Bayerische Repräsentanz für Südamerika
Argentinien, Chile, Kolumbien und Peru
Representación del Estado de Bayern para Sudamérica
Argentina, Chile, Colombia y Perú

BAYERN EN SUDAMÉRICA
NEWSLETTER
ARGENTINA, CHILE, COLOMBIA Y PERÚ

Noviembre 2021 | Número 75

© Invest in Bavaria

Conoce el Ecosistema de Innovación de la Tecnología Electrónica de Bayern

Bayern alberga empresas de los más diversos ámbitos de la ingeniería eléctrica, la electrónica y la industria de los semiconductores, incluyendo muchos líderes del mercado internacional, además de pujantes pymes.

La industria electrónica es uno de los mayores sectores industriales de Alemania y cuenta con una cartera de productos amplia, muy dinámica e innovadora. Una gran parte del volumen de negocio total corresponde al sector de la automatización (55 %), por delante del sector de los elementos de construcción (23,5 %) y de la tecnología energética (14 %).

Los bienes intermedios (especialmente los componentes electrónicos) y los bienes de consumo (electrodomésticos, electrónica de entretenimiento) son también potentes focos industriales. De hecho, el rubro es el segundo mayor empleador dentro del sector manufacturero en Alemania.

Bayern alberga empresas de los más diversos ámbitos de la ingeniería eléctrica, la electrónica y la industria de los semiconductores, incluyendo muchos líderes del mercado internacional (ver gráfica), además de pujantes pymes. Sobre 215.000 empleados trabajan para más de 700 empresas del rubro, lo que representa aproximadamente ¼ de los 890.000 empleados de la industria electrónica en toda Alemania (de los cuales más del 20 % son ingenieros).

En 2018, estas empresas obtuvieron un ingreso total de ventas de alrededor de 60 mil millones de euros y los sectores de aplicación clave en la región son la movilidad (por ejemplo, el sector automotriz, la aeronáutica, y las tecnologías ferroviarias), la automatización (las fábricas del futuro), las tecnologías médicas y todo lo relacionado a la industria de la energía.

Una de las claves del éxito de estos avances impulsados desde Bayern es la creación de clústeres que funcionan como un ecosistema de innovación para la I+D. Entre los ejemplos relacionados con la electrónica, está el Clúster de Tecnologías de Sensores, ubicado en Regensburg y que se ha posicionado como un punto de encuentro ideal para empresas y otros usuarios industriales en el ámbito de los sensores. Los conocimientos procedentes de las disciplinas mecánica, electrónica e informática los conecta el Clúster de Mecatrónica & Automatización con sede en Augsburg. En Nürnberg, en tanto, el Clúster de Electrónica, estrechamente ligado al European Center for Power Electronics funciona como una red industrial y de investigación en electrónica de potencia.

Otra ventaja con la que cuenta esta región al sur de Alemania, son las ferias de alcance mundial dedicadas al rubro que se celebran en varias de sus ciudades. Entre estas, destacan las ferias electrónica, SEMICON Europe (en noviembre 2022), la productronica (noviembre 2023), la automática (junio 2022) y la LOPEC (marzo 2022), todas con sede en München. En Nürnberg se realizan las ferias Embedded World (marzo 2022), smt connect (mayo 2022), SENSOR+TEST y PCIM Europe (ambas en mayo 2022), Smart Production Solutions (SPS, siguiente fecha por anunciar) y la eltec (mayo 2023). La siguiente versión de la Interlift, en tanto, tendrá lugar en Augsburg en abril del 2022.

Más información aquí:
https://bit.ly/3Ii7UPD

Bayerische Repräsentanz für Südamerika
Argentinien, Chile, Kolumbien und Peru
Representación del Estado de Bayern para Sudamérica
Argentina, Chile, Colombia y Perú

BAYERN EN SUDAMÉRICA
NEWSLETTER
ARGENTINA, CHILE, COLOMBIA Y PERÚ

Noviembre 2021 | Número 75

REPRESENTANTES EUROPEOS INFORMAN

RE-SOURCING: Abastecimiento Responsable de Materias Primas

Este proyecto reconoce la oportunidad del momento para consolidar experiencias globales y forjar un camino en conjunto para el futuro. Estamos encantados de anunciar que RE-SOURCING, consorcio internacional apoyado por la Unión Europea, ha completado su Roadmap 2050 y su Good Practice Guidance for the Renewable Energy Sector. Estos documentos ofrecen recomendaciones y prácticas concretas para que los representantes del sector público, privado y la sociedad civil apliquen y logren un abastecimiento responsable. El Roadmap y la guía abordan cuestiones como el respeto a los derechos humanos y normativas medioambientales, el compromiso con salarios justos y con la igualdad de género, así como el trabajo colaborativo con las poblaciones locales. Los informes son el resultado de un proceso co-creativo y consultivo con múltiples partes interesadas, lo ha permitido identificar los puntos de acción necesarios y establecer recomendaciones concretas.

