



SUR

Simposio Tecnológico Austriaco - Sector Ferroviario

PRIS

Colombia, Argentina, México, Chile

INGLY

16 de noviembre de 2022

INGE

Evento virtual

NIOUS

Conozca la oferta tecnológica austriaca para el sector ferroviario y descubra nuevas posibilidades para los ferrocarriles del futuro.

Inscríbese sin costo



PROGRAMA

Zona horaria de Colombia (GMT-5)

Algunas presentaciones se realizan en inglés

16 NOVIEMBRE 2022

08:45 Entrada a la plataforma - sala de espera virtual

09:00 **BIENVENIDA Y APERTURA**
Drazen Maloca, consejero Comercial de Austria en Chile

09:10 – PRESENTACIÓN 1
09:30 **Dr. Markus Kohlbacher, Boom Software AG**
• Integrated Asset and Maintenance Management

09:30 – PRESENTACIÓN 2
09:50 **Silvano Pozza, GEODATA Andina**
• Soluciones innovadoras de topografía y monitoreo en la construcción de cavidades

09:50 – PRESENTACIÓN 3
10:10 **Richard Huamán, Getzner**
• Soluciones elásticas confiables para un futuro más tranquilo

10:10 – PRESENTACIÓN 4
10:30 **Johannes Malin, Kuenz**
• Products, Tech. and Innovations, for efficient Container handling in Intermodal Terminals and Sea Port Yards

10:30– PRESENTACIÓN 5
10:50 **Victor Araujo, Plasser & Theurer**
• Plasser do Brasil: Enabling Local Support for South American Customers

10:50 – PRESENTACIÓN 6
11:10 **Claudio Avello, RIEGL**
• Tecnologia LiDAR de RIEGL en Proyectos Ferroviarios

11:10- PRESENTACIÓN 7

11:30 **David Barragán, voestalpine Railway Systems**

- Soluciones para mejorar el Rendimiento en la Vía
-

11:30- PRESENTACIÓN 8

11:50 **Josef Kröll, Senoplast**

- Thermoformable Plastic Sheets for Applications in the Train Industry
-

11:50 - **Q & A**

12:00 **CIERRE DEL EVENTO**

PROVEEDORES AUSTRIACOS



Boom Software AG

Hasendorfer Straße 96

8430 Leibnitz

T +43 3452 76216-270

E office@boomsoftware.com

W www.boomsoftware.com

DI Dr. Markus Kohlbacher

Chief Sales Officer

T +43 3452 76 216 - 0

E m.kohlbacher@boomsoftware.com

BOOM SOFTWARE AG lleva más de 25 años desarrollando soluciones de software para la industria ferroviaria internacional. Las soluciones de ferrocarril de boom se caracterizan por su practicidad y facilidad de uso: soluciones integrales, modulares y conformes a las normas que conducen a una mayor transparencia del sistema ferroviario.

La solución completa acompaña al vehículo ferroviario a lo largo de todo su ciclo de vida: desde el desarrollo del vehículo hasta su uso y mantenimiento. Boom Software es el socio adecuado para los proyectos de digitalización, ya que demuestra su experiencia en ambos ámbitos: el ferroviario y el del software.

Boom Software AG concede gran importancia al desarrollo de soluciones que supongan una seguridad de la inversión para sus clientes y, por ello, las sigue desarrollando constantemente.

Con sus soluciones modulares, Boom Software no sólo aumenta la seguridad en el transporte ferroviario, sino que también incrementa la disponibilidad de la flota y reduce los costes del ciclo de vida de los vehículos ferroviarios.

**Geodata Messtechnik GmbH**

Hans-Kudlich-Straße 28

8700 Leoben

T +43 3842 26555 212

E gerd.krusche@geodata.comW www.geodata.com/en/**Silvano Pozza**

Gerente Technico, Geodata Andina

T +56 2 6335164

E spozza@geodataandina.cl

GEODATA Survey & Monitoring Group es un proveedor internacional líder de soluciones y servicios basados en TI hechos a medida en los campos de instrumentación geotécnica, monitoreo, topografía, geofísica y gestión de la información para la construcción subterránea (subterránea, túneles, ferrocarriles, carreteras, plantas de energía, pozos y cavernas), infraestructura, minería, ingeniería de plantas e industria.

Como empresa independiente especializada con más de 200 empleados altamente calificados, GEODATA trabaja internacionalmente como proveedor de servicios y proveedor de tecnología para clientes públicos y privados.

