

Reporte Económico de México / Mexican Economic Report

Noviembre / November 2017

Enlace de transporte futurista entre la Ciudad de México y Guadalajara

Una propuesta para un enlace de transporte de ultra alta velocidad (Mexloop) entre la Ciudad de México y Guadalajara a través de Querétaro y León está en la lista corta de una competencia global realizada por Hyperloop One. Hyperloop, fundado por Elon Musk (fundador de Tesla Motors y SpaceX), está seleccionando una ruta para construir su innovador sistema para transportar pasajeros en capsulas de 8.7 metros de largo, impulsadas por levitación magnética de bajo consumo energético, a lo largo de un tubo. La propuesta de Mexloop, que cuenta con el apoyo del gobierno, está encabezada por la firma de arquitectura y diseño industrial FR-EE (quien ayudó a diseñar el nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México), en asociación con varias empresas de ingeniería mexicanas. El tiempo de viaje para los 532 kilómetros de la Ciudad de México a Guadalajara sería de menos de 40 minutos a velocidades de hasta 1,000 km / h. La tecnología ha superado con éxito las pruebas iniciales de menor velocidad. Según estimaciones preliminares, Mexloop tardaría unos 5 años en construirse y costaría alrededor de 24 mil millones de dólares.

El cuarto mayor productor de huevos del mundo

Según el Instituto Nacional de Avicultura, México es el mayor consumidor de huevos del mundo, con un consumo por persona de 23.3 kg (aproximadamente 490 huevos) por año. México es también el cuarto mayor productor de huevos del mundo, después de Estados Unidos, China e India. Los datos de Euromonitor muestran que las ventas minoristas de huevos en el mercado interno de México ascendieron a 2.39 mil millones de dólares en 2016, producto de las 158.7 millones de gallinas ponedoras de la nación que produjeron 2.7 millones de toneladas métricas de huevos en total. Las principales compañías de huevos son San Juan, Bachoco, Allende y Alvisa.

Amazon contruye un mega almacén

El gigante del comercio electrónico, Amazon.com, está mejorando su sistema de distribución mediante la construcción de un gran almacén de 93,000 metros cuadrados en Tepetzotlán, a unos 40 km. al norte de la Ciudad de México. Cuando abra el próximo año, triplicará el espacio de almacenamiento, empaque y suministro de la empresa. Los dos centros de distribución existentes de Amazon están en el cercano municipio de Cuautitlán Izcalli. Además de artículos pequeños, como electrodomésticos y libros, la nueva instalación permitirá que Amazon almacene artículos grandes, como muebles. El centro almacenará hasta 15 millones de artículos y coordinará a más de un millón de envíos por día en todo el país y se espera que emplee entre 2,000 y 3,000 trabajadores. Amazon comenzó a vender productos en México en 2015 y ahora es el tercer mayor minorista en línea del país, con ventas de 253 millones de dólares en 2016. El mercado de ventas en línea en México tiene mucho potencial dado que solo el 3% de todas las ventas minoristas de bienes físicos se hacen actualmente en línea, en comparación con más del 10% en los EUA y China.

Inovación mexicana para los agricultores del desierto

Un ingeniero mexicano, Rafael Ríos Trejo, ganó el Premio Nacional Empresarial de México en 2014 por desarrollar un biopolímero de aditivos para el campo que retiene agua rica en nutrientes durante varios meses, abriendo nuevas esperanzas para la reforestación y la agricultura en áreas con poca lluvia. El producto ahora ha sido probado y comprobado como exitoso en más de 1,000 hectáreas de tierras de cultivo áridas en México, Egipto, los Emiratos Árabes Unidos y Chile, donde los árboles frutales de alto valor ahora están prosperando. A diferencia del riego por goteo, donde el 90% del agua suministrada no es absorbida por los cultivos, el nuevo biopolímero, aprobado como orgánico por la Administración de Farmacéuticos y Alimentos de EUA, garantiza que prácticamente toda el agua disponible pueda ser utilizada por las plantas. El biopolímero, derivado de los residuos de biodiésel, metano y dióxido de carbono, ahora está siendo comercializado por Dos Ríos, de la firma Ríos, en colaboración con el Instituto Tecnológico de Monterrey y la Universidad Autónoma de Chapingo. La compañía está construyendo un centro de investigación y desarrollo biotecnológico en Durango.

