



Centro de Estudios
Latinoamericanos
Sobre China

INNOVACIÓN/CHINA

Centro de Estudios Latinoamericanos sobre China
/CELC
(Número 39 | Septiembre, 2016)



*Editor de Contenido: Ricardo Santana Friedli
Centro de Estudios Latinoamericanos sobre China (CELC)
Universidad Andrés Bello
República 252, Santiago, Chile*

Este es un reporte mensual que ofrece fuentes informativas sobre inversiones o negocios de empresas chinas en el mercado latinoamericano, o de firmas de América Latina en el gigante asiático. A su vez, se incluyen artículos sobre innovaciones científicas y tecnológicas generadas en China, las cuales presentan un potencial de colaboración entre Beijing y sus pares en América Latina, ya sea en el ámbito académico o empresarial. Todas son noticias que consideramos importantes de conocer desde la perspectiva de los desarrollos latinoamericanos.

**Esta selección es de carácter informativo y no implica, necesariamente, que la Universidad Andrés Bello (UNAB) y el Centro de Estudios Latinoamericanos sobre China (CELC) compartan su contenido.*

TITULARES

Una empresa china quiere instalarse en la Argentina para fabricar vagones

<http://bit.ly/2d9ochs>

27 de septiembre, 2016

La Nación



Se trata de China Railway Stock Company (CRRC), que mostró interés en instalarse en el país ante el ministro de Transporte, Guillermo Dietrich, que se encuentra en China buscando inversores para el plan ferroviario del Gobierno. Según informó el ministerio en un comunicado, CRRC "manifestó su decisión de instalarse en nuestro país para avanzar en un acuerdo estratégico de colaboración, con el fin de abrir un taller modelo en la Argentina para mantenimiento y fabricación de locomotoras, coches y vagones". CRRC también manifestó interés por proveer material rodante para el plan de renovación de los trenes metropolitanos que anunció el Gobierno y para el que prevé invertir 14.000 millones de dólares.

Ecuador asume la presidencia del G77+China

<http://bit.ly/2dlt2uu>

23 de septiembre, 2016

El Telégrafo



Por unanimidad, Ecuador fue nombrado presidente pro tempore del Grupo G77+ China, durante la sesión 71 de la Asamblea General de la Organización de Naciones Unidas. "Es emocionante celebrar con ustedes un acontecimiento histórico para nuestro país. Por primera vez Ecuador asume la presidencia del grupo de G77 + China, el mayor grupo intergubernamental de Naciones Unidas", afirmó el canciller Guillaume Long. El G77+China es el grupo de gestión más importante que tiene representación en la ONU. Fue creado el 15 de junio de 1964 y, como su nombre indica, estuvo formado en principio por 77 países, aunque hoy el número de sus miembros asciende a 134. Tiene como objetivo reforzar sus lazos de cooperación económica y política, y crear condiciones mejoradas de negociación común en el seno de las Naciones Unidas.

Reducción de aranceles a productos de TI impulsará innovación industrial de China

<http://bit.ly/2d9o8yw>

16 de septiembre, 2016

Xinhua



A partir del jueves 15 de septiembre, China, el mayor exportador de productos de tecnología de la información (TI) del mundo, redujo los aranceles a la importación de 201 de esos productos incluidos en el Acuerdo sobre Tecnología de la Información (ATI), un pacto global de comercio de tecnología bajo la Organización Mundial de Comercio (OMC), dijo el Ministerio de Hacienda. "La ratificación e implementación de la enmienda favorecerán las acciones de China para construir un sistema económico abierto y para acelerar el desarrollo de la industria doméstica de TI en medio de la competencia y cooperación internacionales", dijo el Comité de Asuntos Exteriores de la Asamblea Popular Nacional.