**Getzner Werkstoffe GmbH**

Herrenau 5

6706 Bürs

T +43 5552 201-0

E info.buers@getzner.comW www.getzner.com**Richard Huamán**

Project Manager Latin America

T +51 940 211378

E richard.huaman@getzner.com

Getzner Werkstoffe GmbH es la compañía líder en el desarrollo y fabricación de materiales elásticos a base de poliuretano para el control de vibraciones e incorporación de elasticidad en vías férreas, a fin de reducir el desgaste de sus componentes. Las marcas Sylomer® y Sylodyn® de Getzner, representan materiales de alta tecnología, cuyas propiedades elásticas permiten reducir las vibraciones y el ruido estructural causados por el tránsito ferroviario en zonas urbanas. Además, debido a su estructura molecular y rigidez definida, los materiales elásticos Sylomer/Sylodyn amortiguan los impactos dinámicos y distribuyen mejor la carga que recibe la vía. Consecuentemente, hay un aumento sustancial de la calidad de la superestructura de vía, permitiendo tener una operación más segura y con menores costos de mantenimiento.

Con más de 50 años en el mercado, Getzner Werkstoffe GmbH trabaja arduamente para atender necesidades de sus socios y clientes en todo el mundo. Desde su departamento de Investigación y Desarrollo, Getzner Werkstoffe innova y formula nuevos materiales y productos para satisfacer las demandas de sus clientes más exigentes, ofreciendo así soluciones tecnológicas efectivas, confiables y rentables.

¡Getzner Werkstoffe GmbH desarrolla soluciones elásticas confiables para un futuro más tranquilo!

**Künz GmbH**

Gerbestrasse 15

6971 Hard

T +43 5574 6883 0

E sales@kuenz.comW <https://www.kuenz.com/de/>**Johannes Malin**

Area Sales Manager

T +43 676 83773 797

E johannes.malin@Kuenz.com

Kuenz es un fabricante austriaco de grúas fundado en 1932. Kuenz ofrece soluciones innovadoras y eficientes para el transporte de contenedores en el transporte intermodal, por ferrocarril, por carretera o por vía fluvial. También ofrece grúas apiladoras automatizadas para operaciones portuarias y de maniobra, incluyendo esparcidores especialmente diseñados y fabricados. Gracias a las numerosas instalaciones exitosas de Kuenz en terminales intermodales, Kuenz es ahora líder del mercado en Europa y Norteamérica. Kuenz desarrolla, diseña y fabrica todos los componentes esenciales en la propia empresa, lo que garantiza la máxima seguridad y eficiencia económica.

Kuenz ofrece grúas intermodales que garantizan la carga fluida de contenedores de la carretera al ferrocarril. Las grúas para contenedores están diseñadas como puentes rígidos de una o dos vigas. Este sistema permite el desplazamiento sin péndulo tanto en el sentido del pórtico como del carro, así como con el mecanismo de giro.

Las grúas de electrólisis semiautomáticas y totalmente automáticas ofrecen precisión y fiabilidad, líderes en el sector para la producción de zinc, cobre y níquel. Las grúas de electrólisis de Kuenz se adaptan a los requisitos específicos de cada cliente y transportan de forma inteligente ánodos y cátodos a las celdas de electrólisis para su posterior procesamiento.

Plasser & Theurer

**Plasser & Theurer, Export von
Bahnbaumaschinen GmbH**

Johannesgasse 3

1010 Wien

T +43 1 51572-0

E export@plassertheurer.com

W www.plassertheurer.com

Victor Araujo

Managing Director Plasser do Brasil

T + 55213470-7804

E victor.araujo@plasser.com.br

La familia austriaca Plasser & Theurer es sinónimo de rentabilidad e innovación, especializada en el desarrollo y la fabricación de máquinas y equipos para el mantenimiento y la construcción de vías férreas, que abarca la formación, el suministro de piezas de recambio y el servicio técnico. En la actualidad, el grupo Plasser & Theurer cuenta con 19 empresas afiliadas en todo el mundo, con aprox. 5.000 empleados, y desde 1953 ha suministrado más de 17.000 máquinas en 110 países.

Plasser do Brasil, que forma parte del grupo Plasser & Theurer, fue fundada en 1973, y desde entonces ha permanecido activa en el mercado brasileño. Sus instalaciones de fabricación y administración están en Campo Grande, en la ciudad de Río de Janeiro, desde 1983.

Nuestra gama de máquinas cubre casi todas las tareas relacionadas con el mantenimiento, la colocación y la renovación de las vías férreas, desde simples bateadoras hasta máquinas de gran capacidad de hasta 200 m de longitud. Con la introducción de la primera máquina compactadora totalmente eléctrica, Plasser & Theurer se consolidó como líder tecnológico en el mercado mundial de máquinas de mantenimiento de vías.

**RIEGL International GmbH**

Riedenburgstraße 48

3580 Horn

T +43 2982 4211

E office@riegl.co.atW www.riegl.com**Claudio Avello**

Regional Sales Manager Latin America

T +1 407 244 0733

E cavello@rieglusa.com

RIEGL ofrece escáneres láser sofisticados y sistemas de escaneo láser totalmente integrados para proporcionar de manera confiable datos topográficos precisos para el mapeo de vías ferroviarias y el levantamiento de espacios libres. Los sistemas se instalan en un tren, como el escaneo láser móvil, pero para adaptarse perfectamente al contexto y a la cobertura de área demandada y al nivel de detalle, los datos topográficos también se adquieren mediante escaneo láser aéreo, escaneo láser terrestre o escaneo láser con UAV (vehículo aéreo no tripulado).

