta desaladora para la minería de la zona central de Chile, con una capacidad de 400 l/s. Ese mismo año comenzó la construcción del Proyecto de Adaptación Operacional (PAO), que permitirá duplicar dicha capacidad y dejar de utilizar agua continental de forma definitiva una vez que la planta esté completamente operativa.

"El desafío de incorporar nuevas fuentes de agua para el crecimiento de las diferentes actividades de Chile es una materia que requiere el esfuerzo de la minería y aportar la experiencia que hemos ido adquiriendo en desalinización y uso de agua de mar", comentó Juan Esteban Poblete.

Desde el gremio destacaron la incorporación de la compañía al directorio: "La llegada de Antofagasta Minerals refuerza el carácter intersectorial de ACADES y el compromiso de la gran minería con el desarrollo de soluciones hídricas no convencionales. Contar con la experiencia y mirada de Juan Esteban Poblete será un aporte valioso



Juan Esteban Poblete, Gerente Legal de Antofagasta Minerals, se integró al Directorio de la Asociación Chilena de Desalinización y Reúso (ACADES).

para enfrentar los desafíos de seguridad hídrica que el país necesita".

Con más de 80 empresas socias, hoy el directorio queda conformado por Alberto Kresse, (Grupo Aguas Nuevas), Cristina Pardo de Vera (R&Q Ingeniería), Hernán Aravena (Aguas CAP), Felipe Aravena (Ecopreneur), Graciela Bustamante (BHP), Abraham Carvajal (CDM Smith), Arturo Errázuriz (Almar Water), Carlos Foxley (IDE Technologies), Andrea Hernández (Bonatti), Waldo López (Acciona), Agustín Martorell (Prieto Abogados), Javier Moreno Hueyo (Aguas Pacífico), José Luis Murillo (Esval-Essbio), Lionel Quezada (Veolia), y el recién incorporado Juan Esteban Poblete, de Antofagasta Minerals.



#### ANDES MAQ POTENCIA SU PRESENCIA EN LA INDUSTRIA CON SU DEBUT EN TRUCK FEST 2025

Con dos equipos SANY en exhibición y activaciones en vivo, Andes Maq llevó la potencia de su maquinaria y su espíritu de servicio al festival camionero más importante de Latinoamérica.

Andes Maq participó por primera vez en Truck Fest, el festival de camiones más grande de la región, buscando generar vínculos con la comunidad del transporte, carguío y la maquinaria pesada. La cita, que se el domingo 9 de noviembre en las afueras de Santiago de Chile, reunió a más de 15 mil asistentes en torno a la cultura camionera.

Con un stand junto al escenario principal, Andes Maq exhibió dos de sus equipos SANY más representativos: la Retroexcavadora SLB95, diseñada para maximizar productividad y conocida en el mercado por su transmisión 4WD Power Shift, cabina ergonómica con asiento de suspensión

neumática y un peso operativo de 8 toneladas; y el Cargador Frontal SW405K5, que ofrece 18,5 toneladas de peso operativo, 228 HP de potencia y estructura reforzada para soportar las condiciones más exigentes en todo tipo de operaciones.

"Haber sido parte activa del Truck Fest nos permitió acercar nuestra propuesta a un público que vive la ruta y la maquinaria con pasión. Queremos dar a conocer que Andes Maq no solo ofrece equipos, sino también soluciones de soporte, que impulsan el trabajo diario de nuestros clientes", comentó Nicolás Calderón, Subgerente Comercial Andes Maq en Chile.

Además de su exhibición, la compañía contó con activaciones de marca -incluso para los niños-presencia en Truck Fest TV y participación en el escenario principal, reforzando su compromiso con la comunidad, la cercanía y la excelencia de su atención en torno a la maquinaria pesada y el servicio post venta.