Foro "Healthy China" 2016 sobre innovación biotecnológica en Dalian

<http://bit.ly/2dzqwwt>

23 de septiembre, 2016

Europapress



Expertos nacionales e internacionales asistieron al foro e intercambiaron sus ideas y perspectivas sobre el desarrollo futuro de la innovación biotecnológica y logros avanzados basados en el logro actual de la innovación tecnológica de biotecnología y nucleótido. "Healthy China" se está convirtiendo en una estrategia nacional y ofrece una gran oportunidad para la industria de la medicina de precisión. "Las empresas -que, como dice el dicho, "para forjar hierro, uno debe ser fuerte"- nunca deberían dejar de innovar para poder ganar el Mercado" dijo Chen Yuqi, vicepresidente de China Nutrition and Health Food Association y vicepresidente de la China Health Care Association y presidente y consejero delegado de ZHEN-AO empresa dedicada a la biofabricación, los biofarmacéuticos, los productos biológicos, la agricultura biológica y la protección medioambiental biológica

La innovación de la tecnología móvil no está en Silicon Valley, sino en China

<http://nyti.ms/2b9DDWv>

9 de agosto, 2016

The New York Times



China siempre ha tenido la reputación de seguir los pasos de Silicon Valley debido a la censura gubernamental que ocasionó el surgimiento de versiones locales de Google, YouTube y Twitter. Sin embargo, en algunos aspectos la industria china —en especial sus empresas de tecnologías móviles— se han adelantado a Estados Unidos. Algunas empresas tecnológicas de Occidente, incluso las gigantes, están recurriendo a las chinas para buscar nuevas ideas. "Consideramos que China está muy adelantada", dijo Ted Livingston, el fundador de Kik. Ese cambio sugiere que China podría tener más autoridad en cuanto a la dirección de la industria tecnológica mundial.

El mayor radiotelescopio del mundo es chino y ya está mirando al cielo

<http://bit.ly/2d1c3O6>

26 de septiembre, 2016

Xataka



El pasado 25 de septiembre, el mayor radiotelescopio del mundo comenzó a buscar señales de estrellas, galaxias y, quizás, vida extraterrestre. Está en China, puede escanear el doble de cielo que Arecibo y es entre tres y cuatro veces más sensible que su rival puertorriqueño. Según cuenta la agencia estatal de noticias, creen que puede ser una herramienta clave para la búsqueda de ondas gravitacionales, conocer mejor la estructura y naturaleza de las estrellas y escuchar signos de vida extraterrestre. "El objetivo último de FAST es descubrir las leyes del desarrollo del Universo", explicaba Qian Lai, investigador de los Observatorios Astronómicos Nacionales de la Academia China de Ciencias.

Compañía china Tianqui planea adquirir el 2% de SQM

<http://bit.ly/2dCP9eK>

26 de septiembre, 2016

La Tercera



La productora de litio china Tianqui planea invertir US\$209,6 millones para comprar una participación de 2% en la minera no metálica SQM, en una operación que podría abrir el camino para adquirir una participación mayor en la compañía, según informo el diario inglés Financial Times. Tianqui es una de las dos empresas que presentaron ofertas vinculantes al banco Itaú Argentina para quedarse con el 23% de acciones que Pampa Calichera tiene en SQM y que el año pasado Oro Blanco puso en venta.

Firman Cuba y China acuerdos de cooperación en sectores estratégicos

<http://bit.ly/2d9a3Ok>

24 de septiembre, 2016

Granma



Con motivo de la visita a la Isla de Primer Ministro chino, Li Keqiang, Cuba y China firmaron este sábado 12 acuerdos destinados a incrementar la cooperación entre ambas naciones en materia de energía renovable, investigaciones médicas, informática, desarrollo industrial, seguridad aduanera, colaboración bancaria y financiera y protección al medio ambiente. Entre los acuerdos rubricados destacan la condonación de adeudos cubanos por parte de China y cuatro convenios de créditos para la ejecución en la Isla de diferentes proyectos, tales como la modernización de la producción de la prensa y otros materiales gráficos, la instalación de un parque eólico y la creación de una bioeléctrica adscrita al central azucarero Héctor Rodríguez, de Villa Clara.

Canciller argentina destaca importancia de asociación estratégica integral con China

<http://bit.ly/2dtmODi>

11 de septiembre, 2016

Xinhuanet



En una entrevista con el suplemento económico del diario bonaerense Clarín, la ministra de Exteriores consideró que "China es un nuevo socio estratégico. Cuando uno se vincula con nuevos socios estratégicos, tiene que entenderlos y saber cómo funcionan". "La actitud de China -continuó- nos facilita avanzar antes que con Europa y tenemos que ser conscientes, ya que por otro lado necesitamos demostrar resultados en el tiempo, no se puede esperar infinitamente y quien esté dispuesto a acompañarte antes, se vuelve un socio más privilegiado". Consultada sobre lo que significa para Argentina ser parte de la "troika" del G20 con Alemania y China, contestó que "es parte de la organización del G20 que contempla al país que hizo la última cumbre con los próximos organizadores para establecer puentes y articular las agendas".