Impulsando la producción de acero

México es el decimotercer productor mundial de acero, con una capacidad instalada total de 29.5 millones de toneladas métricas, una producción de 18.8 millones de toneladas de acero crudo y exportaciones de 4.5 millones de toneladas por año. El sector siderúrgico representa casi el 2% del PIB total de México y proporciona más de 670,000 empleos. El acero mexicano se utiliza principalmente en la construcción (61.5%), seguido por productos metálicos (18.8%), vehículos (10.6%), maquinaria mecánica (7.8%) y equipos eléctricos (1.3%). Dos grandes fabricantes de acero anunciaron recientemente sus planes de expansión. ArcelorMittal, la compañía siderúrgica más grande del mundo, está invirtiendo mil millones de dólares en los próximos tres años en su planta de Las Truchas, en el puerto de Lázaro Cárdenas, para completar una nueva fábrica que aumentará la producción total en 2.5 millones de toneladas y generará 3,800 nuevos empleos. Mientras tanto, Ternium, el mayor fabricante de acero en América Latina, está construyendo una planta de 1.1 billones de dólares en su centro industrial en Pesquería, Nuevo León que estará operativo en 2020. Generará 4,500 empleos y aumentará la capacidad instalada de la firma en 3.7 millones de toneladas.

Nuevo parque temático en Quintana Roo

Comenzó en Quintana Roo la construcción de un parque temático de 120 hectáreas basado en la cultura maya local. El parque "Amikoo" de 840 millones de dólares, que se espera atraiga a 4 millones de visitantes al año, está siendo construido por Grupo IUSA y Grupo Gala en la costa de Punta Maroma, a 20 kilómetros al norte de Playa del Carmen. Cuando se complete, tendrá 24 atracciones. La primera fase, que se abrirá en 2018, contará con un museo, un hotel de 320 habitaciones y simuladores para vuelos virtuales y viajes submarinos, así como un centro de convenciones, área comercial, restaurantes, sala de conciertos y piscina de olas. Una segunda fase, entre 2019 y 2020, agregará más atracciones, hoteles y restaurantes. Cerca del 70% de la extensión total del parque se destinará a reserva ecológica.

Futuristic transport link between Mexico City and Guadalajara

A proposal for an ultra-high-speed transportation link (Mexloop) between Mexico City and Guadalajara via Querétaro and León has made the shortlist in a global competition held by Hyperloop One. Hyperloop, founded by Elon Musk (founder of Tesla Motors and SpaceX) is selecting a route to build its innovative system which sends 8.7-meter-long passenger pods powered by magnetic levitation along an energy-efficient tube. The Mexloop proposal, which has government support, is headed by architecture and industrial design firm FR-EE (who helped design Mexico City's new International Airport), in partnership with several Mexican engineering companies. The travel time for the 532 kilometers from Mexico City to Guadalajara would be less than 40 minutes at speeds up to 1,000 km/h. The technology has successfully passed initial lower-speed tests. According to preliminary estimates, Mexloop would take about 5 years to build and cost around 24 billion dollars.

World's fourth largest producer of eggs

According to the National Poultry Institute, Mexico is the world's largest consumer of eggs, with a per person consumption of 23.3 kg (approximately 490 eggs) a year. Mexico is also the world's fourth largest egg producer, after the U.S., China and India. Data from Euromonitor show that retail sales of eggs on the domestic market in Mexico were worth 2.39 billion dollars in 2016 when the nation's 158.7 million egg-laying hens produced 2.7 million metric tons of eggs in total. The major egg companies are San Juan, Bachoco, Allende and Alvisa.