# Business and Art

by Construart

Un encuentro diferente en el corazón de San Isidro

## 17 de Abril del 2026

Desde las 5:00 p.m

Premio al Top 10 de Construnoticias 2025

\*Networking empresarial de Líderes Latam"



## "Jazz, sours y más"

El encuentro de líderes que estabas esperando

Reserva tu espacio:

contacto@grupoconstruart.com



Monterrey, Nuevo León – 06 de noviembre de 2025 – La Federación Internacional de Plataformas Aéreas de Trabajo (IPAF) llevó a cabo exitosamente el pasado jueves 6 de noviembre la jornada clave "IPAF Elevando México 2025" en Monterrey. El evento tuvo lugar en la Nave Mitsubishi del Parque Fundidora, consolidándose como una cita imperdible para los profesionales de la construcción, industria y servicios de altura en el país.

El encuentro fue diseñado para abordar los retos más apremiantes en el uso seguro y eficiente de Plataformas Elevadoras Móviles de Personal (PEMP/PTA) en el mercado mexicano.

IPAF Elevando México 2025 reunió a líderes de la industria, fabricantes, empresas de alquiler, contratistas y expertos en seguridad, quienes:

 Analizaron el Marco Regulatorio: Se discutieron las últimas normativas y mejores prácticas internacionales que impactan directamente la seguridad operativa y el cumplimiento legal en México.

- Presentaron Innovación y Tecnología: Se expusieron los avances tecnológicos en equipos y sistemas de gestión, con el fin de maximizar la productividad en altura.
- Fomentaron el Networking Estratégico: El evento proporcionó un espacio clave para el intercambio de ideas, la generación de alianzas co-

merciales y la discusión sobre la estandarización de la seguridad en los proyectos de infraestructura y construcción del país.

La jornada atrajo a líderes y profesionales clave de los sectores de Seguridad, Salud y Medio Ambiente (SSMA), operaciones, recursos humanos y alquiler de maquinaria. Todos ellos encontraron herramientas y conocimientos fundamentales para optimizar sus operaciones y fortalecer la seguridad laboral.





La industria del Acceso Motorizado en Altura (PEMP/PTA) celebró su cumbre regional en México. IPAF Elevando México 2025, el evento más influyente del sector en Latinoamérica, el cual se llevó a cabo con éxito en el emblemático Parque Fundidora de Monterrey, contando con la participación destacada de MCS Rental Software, líder global en soluciones de gestión empresarial especializadas para el sector de alquiler de maquinaria.

#### Presencia Clave y Enfoque Estratégico

MCS estuvo representado por Carlos Castany, director general de MCS Rental Software México & LATAM, quien tuvo la ocasión de intercambiar impresiones con los principales actores del sector, en un espacio de networking que tuvo lugar durante gran parte del evento. Carlos comenta: "El resultado ha sido muy positivo, ha habido una gran acogida por parte de muchas empresas, que se acercaron con gran inquietud a conocer la propuesta de MCS". La digitalización es hoy parte del objetivo (de los empresarios) para la expansión y la profesionalización del negocio de alquiler.

El evento, organizado por la Federación Internacional de Plataformas de Acceso (IPAF), se consolidó como un punto de encuentro esencial para fabricantes, distribuidores, empresas de alquiler y expertos, con un foco riguroso en las últimas tendencias operacionales y las normativas críticas de seguridad que rigen las operaciones de las flotas de PEMP/PTA.

#### Software de Alquiler: La Inversión para el Crecimiento

Castany enfatizó la relevancia del software de gestión en el entorno de la maquinaria.

"Estar en IPAF Elevando México es fundamental. Hoy, el éxito no solo depende de contar con equipos de calidad, sino de la gestión eficiente que se aplica detrás de ellos. MCS ofrece soluciones que simplifican y optimizan el flujo de trabajo completo: desde la cotización hasta la facturación, teniendo en todo momento un control de los equipos y mantenimientos. Esto permite a las empresas maximizar la utilización de sus activos y obtener una visión de negocio en tiempo real. Estamos aquí para mostrar a los líderes de la industria que el software de alquiler es la mejor inversión para asegurar su crecimiento sostenible."