Uruguay avanza en TLC con China y Reino Unido

<http://bit.ly/2drnpef>

21 de septiembre, 2016

En Perspectiva



"No me parece que sea el fin del Mercosur. Pero eso se puede dar si el bloque no reacciona frente a las tendencias internacionales y no logra suscribir acuerdos comerciales. Recordemos que no tiene tratados con la Unión Europea, con Estados Unidos o con economías asiáticas. Está quedando aislado del comercio internacional. Por eso, es necesario que reaccione. Si es conjuntamente, mejor. Si no que habilite a algunos países a negociar de forma bilateral", consideró Ignacio Bartesaghi, Director del Departamento de Negocios Internacionales e Integración de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Católica del Uruguay.

Los productos ecuatorianos tienen más demanda en China según Cónsul general del Ecuador

<http://bit.ly/2dzt4ZF>

20 de septiembre, 2016

Revista Líderes



China está en camino de convertirse en la primera economía del planeta. Las proyecciones hablan de que a finales de este año, el gigante asiático destronaría a EE.UU. En este contexto, Ecuador tiene una serie de oportunidades para llegar a este mercado de más de 1 300 millones de consumidores. Según cifras del Banco Central del Ecuador, las exportaciones ecuatorianas no petroleras hacia China -el año pasado- superaron los USD 263 millones -en valor FOB-, lo que representa un incremento del 24% con relación al 2012.

Lanzan plataforma online para fomentar el comercio entre Chile y Latinoamérica con empresas de China y el mundo

<http://bit.ly/2drJ7dD>

12 de septiembre, 2016

Soy Chile



La idea nació en China hace dos años. El emprendedor James Brierley se encontraba en una conferencia de comercio electrónico organizada por la empresa china Winliner, cuando notó que no existía ningún portal que reuniese a compañías latinoamericanas interesadas en hacer negocios con el continente asiático. Fue así que, tras un acuerdo de cooperación con Winliner, desarrolló Yeatrade, un emprendimiento de origen chileno pero con foco regional y que apuesta por conectar Latinoamérica con Asia a través del comercio electrónico. El sitio ya cuenta con más de medio millón de empresas, productos y servicios donde los empresarios de todo el mundo, pueden encontrar sus clientes y proveedores latinoamericanos.

China entrega centro de investigación biotecnológica a Kenia

<http://bit.ly/2d9HVhc>

27 de septiembre, 2016

Spanish People Daily



Una instalación de vanguardia financiada por el gobierno chino para promover la investigación colaborativa con los países africanos en los ámbitos de agricultura y protección de la biodiversidad fue entregada hoy de manera oficial a una universidad keniana. "El Centro de Investigación Conjunta Chino-Africana será un centro para la capacitación y la transferencia de conocimiento sobre conservación de la biodiversidad. El centro también se concentrará en ámbitos críticos como las ciencias agrícolas, la biología molecular, la detección remota y el desarrollo de productos naturales", dijo Imbuga rectora adjunta de la Universidad de Agricultura y Tecnología Jomo Kenyatta, en donde se ubica el Centro de Investigación Conjunta Chino-Africana.

eSports, la nueva carrera profesional que se abre espacio en China

<http://bit.ly/2drsF1z>

19 de septiembre, 2016

China Files



La fabricación y venta de consolas de video era prohibida en China hasta julio de 2015 y menos de 10 meses después la compañía Fuze presentó su consola Tomahawk F1, la primera videoconsola china que busca competir con las gigantes del mercado Xbox, PlayStation y Nintendo, y a partir de 2017 el Instituto Vocacional Xilingol, en la Región Autónoma de Mongolia Interior, será uno de los primeros en ofrecer a 40 estudiantes su nuevo programa en eSports. "eSports son juegos de competencia en Internet. Sin embargo, esto no se limita a jugar videojuegos sino una categoría de deportes mentales llevados a cabo a través de software de alta tecnología y computadores" según explicó un estudiante

