

Delegación Empresarial Argentina Minería / Litio

Buenos Aires y Jujuy
7 – 11 de octubre de 2024

Catálogo de productos y
servicios de las empresas

Un proyecto de



En colaboración con



Empresas alemanas

Contents

Delegación empresarial alemana	3
Abaut GmbH	4
AguaEx Geo GmbH.....	5
Andritz Separation GmbH.....	6
Deutsche E Metalle AG & Planalto Geoservicios S.A.....	7
Haver & Boecker Niagara	8
K-UTec Salt Technologies AG.....	9
Projekt Consult GmbH	10
WILO SE	11

Delegación empresarial alemana

Con el respaldo del Ministerio Federal de Economía y Protección del Clima de Alemania (BMWK), Bondacon International, en colaboración con la Cámara de Industria y Comercio Argentino-Alemana, está organizando una misión empresarial a Argentina.

La delegación alemana, compuesta por ocho empresas destacadas de la industria de minería con enfoque en litio, estará en Buenos Aires el 7 y 8 de octubre, y en San Salvador de Jujuy del 8 al 11 de octubre, participando en la conferencia “Litio en Sudamerica” con renombre internacional. Su objetivo es establecer nuevas colaboraciones con contrapartes locales interesadas.

Les extendemos una cordial invitación para participar en nuestras conferencias de presentación y sesiones de networking en San Salvador de Jujuy el 9 de octubre de 2024, auspiciadas por el BMWK. Esperamos un intercambio enriquecedor entre los actores alemanes y locales.

Durante el evento, tendrán la oportunidad de conocer las marcas y productos innovadores de destacadas empresas alemanas, participar en debates sobre las últimas tendencias del mercado y explorar áreas potenciales de colaboración.

Además, podrán aprovechar reuniones B2B individuales con las empresas alemanas durante su estancia tanto en Buenos Aires como en Jujuy. Esta es una excelente oportunidad para explorar nuevas posibilidades comerciales y descubrir posibles sinergias y alianzas.

Contamos con intérpretes disponibles sin costo adicional para facilitar los intercambios comerciales, y la inscripción para el evento de presentación y networking cuenta con un descuento de 62%.

No duden en contactarnos para programar reuniones individuales con una o más de las empresas alemanas que se presentan en este catálogo. Estamos a su disposición para proporcionar más información y asistencia.

About GmbH

About GmbH ofrece soluciones innovadoras para la industria de la construcción y la minería. Su plataforma de software inteligente permite supervisar y analizar en tiempo real las obras de construcción y las explotaciones mineras. Gracias a la integración de hardware y software y al análisis de datos de última generación, las empresas pueden identificar y optimizar los puntos débiles de sus procesos. El resultado es un aumento de la eficiencia y la productividad, lo que a su vez reduce los costes. About utiliza inteligencia artificial y aprendizaje automático para recopilar y analizar datos de maquinaria móvil. Estos datos ayudan a supervisar el rendimiento de las máquinas y reconocer las necesidades de mantenimiento en una fase temprana, lo que reduce el tiempo de inactividad y prolonga la vida útil de las máquinas.

Enlace: https://www.abaut.de/	
Contacto: Maximilian Falkner	
Idiomas: alemán, inglés	

AguaEx Geo GmbH

AguaEx Geo GmbH está especializada en soluciones geocientíficas para la industria minera. La empresa presta servicios de geofísica, geología e ingeniería geotécnica para apoyar la exploración y extracción de minerales. AguaEx colabora en la identificación de recursos y la exploración en profundidad de estratos rocosos, lo que resulta crucial para la planificación y ejecución de proyectos mineros. Sus estudios geofísicos permiten identificar con precisión los yacimientos minerales y evaluar las condiciones geotécnicas, lo que aumenta la seguridad y la eficacia de las operaciones mineras. Con una experiencia de 14 años como empresa, AguaEx Geo GmbH ofrece soluciones integrales a los retos de la industria minera.

Ventaja competitiva:

La empresa se ha distinguido por su capacidad para trabajar en entornos remotos sin infraestructuras, una experiencia adquirida en países como Chile, Perú, Bolivia y Argentina.

Productos y Servicios:

AguaEx Geo GmbH ofrece una amplia gama de servicios geofísicos destinados a la caracterización y supervisión del subsuelo. Estos servicios están destinados a mejorar la industria minera proporcionando inteligencia del subsuelo, que es la USP de la empresa.

Entre los clientes habituales de AguaEx Geo GmbH se encuentran grandes empresas mineras especializadas en cobre, oro, plata y litio, así como grandes empresas de exploración minera.