re-sourcing

Más información aquí:
https://bit.ly/3xujBOa

LO QUE PASÓ

Chilean & Bavarian Innovation Ecosystem Meetup

Expertos de los Ecosistemas de Innovación de Chile y Bayern

© Representación del Estado de Bayern

El 3 de noviembre se realizó este encuentro organizado por Smart Araucanía y la Representación del Estado de Bayern para Sudamérica, en el que actores de ambos ecosistemas de innovación conversaron acerca del papel del sector público, la importancia de las empresas, la investigación aplicada, el capital riesgo y la contribución de las startups. El evento contó con la valiosa participación de representantes del Ministerio de Economía, Desarrollo y Energía de Bayern, la universidad LMU, el Grupo BMW y Fraunhofer Ventures por el lado alemán. Por el lado chileno, estuvieron presentes expertos en innovación y emprendimiento de IncubatecUFRO, Agrosuper, CORFO y Chile Global Ventures. El foco de la conversación estuvo en cómo mejorar la innovación, y colaborar con Alemania y otros ecosistemas de innovación latinoamericanos. La Representación busca crear espacios de networking para el intercambio, que permite conectar a los diferentes actores de ambas regiones y fomentar así nuevas alianzas estratégicas.

Más información aquí:
https://bit.ly/3rmQbkd

Shaping Sustainable Cities in Latin American Countries

Peter Ptassek, Embajador de Alemania en Colombia

© Representación del Estado de Bayern

Del 4 al 6 de noviembre tuvo lugar esta cumbre virtual organizada por AVAPA (Asociación Vallecaucana de Profesionales con Experiencia en Alemania) con el objetivo de difundir y hacer visibles nuevas perspectivas sobre las ciudades sostenibles e inteligentes. Durante el segundo día, el panel "Medio Ambiente" fue moderado por Marco Geiger, del Clúster de Tecnologías Ambientales de Bayern, y Sören Metz, representante de la Universidad Tecnológica de Múnich-TUM en Sao Paulo. Expertos bávaros de Huber Technologies, de la Alianza de Investigación BayFOR, la Oficina de Gestión del Agua de Wilhelm y otros analizaron temas relevantes como el Cambio Climático y sus efectos en Europa y América Latina, así como los desafíos, específicamente en lo que respecta al agua. La Representación del Estado de Bayern para Sudamérica fomenta el desarrollo de soluciones innovadoras para los desafíos latinoamericanos de forma colaborativa. La innovación puede ser la clave para el desarrollo sustentable de la región.

Más información aquí:
https://bit.ly/3GuBDmX

German Accelerator visita Argentina

Dr. Ulrich Sante, Embajador de Alemania en Argentina y Claus J. Karthe en Terragen en Alvear, Argentina

© La Capital

Por iniciativa del Embajador de Alemania en Argentina, Dr. Ulrich Sante, Claus J. Karthe, CEO del German Accelerator, visitó Buenos Aires en noviembre en un viaje exploratorio para conocer el potencial de las startups de base tecnológica argentinas. Durante su visita también se reunió con Pamela Valdivia, directora ejecutiva de la Representación del Estado de Bayern para Sudamérica para conocer las actividades de la representación con el ecosistema de innovación y emprendimiento latinoamericano. El German Accelerator es una organización que apoya a las empresas más prometedoras en su expansión internacional y fue fundada en 2011 por el Ministerio Federal de Economía y Energía alemán. Establecer un "puente para las startups" entre Argentina, Alemania y Europa es uno de los objetivos, con el fin de abrirle así nuevas posibilidades tanto a startups alemanas en Argentina como también a startups argentinas interesadas en el mercado alemán.

Más información aquí:
www.germanaccelerator.com

Latin American Demo-Day for Bavaria 2021

Las startups latinoamericanas nominadas saludan al público alemán.

© Representación del Estado de Bayern

Tras la gran acogida que tuvieron las dos ediciones del Bavarian-Tech-Demo-Day for Latin America, la Representación del Estado de Bayern para Sudamérica junto con la Universidad de Ciencias Aplicadas de Neu-Ulm y StartupSüd organizaron el primer Latin American Demo-Day for Bavaria. Durante el demo day el 30 de noviembre se presentaron 8 startups latinoamericanas nominadas por importantes aliados de la Representación, como la BCR Rosario, el Grupo Imagine, Usil Ventures, Globant Ventures, Fundación Mi Norte, AHK Argentina, Impact Hub Medellín y PECAP. Las startups participantes dieron a conocer el potencial innovador del ecosistema de emprendimiento de Argentina, Chile, Colombia y Perú al público alemán presente. La audiencia estaba compuesta por representantes del mundo público, privado, de la investigación, del capital de riesgo y emprendedor principalmente de Bayern. El ganador del fue la startup argentina Tomorrow Foods.

