



Agosto 2019 | Número 52



©Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)

München ocupa lugar destacado como ciudad innovadora en la iniciativa Red de Eficiencia Energética de Alemania

El Ministerio Federal de Economía y Energía (BMWi) en conjunto con el Ministerio Federal de Medio Ambiente, Conservación de la Naturaleza y Seguridad Nuclear (BMU) desarrollaron la iniciativa "Red de Eficiencia Energética" con la finalidad de promover de manera activa la eficiencia energética por medio del establecimiento de alrededor de 500 redes para fines del 2020. Esto debido a que la práctica demuestra que la eficiencia energética se puede implementar de manera más rápida y eficaz dentro de un marco de intercambio organizado.

Para muchas empresas la eficiencia energética es importante. Pero en la vida cotidiana también hay oportunidades para reducir costos y usar de manera eficiente la energía que a menudo no se utiliza. Eso es lo que las más de 1.600 compañías miembros de la Iniciativa "Red de Eficiencia Energética" quieren cambiar. El gobierno alemán junto con asociaciones y organizaciones empresariales acordaron que el aumento adicional de la eficiencia energética es tan central para la competitividad internacional de la economía alemana y el desarrollo de nuevos modelos comerciales, como lo es para la protección del clima. La iniciativa contempla proyectos que van desde plataformas de vehículos compartidos hasta edificios sustentables. Los elementos centrales de estas medidas de eficiencia energética se centran en el trabajo conjunto de 8 a 15 empresas y la determinación de un objetivo de ahorro común, acompañado por la asesoría de expertos calificados. Hasta ahora se han obtenido excelentes resultados: un ahorro energético anual de 100.000 euros y la reducción de 20.000 toneladas de CO2. El mundo académico también es parte de este proyecto, por

ejemplo, desarrollando sistemas de gestión de energía.

Con respecto a las iniciativas de la red, este año fueron destacadas 3, una de las cuales fue el proyecto "Pacto Climático para la Economía de Múnchen" por ser una red particularmente innovadora. En este proyecto se trabajaron 5 áreas: descentralización y suministro de energía renovable; Green Buildings con Siemens, Bayerische Landesbank y Telekom; producción altamente eficiente con la participación de BMW; movilidad innovadora y baja en emisiones con Allianz y sensibilización para el uso eficiente de recursos. La capital bávara logró ahorrar 50.000 toneladas de CO2 en su primera fase, del 2015 al 2017. Con esto, la red de Múnchen, compuesta por 14 empresas, superó las expectativas y puede considerarse un modelo a seguir al hacer una contribución significativa a la protección ambiental de la ciudad.

El pacto es un valioso aporte a los objetivos de protección climática urbana, nacional e internacional y pretende ahorrar 28 millones de kilovatios/hora.



Agosto 2019 | Número 52

LO QUE PASÓ



Científicas latinoamericanas generan redes en el ámbito de la sustentabilidad con Europa



Científicas en LAC Days 2019

©Fundación Chile

Con el objetivo de potenciar la cooperación económica bilateral e interregional entre representantes y centros de investigación de Europa y América Latina, la Representación del Estado Federado de Bayern gestionó la participación de Carla Calderón, Profesional de Proyectos de Sustentabilidad de Fundación Chile, en dos seminarios internacionales: “Researching Energy Futures in/of Africa & Latin America”, en Bayreuth, y la conferencia latinoamericana “LAC Days 2019”, en Ljubljana durante el mes de mayo, organizados por la Fundación EU-LAC, la alianza bávara por la investigación BayFor, el Ministerio de Economía de Eslovenia y la Universidad de Bayreuth. Los eventos contaron con la participación de científicos de Colombia, Chile, Argentina, México, Panamá, entre otros, y de la Universidad de Bayreuth. Las temáticas centrales de estos encuentros fueron el medio ambiente, la economía circular, el fortalecimiento de la cooperación económica entre ambas regiones, además de un workshop científico entre los países latinoamericanos y la Unión Europea.

Más información aquí: <http://bit.do/EULAC>



Congreso Latinoamericano de Cooperación y Competitividad en Medellín



Participantes del Congreso Latinoamericano en Medellín

©AHK Colombia

Entre el 9 y 12 de Julio se realizó el primer Congreso Latinoamericano de Cooperación y Competitividad, organizado por la Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia y la Cámara Alemana en Medellín. Este evento congregó a más de 120 asistentes provenientes de Alemania y Latinoamérica, de instituciones pertenecientes a proyectos de cooperación, instituciones vinculadas a la competitividad empresarial, agencias de desarrollo, técnicos y profesionales de programas de clúster y competitividad y entidades gubernamentales. Fueron cuatro jornadas académicas donde se abordaron temas de marketing digital, innovación y productividad, energía sostenible y donde, además, los participantes tuvieron la posibilidad de realizar actividades de networking y visitas institucionales para la generación de redes de cooperación para el fortalecimiento institucional. Esta instancia sirvió también como plataforma para el desarrollo de nuevas ideas y planes conjuntos entre los países participantes.