AguaEx Geo GmbH cuenta con una red en Argentina que incluye clientes potenciales y contactos logísticos y jurídicos. La empresa ha realizado varias visitas a Argentina y tiene previsto ofrecer sus servicios especialmente en zonas remotas de la Puna.

Enlace: https://aguaex.com/	
Contacto: Sven Herlitz	
Idiomas: alemán, inglés, español	

Andritz Separation GmbH

ANDRITZ Separation ofrece tecnologías de separación mecánica y térmica sólido/líquido, complementadas con servicios integrales y soluciones de automatización y digitalización para las industrias química, medioambiental, alimentaria y de bebidas, así como minera y de minerales. Las soluciones personalizadas e innovadoras se centran en minimizar el uso de recursos y lograr la máxima eficiencia en los procesos, contribuyendo así de forma sustancial a la protección sostenible del medio ambiente. Con más de 150 años de experiencia y más de 2.400 especialistas en todo el mundo, ANDRITZ Separation es una fuerza impulsora en la evolución de las soluciones de separación para satisfacer las cambiantes demandas del mañana. Esté donde esté y sea cual sea su reto de separación - ¡Pregunte a su especialista en separación!

Ventaja competitiva:

- Cartera muy diversificada en cuanto a necesidades de procesos de separación sólido/líquido
- Formamos parte de un grupo cotizado muy sólido y saludable
- Enorme número de bases instaladas
- Amplia implantación regional
- Tecnologías fiables y soluciones innovadoras
- Especial atención a las soluciones automatizadas
- Posibilidades ilimitadas para series de pruebas piloto y de laboratorio
- Soluciones de servicio orientadas al cliente

Productos y Servicios:

Enfoque principal industria de litio:

Pusher & Peeler Centrifuge, Decanter Centrifuge
 Thickener, Filter Press
 Paddle Dryer, Roto-Flash Dryer, Fluid Bed Dryer

Enfoque principal Tailings industry:

Filter Press
 Decanter Centrifuge
 Hyperbaric Disc Filter
 Thickener
 Complete solutions"

Enlace: https://www.andritz.com/separation-en	
Contacto: Mario Gerards	
Idiomas: alemán, inglés	

Deutsche E Metalle AG & Planalto Geoservicios S.A.

Deutsche E-Metalle AG (DEM) es una empresa líder en el campo de la extracción sostenible de materias primas. Su actividad principal se centra en la exploración y extracción de metales y minerales de alta calidad, críticos y estratégicos, principalmente litio.

Con su compromiso con la sostenibilidad y sus servicios integrales, Deutsche E-Metalle AG desempeña un papel central en la industria de las materias primas y contribuye de forma significativa a garantizar un suministro sostenible de materias primas.

Planalto Geoservicios S.A. es una filial argentina de DEM AG y actúa como empresa de servicios de perforación y exploración de minerales.

Productos y Servicios:

DEM ofrece servicios integrales que van desde la búsqueda y generación de proyectos hasta el desarrollo y gestión de minas. La empresa apoya a sus clientes con asesoramiento experto, evaluación de proyectos, financiación, control y ofrece un servicio de gestión de exploraciones. Otro foco de atención es el suministro sostenible y neutro para el clima de materias primas. DEM trabaja para gestionar la creciente demanda y la escasa oferta de metales y minerales críticos. La empresa también ayuda a encontrar socios industriales adecuados para la adquisición y el procesamiento de las materias primas extraídas.

Ventaja competitiva:

Única empresa alemana que desarrolla un prometedor proyecto de litio en Argentina para el suministro seguro a largo plazo de metales de baterías para Alemania.

Enlace: https://www.deumet.com/deumet/	
Contacto: Micha Zauner	
Idiomas: alemán, inglés, español	

Haver & Boecker Niagara

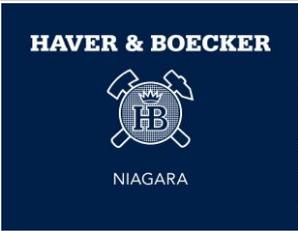
Haver & Boecker Niagara es líder en cribado y peletización. Nuestra misión es ofrecer lo mejor de estas tecnologías a los clientes de los sectores de la minería, los minerales, los áridos, el cemento, los materiales de construcción, los fertilizantes y la sal. Con profundas raíces y años de experiencia en estas industrias, utilizamos tecnologías innovadoras y compartidas para satisfacer eficazmente las necesidades de clientes de todo el mundo.» La empresa desarrolla soluciones avanzadas para mejorar la calidad de los materiales y aumentar la productividad. Haver Niagara es conocida por sus sistemas robustos y fiables, que pueden utilizarse en condiciones extremas.