#### GAM MÉXICO RECIBE LA VISITA DE ALTOS DIRECTIVOS EN LA DELEGACIÓN DE MONTERREY PARA REAFIRMAR SU COMPROMISO CON EL CRECIMIENTO REGIONAL

Monterrey, Nuevo León – GAM MÉXICO, filial del grupo multinacional especializado en servicios integrales de maquinaria, anunció la exitosa visita de sus principales líderes a la delegación de Monterrey, Nuevo León. La reunión estratégica contó con la presencia de Diego García Pastor, director general de GAM; José Luis Roza, director de Personas y Cultura; así como de Daniel Morillo, gerente general de la sede a nivel nacional y Elías Velasco, director de Latam.

#### CONSTRUART

El encuentro tuvo como objetivo principal la supervisión de las operaciones, la evaluación de las estrategias de crecimiento para la región noreste de México y el fortalecimiento de la relación con el equipo local. Durante su estancia en las instalaciones de la delegación de Monterrey, los directivos interactuaron con el personal y analizaron los planes de expansión de la flota y la cartera de servicios, que incluyen renta, venta y mantenimiento de maquinaria industrial y de construcción.

Diego García Pastor, director general de GAM, destacó el papel crucial de la delegación de Monterrey en la estrategia de la compañía en América Latina: «Monterrey es un pilar fundamental en nuestro crecimiento en México. La dinámica industrial de Nuevo León exige soluciones de maquinaria de primer nivel y nuestro equipo aquí está demostrando un compromiso excepcional con la calidad y el servicio. Esta visita reitera la importancia que GAM le otorga a esta región y nuestro compromiso de seguir invirtiendo en recursos y talento local».

La visita concluyó con una reunión de planificación en la que se definieron las próximas acciones para optimizar la oferta de servicios en la zona, con un enfoque en la digitalización de los procesos y la sostenibilidad. GAM MÉXICO se consolida así como un actor clave en el mercado de renta y venta de maquinaria pesada, impulsando la productividad y el desarrollo de infraestructura en el país.

#### Acerca de GAM MÉXICO

GAM MÉXICO es la filial mexicana de GAM, una compañía multinacional líder en la gestión integral de maquinaria para la industria, la construcción y el sector energético. Con una amplia red de delegaciones y un enfoque en la innovación y la sostenibilidad, GAM ofrece una gama completa de servicios que incluyen renta, venta, mantenimiento, formación y soluciones específicas de ingeniería.







#### EL PODER DE UNA EXCAVADORA EN UN EQUIPO SÚPER COMPACTO

La industria de la construcción enfrenta un reto constante: incrementar la productividad, optimizar recursos y reducir riesgos al personal. En este sentido, los robots para demolición Brokk representan una evolución tecnológica que está transformando la manera en que se ejecutan tareas de demolición, excavación y mantenimiento industrial.

Con un tamaño y peso hasta cinco veces menores comparado contra una excavadora convencional, un robot Brokk entrega una fuerza superior, manteniendo una operación altamente eficiente. Con un sistema de operación eléctrico y a control remoto, permite trabajar en zonas donde maquinaria convencional no puede acceder, elevando los estándares de seguridad y productividad en obra.

#### Potencia y eficiencia en espacios confinados

El diseño compacto de Brokk responde a una necesidad clave en proyectos de infraestructura moderna. Particularmente en obras subterráneas, espacios confinados o en condiciones de alto riesgo. Gracias a su motor eléctrico de cero emisiones, el método Brokk es ideal para trabajar en túneles, minas, plantas industriales, lumbreras, hincado de ductos y tubería, o interiores de edificios, sin re-

querir ventilación adicional ni interrumpir operaciones en curso.

Esto lo convierte en la herramienta ideal para aplicaciones en obras subterráneas, cimentaciones profundas, geotecnia, plantas cementeras y acerías, donde la seguridad y productividad son criticas.

#### Diseñados para condiciones extremas

La ingeniería desarrollada por Brokk, ha sido concebida para enfrentar ambientes hostiles y de alta exigencia. Pudiendo operar en temperaturas superiores a los 1300 °C, sobre superficies y estructuras inestables.