Más información aquí: <http://bit.do/e4e4o>



Kick-Off del Digital Transformation Challenge Perú



Panel de Discusión: Daniel Diez Canseco Terry, Vicepresidente de Emprendimiento, Usil Ventures/ Pamela Valdivia, Representación del Estado de Bayern/ Antje Wandelt, Gerente General, Cámara Peruano-Alemana de Comercio e Industria/ Ricardo Márquez Flores, Presidente, Sociedad Nacional de Industrias

©USIL

El 20 de agosto se realizó en Lima el lanzamiento del Digital Transformation Challenge Perú, que contó con la participación de Christian Velbinger, fundador de The Royal Jungle en München, Siemens y la Cámara Alemana en Perú. En este evento, organizado por el Estado Federado de Bayern junto a la Universidad San Ignacio de Loyola (USIL) y la Sociedad Nacional de Industrias (SNI), se dio el puntapié inicial al programa de inmersión tecnológica dirigido a startups con foco en transformación digital, que seleccionará a los mejores emprendimientos tecnológicos para que representen al Perú en uno de los eventos más importantes del ecosistema de emprendimiento en München. Con este llamado se invita a todas las startups que estén desarrollando soluciones con foco en Internet de las Cosas Industrial, Ciberseguridad; Máquinas Autónomas y Manufactura Avanzada; y que cuenten con una primera ronda de inversión; un modelo de negocio probado; una tecnología validada y capacidades para formar alianzas con partners industriales.

Más información aquí: <http://bit.do/DTCperu>



Agosto 2019 | Número 52

LO QUE VIENE



Participación bávara en pabellón alemán de PERUMIN 2019



Varias empresas bávaras estarán entre los expositores de la Convención Minera PERUMIN que se realizará del 16 al 20 de septiembre de 2019 en Arequipa. El evento, dirigido al sector industrial más importante del Perú, es un importante espacio de intercambio y actualización tecnológica de la minería y de las empresas proveedoras de productos y servicios relacionados. En el marco de la convención se organizará también la Exhibición Tecnológica Minera EXTEMIN. Temas centrales serán la innovación y la formación. Las siguientes empresas bávaras y sus sedes en el Perú los invitan a conversar sobre las posibilidades de un trabajo conjunto en temas de minería: Siemens, Sunset Energietechnik, PERI Peruana, MAN Energy Solutions Peru y Kaeser Compresores de Perú. Las empresas bávaras así como los emprendedores altamente tecnológicos presentes, pueden convertirse en aliados importantes a la hora de transitar hacia una minería más sustentable y enfrentar juntos los desafíos de la transformación digital para una Minería 4.0.

Más información aquí: <https://perumin.com>



Bits & Pretzels en München será inaugurada por Obama



Del 29 de septiembre al 1 de octubre se realizará en la ciudad de München el festival de emprendimiento Bits & Pretzels en el marco del Oktoberfest. Para esta versión ha confirmado su participación Barack Obama, quien buscará empoderar a las personas para cambiar el mundo, objetivo principal del evento. En dicha oportunidad se reunirán más de 5000 startups, empresarios e inversionistas durante tres días de networking en el festival de fundadores más grande de Europa. 100 startups de todo el mundo competirán por el Pretzel Award 2019. Confirmaron además su participación Jessica Alba para presentar The Honest Company, Drew Houston, fundador y CEO de DropBox y David Limp, Senior Vice President de Amazon, entre otros. Bits & Pretzels congrega a los tomadores de decisiones de todo el ecosistema emprendedor. Es una excelente oportunidad para reunirse con potenciales socios, clientes o inversionistas. Gracias al matchmaking y el networking en el Oktoberfest, todos los participantes podrán hacer contactos únicos.