Productos / Servicios:

Equipos de cribado para minería y tratamiento de minerales

Ventaja competitiva:

Tecnología innovadora de cribado excéntrico / Sistema de peletización

Enlace: https://haverniagara.com/	
Contacto: Roberto Montiglio	
Idiomas: inglés, español	

K-UTec Salt Technologies AG

K-UTEC es una empresa de ingeniería e investigación que se considera un centro de competencia para todas las cuestiones relacionadas con la minería y la ingeniería de procesos en la industria de la minería y el procesamiento de la sal. K-UTEC cuenta con más de 70 años de experiencia en la industria de la sal mineral y ofrece sus servicios en todo el mundo. Servicios de ingeniería y planificación:

- Planificación integral y apoyo durante la realización de proyectos en la minería de sal y el procesamiento de sal.
- Exploración y evaluación de yacimientos de litio y otros yacimientos de sal
- Evaluación de proyectos y recomendaciones para la optimización de procesos
- Supervisión sismológica de explotaciones mineras y proyectos de infraestructuras
- Minería secundaria (procesamiento de residuos mineros para la extracción de materiales valiosos o para la extracción de materiales de construcción)
- Estabilización de residuos mineros y químicos para su vertido subterráneo.

Servicios de consultoría para empresas y autoridades, cooperación con universidades y empresas de nueva creación, procedimientos de homologación, estudios de impacto ambiental

Productos / Servicios:

1. servicios de ingeniería para la exploración y evaluación de yacimientos, desarrollo de procesos y diseño de plantas (incluidas pruebas de laboratorio y en planta piloto y evaluación económica según AACE), suministro de componentes clave, apoyo durante la puesta en servicio y formación del personal
2. planificación, construcción y explotación de sistemas de vigilancia sísmica, suministro de sistemas completos
3. Realización de estudios de viabilidad para la extracción de compuestos de litio de salares (incluyendo exploración y evaluación de yacimientos, desarrollo de procesos y estudios comparativos de nuevas tecnologías para la extracción de litio con métodos convencionales, evaluaciones de proyectos)

Ventaja competitiva:

Más de 70 años de experiencia en el campo de la producción de sal y litio, así como en la planificación, construcción y explotación de sistemas de vigilancia sísmica para minas (en superficie y subterráneas). Orientación al cliente con respecto a la estrategia de producción de litio optimizada para el emplazamiento; evaluaciones de diligencia debida para inversores; mejora de las tasas de recuperación de litio y optimización de procesos en general; estudios de viabilidad financiados; monitorización sismológica como paquete completo; uso de residuos mineros para la producción de recursos comercializables y/o materiales de construcción.

Enlace: https://www.k-utec.de/home	
Contacto: Hainer Marx, Oswald Eppers	
Idiomas: alemán, inglés, español	

Projekt Consult GmbH

Projekt-Consult GmbH (PrC) es una consultora alemana especializada en cooperación internacional en el sector minero. Desde 1979, ha trabajado en áreas clave como la gobernanza de recursos, la extracción responsable de minerales y el asesoramiento estratégico en políticas sostenibles. En 2014, se unió al GFA Group, una destacada consultora europea en desarrollo.

Productos / Servicios:

Organización de conferencias y talleres en el marco de proyectos regionales de la UE (Asociación UE-Latinoamérica sobre Materias Primas).

Servicios de consultoría en buena gobernanza en el sector minero, asesoramiento en cuestiones jurídicas, geología, explotación minera y plantas de procesamiento.

Ventaja competitiva:

Con proyectos en más de 70 países, PrC colabora con organismos internacionales y clientes privados para mejorar las prácticas mineras y la cadena de suministro de minerales, ofreciendo soluciones técnicas y estratégicas con un equipo multidisciplinario.

Enlace: https://www.projekt-consult.de/	 Projekt Consult MEMBER OF GFA GROUP
Contacto: Victor Garzón	
Idiomas: alemán, inglés, español	

WILO SE

WILO SE ofrece soluciones innovadoras de bombeo para la industria minera. Sus tecnologías energéticamente eficientes están diseñadas para reducir los costes de explotación y minimizar el impacto medioambiental. WILO apoya a las empresas mineras en la gestión del agua, la deshidratación y la optimización del procesamiento de minerales.

Productos / Servicios:

bombas y sistemas de bombeo para la construcción, la gestión del agua y el sector industrial

Ventaja competitiva:

Con soluciones innovadoras, productos inteligentes y servicios individuales, hacemos que el agua se mueva utilizando técnicas inteligentes, eficientes y ecológicas. Ya somos pioneros digitales en el sector con nuestros productos y soluciones, procesos y modelos de negocio.

Enlace: https://wilo.com/ar/es/	
Contacto: Martin Ribeiro	
Idiomas: inglés, español	