Su diseño robusto, sistema hidráulico de alta eficiencia y operación a control remoto permiten mantener la productividad incluso en condiciones donde otros equipos no pueden trabajar. Desde el mantenimiento de refractarios y el amacice mecanizado en minería subterránea, hasta la demolición estructural y el hincado de ductos.

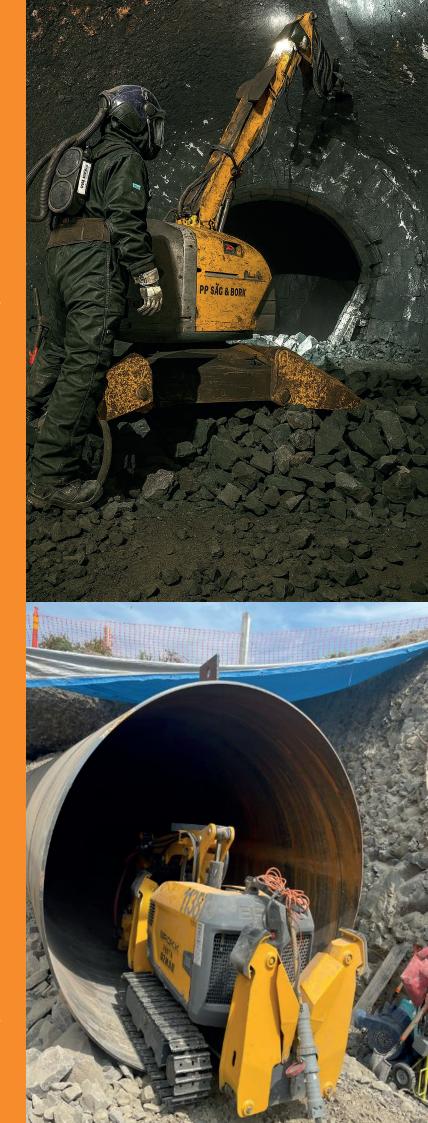
#### Seguridad, precisión y rentabilidad

La seguridad laboral es uno de los pilares más importantes en obra civil. Con operación completamente a control remoto, Brokk elimina la exposición del personal en áreas de riesgo, al mismo tiempo que ofrece una precisión extraordinaria en cada movimiento y una fuerza de impacto superior.

Esto se traduce en menores tiempos de ejecución, reducción de tiempos muertos y un incremento directo en la rentabilidad del proyecto. Además, al ser eléctricos, requieren mucho menor mantenimiento, reduciendo el consumo energético y eliminan emisiones contaminantes.

#### Eficiencia operativa que transforma proyectos

El tamaño compacto de cada Brokk, facilita su transporte y movilización. Simplificando la logística y reduciendo costos de transporte. Su desempeño constante y su fiabilidad lo convierten en un aliado estratégico para contratistas, ingenieros civiles y responsables de mantenimiento, que buscan elevar la eficiencia sin comprometer la seguridad o parar operaciones.



#### CONSTRURRT

#### Comparativa: Brokk vs. Excavadora convencional

Característica	Brokk 200 plus	Excavadora convencional (25 t)
Peso operativo	2,100 kg	20,000 kg
Frecuencia de impactos	600 – 1400 / minuto	400 – 800 / minuto
Fuente de energía	Eléctrica (cero emisiones)	Combustión Diésel
Modo de operación	Control remoto	Cabina tripulada
Altura de trabajo	5.4 m	6.0 m
Acceso a espacios confinados	Sí	Limitado
Costos operativos	Muy bajos	Altos
Requerimiento de ventilación	No	Sí (emisiones diésel)
Nivel de ruido	Bajo	Alto
Diseñada para	Demoler	Excavar
Aplicaciones destacadas	Demolición en obras subterrá- neas, refractarios, demolición interior, espacios confinados.	Excavación y demolición gene- ral a cielo abierto y movimiento de tierra

<sup>\*</sup>Datos de referencia, pueden variar según el modelo y configuración del equipo.