Más información aquí: www.bitsandpretzels.com



Proveedores bávaros en ExpoMedical



La feria internacional de tecnología médica Expomedical realizará su 17a edición del 25 al 27 de septiembre de 2019 en Buenos Aires, reuniendo a los principales actores allegados a productos, equipos y servicios para la industria de la salud. El meeting point bávaro es organizado por Bayern International en el marco de una presencia federal alemana coordinada por el Ministerio Federal Alemán de Economía y Energía y VDMA, Asociación Alemana de Maquinarias y Equipos, representando las últimas tendencias en la industria de la tecnología médica. Por ello, el Ministerio de Economía, Desarrollo y Energía bávaro y Bayern International convocaron a importantes líderes tecnológicos y empresas bávaras a ser parte del pabellón alemán. Se invita a los representantes latinoamericanos de la industria de la salud y de las tecnologías médicas a aprovechar esta plataforma de encuentro en Buenos Aires para conocer los últimos avances tecnológicos del rubro.

Más información aquí: ubrendecke@bayern-chile.cl



Abiertas convocatorias Corfo para Economía Circular



Corfo invita a postular a fondos concursables en ámbitos como la economía circular, digitalización y valor agregado del litio. Se llama a personas jurídicas legalmente constituidas en Chile en forma directa o a través de Consorcios a participar de las siguientes convocatorias: Creación de un Centro de Economía Circular en la Macro Zona Norte; cuyo primer objetivo es resolver las brechas de infraestructura, equipamiento tecnológico y demanda por innovación; y segundo, activar, diversificar y sofisticar la oferta actual de productos y servicios de alto valor. Cierre para postular es el 23 de septiembre. La convocatoria Smart Fruit, abierta hasta el 12 de septiembre, tiene por objetivo desarrollar y promover la digitalización de cadenas agroalimentarias frutícolas. La convocatoria nacional e internacional para la instalación en Chile de productores especializados de productos de valor agregado y que utilicen como insumo los productos de litio estará abierta hasta el 15 de enero 2020.

Más información aquí: www.corfo.cl



Convocatoria de Fondos de Argentina y Alemania



Hasta el 18 de octubre está abierta la convocatoria de propuestas conjuntas de investigación para proyectos de I+D entre Alemania y Argentina con foco en el desarrollo de productos innovadores, procesos o servicios tecnológicos que tengan un gran potencial de mercado. El acceso a estos fondos públicos es facilitado por el Ministerio de la Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de Argentina y el Ministerio Federal de Economía y Energía de Alemania, promoviendo la cooperación internacional y el intercambio económico entre ambos países. Los proyectos de un máximo de 3 años de duración deberán contar con la participación de al menos dos empresas Pymes, una alemana y otra argentina, contribuir al desarrollo de productos comerciales, procesos y/o servicios técnicos y generar ventajas y valor agregado como resultado de la cooperación (un aumento en la capacidad de innovación, clientes potenciales, acceso a infraestructura de I+D y nuevos campos de aplicación, por ejemplo).

Más información aquí: <https://bit.ly/2JSmzna>



Pabellón bávaro en Expo y Congreso de Tecnotelevisión en Colombia



Del 23 al 25 de octubre se realizará en Bogotá, Colombia la 12a edición de la Expo y Congreso Tecnotelevisión & Radio donde se reunirán profesionales de broadcasting, producción, postproducción y radio para analizar los desafíos y oportunidades de la televisión, la radio y las nuevas tecnologías, con una perspectiva fresca e independiente. Emisoras de televisión y cable, productoras de radio, televisión, cine y video, estudios de cine digital, universidades e instituciones y más de 15 conferencistas se reunirán en 4.500 metros cuadrados para participar en exposiciones de alto nivel informativo y en sesiones interactivas especiales con los presentadores para plantearles sus problemas directamente, actualizar sus conocimientos e interactuar con expertos de la industria; una herramienta indispensable para profesionales de los medios latinoamericanos. Las empresas bávaras interesadas en participar en el pabellón bávaro deben ponerse en contacto con Bayern International.

Más información aquí: <http://bit.do/TecnoTV>



Smart Mining Conference 2019 en Aachen



Del 19 al 20 de noviembre se reunirán en Aachen proveedores y empresas de la industria minera en la Smart Mining Conference (SMC2019), instancia internacional organizada por el Instituto de Tecnología Minera Avanzada (AMT) de la Universidad de Aachen, el Grupo DMT y la asociación VDMA Mining. Esta versión de lo que antes fuera el Forum Bergbau 4.0, busca facilitar la discusión sobre mejoras e innovaciones en los procesos mineros y la automatización y digitalización minera, fomentar las discusiones entre proveedores y operadores, inspirar futuros proyectos de investigación y desarrollo, ayudando a conocer y a establecer contactos con líderes de la industria internacional y local, con instituciones de investigación e innovadores. Una sesión especial enfocada en startups del área tecnológica también será parte de este evento. La asistencia está limitada a 200 participantes tanto nacionales como internacionales. Inscripciones con descuento especial hasta el 30 de septiembre.

Más información aquí: www.smartmining.info