China desarrolla un tejido que carga la batería del móvil

<http://bit.ly/2cGVlgU>

30 de septiembre, 2016

El Mundo



Científicos de la Universidad de Chongqing, en China, han desarrollado un nuevo tipo de tejido que puede generar electricidad capaz de alimentar pequeños aparatos a partir del movimiento y de la luz solar, informa la prensa oficial china. La composición y fabricación del tejido permiten que un trozo de cinco centímetros de largo y cuatro de ancho pueda generar energía suficiente para cargar un teléfono móvil o mantener en funcionamiento un reloj de muñeca con un movimiento constante y en momentos de suficiente luz.

¿Robots policías? Esta es la nueva tecnología que patrulla uno de los mayores aeropuertos de China

<http://bit.ly/2dkapmW>

26 de septiembre, 2016

NTN24



El aeropuerto de la ciudad meridional china de Shenzhen, vecina a Hong Kong y una de las que tienen mayor tráfico aéreo en el país, ha puesto a patrullar robots en una de sus terminales, uno de los primeros lugares públicos en China en contar con guardianes automatizados. Su función es por tanto, y de momento, muy similar a la de una cámara de seguridad, sólo que con mayor movilidad -puede desplazarse a una velocidad de hasta 18 kilómetros por hora- y está dotado además de un "arma" de defensa (un brazo en su parte inferior capaz de soltar descargas eléctricas para reducir potenciales enemigos).

La realidad virtual reclama un espacio propio en el mundo del entretenimiento

<http://bit.ly/2dkaQxE>

22 de septiembre, 2016

Agencia EFE



Están la música, el cine, los videojuegos... y ahora la realidad virtual también reclama en China un espacio propio en el mundo del entretenimiento, al margen de sus conexiones con esas otras disciplinas. Así lo reivindican varias empresas de este emergente sector en un foro sobre realidad virtual celebrado en paralelo al Festival Internacional de Cine de la Ruta de la Seda que acogió la ciudad china de Xian. "Ya tenemos mucho hardware, pero vamos un poco escasos de contenidos", afirma Joanne Yin, directora del departamento internacional de NABShow Shanghái, una feria que tendrá lugar en esa ciudad china en diciembre y que buscará paliar esas carencias. Yin insiste en la importancia de que los contenidos de la realidad virtual sean de la máxima calidad, ya que sólo así, advierte, los consumidores estarán dispuestos a pagar por ellos.

Tren de alta velocidad de China promueve interconexión global

<http://bit.ly/2dfJcWF>

14 de septiembre, 2016

El Financiero



A las 06:31 del día 10 de septiembre, un tren bala salió de la estación este de la ciudad de Zhengzhou, capital de la provincia central de Henan, con destino a la ciudad de Xu Zhou de la provincia oriental de Jiangsu, y pocos minutos después, alcanzó una velocidad de 300 kilómetros por hora, con lo cual la vía del tren de alta velocidad que une estas dos ciudades entró formalmente en servicio. Ahora, China ocupa el primer lugar en el mundo al contar con más de 20,000 kilómetros de este tipo de líneas ferroviarias en operación, cifra que representa más del 60 por ciento del total mundial.

China buscará tener en circulación tres millones de autos eléctricos para 2025

<http://bit.ly/2dpRN4i>

20 de septiembre, 2016

CCTV



La industria de los automóviles eléctricos en China está en auge. En el Auto Show de Chengdu, que se lleva a cabo este mes en la provincia de Sichuan, en el suroeste del país, los vehículos eléctricos fueron vistos en todos lados, con fabricantes chinos y extranjeros mostrando sus innovaciones más recientes. El presidente de Volvo Asia Pacífico, Yuan Xiaolin dice: "Nuestro objetivo es tener un millón de automóviles Volvo impulsados por electricidad para el año 2025. Y para eso estamos desarrollando una gama completa de automóviles híbridos de electricidad impulsada por batería." El gobierno chino ha subsidiado de manera importante el desarrollo de automóviles eléctricos como parte de sus planes para reducir la contaminación del aire. Actualmente está implementando nuevas revisiones, tras descubrir que cinco compañías habían abusado del programa de subsidios. Estas compañías exageraron sus propias capacidades o falsificaron su información de ventas.