Más información aquí:
https://bit.ly/31wY2Ro

Kick-off del Programa Startups for Industry Peru

Programa peruano-bávaro Startups for Industry Peru

© Representación de Bayern

Este programa de aceleración internacional e inmersión tecnológica para startups con foco en transformación digital es liderado por PECAP, PROMPERÚ y la Representación del Estado de Bayern para Sudamérica. La iniciativa busca presentarle a startups peruanas uno de los ecosistemas de innovación y emprendimiento tecnológico más avanzados del mundo. Durante una semana, la startup ganadora será parte del Hub Tecnológico de München en Bayern, visitará centros tecnológicos, compartirá con líderes de la industria, ciencia e investigación, y tendrá reuniones con potenciales partners tecnológicos. Las postulaciones están abiertas hasta el 23 de enero 2022 para startups enfocadas en Industrial IoT, Big Data, Advanced Manufacturing, Cybersecurity, Fintech, Industry 4.0, Smart mobility, Energy & Smart grids, Water 4.0 y Agrifoodtech. Las startups preseleccionadas competirán en un Demo Day en junio y el ganador de ese día visitará Bayern en septiembre de 2022.

Más información aquí:
www.pecap.pe/startup-for-industry

X. Foro Chileno-Alemán de Minería y Recursos Minerales

Foro Chileno-Alemán de Minería y Recursos Minerales 2021

© AHK Chile

A un año de que se realice Exponor 2022, feria minera de alcance mundial que tendrá como País Invitado a Alemania, el X. Foro Chileno-Alemán de Minería y Recursos Minerales del Centro de Negocios Mineros de la AHK Chile se llevó a cabo este 2 de diciembre y giró en torno a "La cooperación chileno-alemana en minería y recursos minerales: Estatus quo y rumbo a la era post-Covid19". La cooperación chileno-alemana en minería y recursos minerales está pronta a cumplir una década, siendo una historia de éxito para ambas partes. Por un lado, hay tecnologías alemanas que hacen que la minería chilena sea más eficiente, más segura y sustentable. Por otra parte, Chile suministra materias primas de la más alta calidad, que se utilizan en la industria alemana. La instancia contó con el apoyo del Ministerio de Economía y Energía de Alemania y el patrocinio del Ministerio de Minería de Chile y la de Representación del Estado de Bayern para Sudamérica.

Más información aquí:
https://bit.ly/3rCdo1Y

Bayerische Repräsentanz für Südamerika
Argentinien, Chile, Kolumbien und Peru
Representación del Estado de Bayern para Sudamérica
Argentina, Chile, Colombia y Perú

BAYERN EN SUDAMÉRICA
NEWSLETTER
ARGENTINA, CHILE, COLOMBIA Y PERÚ

Noviembre 2021 | Número 75

LO QUE VIENE

Gestión de Clúster y su Experiencia en Alemania

Este 7 de diciembre, expertos de instituciones alemanas presentarán aspectos claves para la gestión, estrategia y creación de clústeres. Según la experiencia de la industria alemana, los clústeres representan plataformas eficaces para el intercambio, la creación de redes y la colaboración para la innovación con la participación activa de todas las partes interesadas. Entre los temas que se abordarán en este evento online están: aspectos a considerar en la creación de clústeres; estructura de y roles involucrados en un clúster; estrategia y objetivo de un clúster; y ejemplos de clústeres en Alemania. El webinar de la AHK Perú cuenta con el apoyo de la Representación del Estado de Bayern para Sudamérica, una región que se caracteriza por contar con numerosos clústeres de innovación. Entre los expositores estarán Alfred Mayr, Managing Director del Clúster de Tecnologías Ambientales de Bayern y su par del Clúster de Tecnologías de Sensores de Bayern, Matthias Streller.