Los robots de demolición Brokk representan una nueva era en la ingeniería civil, minería y construcción industrial. Al combinar potencia, precisión y seguridad en un equipo compacto, eficiente y eléctrico, ofreciendo una solución integral para los retos actuales de productividad, sostenibilidad y control de riesgos.

OZMAQ, distribuidor máster para México.



MONTACARGAS ELÉCTRICOS Y DE COMBUSTIÓN PLATAFORMAS DE ELEVACIÓN **DEMOLICIÓN ROBÓTICA MANIPULADORES TELESCÓPICOS GRUPOS ELECTRÓGENOS** 



WWW.OZMAQ.COM



+52 444 818 2808 | contacto@ozmaq.com

**VENTA | RENTA | ENTRENAMIENTO |** MANTENIMIENTO | FINANCIAMIENTO | PARTES















# GAM CONCLUYE CON ÉXITO SU PARTICIPACIÓN EN LOGISTICS & AUTOMATION Y REAFIRMA SU LIDERAZGO EN INTRALOGÍSTICA SOSTENIBLE

GAM, empresa líder en soluciones integrales para la industria, concluyó con éxito su participación en Logistics & Automation Madrid 2025, celebrada los días 15 y 16 de octubre en IFEMA Madrid. Durante la feria, la compañía presentó su gama completa de robótica móvil y soluciones para una intralogística eficiente, poniendo el foco en automatización, seguridad operativa y sostenibilidad en la gestión de flotas.

El stand de GAM se consolidó como un punto de encuentro para profesionales del sector, quienes pudieron conocer de primera mano casos reales de implementación y demostraciones en vivo.

#### Innovación mostrada en la feria

La compañía exhibió equipos de manutención de última generación, diseñados para maximizar la eficiencia y seguridad en almacenes y centros de distribución; y sistemas de Vehículos de Guiado Automático (AGVs), una muestra palpable del enfoque de GAM a la automatización de procesos críticos. Asimismo, como ejemplo caro de la importancia de la economía circular para la compañía, destacaron los equipos refabricados bajo la marca Reviver. Una iniciativa a través de la cual se ofrece maguinaria con una vida útil prolongada, un rendimiento optimizado y un menor impacto ambiental.

"Nuestra presencia en Logistics & Automation nos ha permitido demostrar, con proyectos reales, cómo automatizamos, protegemos y optimizamos procesos intralogísticos para hacer a nuestros clientes más competitivos y reforzar nuestra

posición como partner estratégico del sector logístico", señala Diego García Pastor, director general de GAM. "La robótica móvil ya es una palanca imprescindible para afrontar los retos de la industria 4.0, y en GAM acompañamos al mercado con soluciones de alto impacto y rápida adopción".

El evento finalizó con un balance altamente positivo para GAM, habiéndose generado importantes contactos cualificados y establecido vías de colaboración que impulsarán la modernización de las cadenas de suministro en múltiples sectores. GAM continuará reforzando su propuesta de servicio integral, desde el diagnóstico y la consultoría de procesos hasta la integración, puesta en marcha, formación y mantenimiento de soluciones autónomas.

# CONSTRUART

DEPROVEEDORES

2026

DIRECTORIO DE PROVEEDORES

2026

INCLUYA SU MARCA, CONTACTE Y HAGA NEGOCIOS EN LATINOAMERICA





LA ÚNICA Y MÁS COMPLETA GUÍA DE PROVEEDORES DE CONSTRUCCIÓN Y MINERÍA E INDUSTRIA DE LA REGIÓN .





# SOFTWARE DE ALQUILER Y GESTIÓN DE EQUIPOS

Digitalización del alquiler con una plataforma innovadora

- Agilice las solicitudes con un portal para clientes
- Organice y planifique los mantenimientos
- Obtenga información confiable







# Excelencia.

FORMA PARTE DE LA FAMILIA.

TIJERAS DE CLASE MUNDIAL. SOPORTE INTEGRAL.

**CONSTRUYE TU FLOTA** 

JLG.COM/ES-MX





























# Gamar Piensa Grande



**GAM México** 

gamrentals.com/mx

(52) 55 53 90 89 95