La tecnología RIEGL LiDAR es utilizada con éxito por los operadores ferroviarios de todo el mundo para inspeccionar y monitorear la infraestructura ferroviaria.

Las ventas, la formación, el soporte y los servicios en todo el mundo son proporcionados por la sede de RIEGL en Austria y sus oficinas en Viena, Salzburgo y Estiria, así como por las sucursales en EE. UU., Japón y China, y por una red mundial de representantes que cubren Europa, América del Norte y del Sur, Asia, Australia y África.



voestalpine
ONE STEP AHEAD.

voestalpine Railway Systems GmbH

Rotenturmstrasse 5-9

1010 Wien

T +43 50304 12 0

E railway-systems@voestalpine.com

W www.voestalpine.com/railway-systems

David Barragán

SVP Sales - LATAM

T +34 676 498865

E david.barragan@voestalpine.com

voestalpine Railway Systems es el líder del mercado mundial de soluciones de sistemas de infraestructura ferroviaria. Con aproximadamente 7.000 empleados, estamos comprometidos a hacer una contribución importante a la movilidad de las personas y los sistemas de transporte en todo el mundo. Hemos contribuido de manera decisiva al desarrollo de sistemas ferroviarios digitales mediante el despliegue de tecnologías modernas de señalización y monitorización para aumentar la capacidad y la seguridad existentes, así como reducir los costos.

Materiales y geometrías avanzados combinados con sistemas de producción de última generación garantizan la más alta calidad y rendimiento de rieles y desvíos. Las aplicaciones de accionamiento, bloqueo y detección totalmente integradas y personalizadas optimizan la interfaz entre los componentes de vía y señalización. Los equipos inteligentes de monitoreo y diagnóstico brindan datos relevantes para mejorar las actividades de mantenimiento. Permiten una gestión moderna de activos tanto de infraestructura fija como de material rodante. Soluciones totalmente integradas en todo el mundo de una sola fuente: PERFORMANCE ON TRACK®.



SENOPLAST

SENOPLAST Klepsch & Co. GmbH

Wilhelm-Klepsch-Strasse

15721 Piesendorf

Tel +43 6549 7444

W <http://www.senoplast.com>

Josef Kröll

Regional Representative South America

T +52 442 192 4600

M +43 676 660 8598

E kroell_j@senoplast.com

El arte de fabricar plásticos.

Desde hace más de 60 años, Senoplast produce láminas y películas de plástico para aplicaciones de termoformado en la sede mundial de Piesendorf, Austria; en Querétaro, México; y en Suzhou, China.

Senoplast ha ganado una excelente reputación como desarrollador innovador y productor de plásticos inteligentes para muchas industrias, marcas y mercados.

Senoplast disfruta de un éxito mundial con láminas y películas de plástico innovadoras y de alta calidad hechas de ABS, ABS/PC, PC, ASA, PMMA y PS como materias primas.

Senoplast está certificado según ISO 9001, ISO 14001 y EMAS. La marca registrada senosan® no solo representa láminas y películas de plástico de alta calidad, sino también una producción ecológica.

Para el sector ferroviario con sus estrictas normas de seguridad contra incendios, Senoplast desarrolló un material que ofrece nuevas oportunidades para los diseñadores de interiores ferroviarios.

El producto senosan® C60FR-5 es una lámina de PC/ABS ignífugo libre de halógenos con superficie mate y cumple con la normativa europea EN45545-2, aplicaciones R1-HL2 y R6HL2.

INFORMACIÓN Y CONTACTO

Oficina Comercial de Austria en Bogotá
ADVANTAGE AUSTRIA Colombia
Av. Calle 82 No. 10-33, Oficina 403
Bogotá, Colombia
T +57 601 321 5455
E bogota@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/co

Oficina Comercial de Austria en Santiago
ADVANTAGE AUSTRIA Chile
Isidora Goyenechea 2934, of. 601, Las Condes
Santiago, Chile
T +56 2 2233 0557
E santiago@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/cl

Oficina Comercial de Austria en México
ADVANTAGE AUSTRIA México
Avenida Presidente Masaryk 101-901, Col. Polanco V Sección
México, Distrito Federal, México
T +52 55 5254 4418
E mexico@advantageaustria.org
W <https://www.advantageaustria.org/mx>

Oficina Comercial de Austria en Buenos Aires
ADVANTAGE AUSTRIA Argentina
Cerrito 1294 piso 15
C1010AAZ Buenos Aires
Argentina
T +54 11 5238 4689
E buenosaires@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ar

Inscríbese sin costo