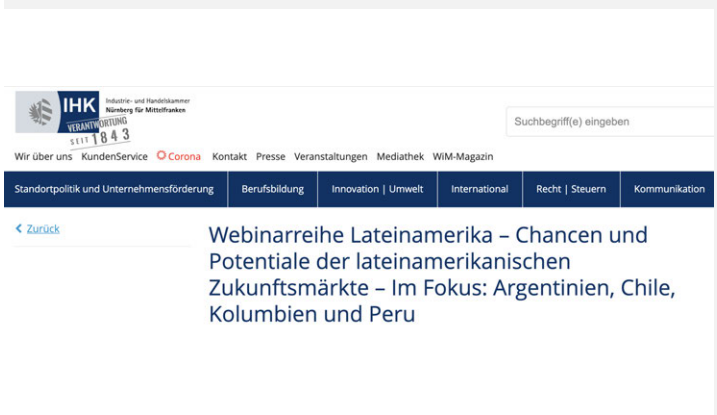
Más información aquí:
https://bit.ly/3cZD53H

Foro Futuro Argentina-Alemania: Electromovilidad

Este año, la Embajada de Alemania lanzó su programa principal para los próximos años, el Foro Futuro Argentina-Alemania. Inaugurado en junio de 2021 por los Ministros de Relaciones Exteriores de ambos países para estrechar los lazos de cooperación, el Foro Futuro consta de una serie de eventos y proyectos con el objetivo de promover un intercambio más intenso entre Alemania y Argentina en los ámbitos político, económico y científico, tratando temas en común que son decisivos para el futuro. El próximo evento del día 7 de diciembre es organizada por la AHK Argentina y cuenta con el apoyo de la Representación del Estado de Bayern para Sudamérica en calidad de partner. ¿El foco? "Fascinación Movilidad: El cambio tecnológico en la industria Automotriz". Entre los relatores estarán el Ministro Federal de Asuntos Económicos y Energía de Alemania, Peter Altmeier, la empresa bávara BMW Group y expertos de la industria, proveedores e institutos de investigación y ciencia aplicada de la electromovilidad.

Más información aquí:
www.foro-futuro.com

Webinars sobre Latinoamérica de la Cámara de Comercio de Nürnberg



El 7 de diciembre comenzará el ciclo de webinars organizado por la Cámara de Comercio de Nürnberg para dar a conocer el potencial de los mercados latinoamericanos como mercados del futuro. La primera fecha tendrá un enfoque especial en Argentina, Chile, Colombia y Perú, y las oportunidades que estos países ofrecen a empresas bávaras. Esteban Carli, Cónsul Adjunto de la Argentina en Frankfurt, se referirá a la economía diversificada de Argentina y su calidad de socio tecnológico. "Chile: Un mercado abierto con reglas claras" es el título de la exposición de Sofía del Sante, Representante de ProChile en München. Gycs Gordon, Director de PromPerú en Alemania, abordará la economía peruana como una de las de más rápido crecimiento en la región, mientras Ma. Claudia Arévalo, Directora Ejecutiva de ProColombia en Alemania se referirá a Colombia como lugar estratégico para inversiones sustentables. El panel de debate girará en torno a cómo aprovechar las oportunidades de negocio en Latinoamérica.

Weitere Informationen hier:
https://bit.ly/3rkgB5P

Chile @International Founders Talk by HNU

El formato online desarrollado al alero de la iniciativa StartupSÜD de la Universidad de Ciencias Aplicadas de Neu-Ulm (HNU), en el que exitosos emprendedores y otros actores del ecosistema de emprendimiento intercambian ideas en un ambiente distendido, se ha vuelto internacional. ¿La modalidad? El público conectado elige qué país se presentará en cada semestre. Así, en la cuarta edición del 9 de diciembre, el International Founders Talk by HNU aterrizará en Sudamérica para abordar el ecosistema de emprendimiento chileno. En este evento compartirán el podio Ursula Brendecke, Deputy Director de la Representación del Estado de Bayern para Sudamérica con Sofía del Sante, Representante de ProChile en München y Christian Struve, CEO y co-fundador de la startup Fracttal se conectará en directo. A lo largo de una hora, los oradores hablarán de la evolución actual del panorama de las startups en Chile ante un público compuesto por estudiantes y emprendedores bávaros.

Más información aquí:
https://bit.ly/3E9XbEp

Recovery Business Smart City Summit 2021

Del 15 al 17 de diciembre, en el encuentro Smart City Summit se analizarán estrategias para reactivar la economía, incentivando el desarrollo de un ecosistema de innovación y emprendimiento que dé respuesta a las nuevas necesidades de las ciudades del futuro. Expertos nacionales e internacionales abordarán el fenómeno de las ciudades inteligentes desde sus respectivas miradas en este evento que cuenta con el apoyo de la Representación del Estado de Bayern para Sudamérica. El Summit busca lograr las sinergias para construir ciudades más inteligentes y sustentables, que detecten situaciones, prevengan conflictos, apoyen al ciudadano y presenten oportunidades de desarrollo para iniciativas de ciudades y territorios inteligentes. Será una experiencia virtual para debatir el futuro de nuestras ciudades en Latinoamérica, junto a reconocidos expertos de distintos países, líderes de empresas, representantes de gobierno, y del ecosistema de emprendimiento e innovación.

Más información aquí:
www.smartcitysummit.cl