Amazon building mega-warehouse

Online retailing giant Amazon.com is improving its distribution system by building a massive 93,000-square-meter warehouse in Tepetzotlán, about 40 km (25 miles) north of Mexico City. When it opens next year it will triple the firm's storage, packing and supply space. Amazon's two existing distribution centers are both in nearby Cuautitlán Izcalli. The new facility will allow Amazon to stock large items such as furniture in addition to smaller items such as household appliances and books. Expected to employ between 2,000 and 3,000 workers, the center will store up to 15 million items and coordinate more than a million shipments a day nationwide. Amazon began selling goods in Mexico in 2015 and is now the nation's third largest online retailer, with 2016 sales of 253 million dollars. The market for online sales in Mexico has lots of potential given that only 3% of all retail sales of physical goods are currently completed online compared to over 10% in the U.S. and China.

Mexican innovation for desert farmers

A Mexican engineer, Rafael Ríos Trejo, won Mexico's National Entrepreneur Prize in 2014 for developing a biopolymer soil additive that retains nutrient-rich water for several months, opening new hope for reforestation and farming in low-rainfall areas. The product has now been tested and proven successful on over 1,000 hectares of arid farmland in Mexico, Egypt, the United Arab Emirates and Chile, where high value fruit trees are now thriving. Unlike drip irrigation, where up to 90% of the water supplied is not taken up by crops, the new biopolymer, approved as organic by the U.S. Food and Drug Administration, ensures that virtually all of the available water can be used by plants. The biopolymer, derived from biodiesel waste, methane and carbon dioxide, is now being commercialized by Ríos's firm Dos Ríos in collaboration with the Technological Institute of Monterrey and the Autonomous University of Chapingo. The company is building a biotech research and development center in Durango.

Boosting steel production

México es el decimotercer productor mundial de acero, con una capacidad instalada total de 29.5 millones de toneladas métricas, una producción de 18.8 millones de toneladas de acero crudo y exportaciones de 4.5 millones de toneladas por año. El sector siderúrgico representa casi el 2% del PIB total de México y proporciona más de 670,000 empleos. El acero mexicano se utiliza principalmente en la construcción (61.5%), seguido por productos metálicos (18.8%), vehículos (10.6%), maquinaria mecánica (7.8%) y equipos eléctricos (1.3%). Dos grandes fabricantes de acero anunciaron recientemente sus planes de expansión. ArcelorMittal, la compañía siderúrgica más grande del mundo, está invirtiendo mil millones de dólares en los próximos tres años en su planta de Las Truchas, en el puerto de Lázaro Cárdenas, para completar una nueva fábrica que aumentará la producción total en 2.5 millones de toneladas y generará 3,800 nuevos empleos. Mientras tanto, Ternium, el mayor fabricante de acero en América Latina, está construyendo una planta de 1.1 billones de dólares en su centro industrial en Pesquería, Nuevo León que estará operativo en 2020. Generará 4,500 empleos y aumentará la capacidad instalada de la firma en 3.7 millones de toneladas.

New theme park in Quintana Roo

Construction has begun in Quintana Roo of a 120-hectare theme park based on local Mayan culture. The 840-million-dollar "Amikoo" park, expected to attract up to 4 million visitors a year, is being built by Grupo IUSA and Grupo Gala on the coast of Punta Maroma, 20 kilometers north of Playa del Carmen. When complete, it will have 24 attractions. The first phase, due to open in 2018, features a museum, 320-room hotel, and simulators for virtual flights and submarine journeys, as well as a convention center, shopping area, restaurants, concert hall and wave pool. A second phase, between 2019 and 2020, will add more attractions, hotels and restaurants. About 70% of the total expanse of the park is being set aside as an ecological reserve.

O'Rourke & Asociados S.A. de C.V.
Sociedad Distribuidora de Acciones de Fondos de Inversión
Investment Funds Broker

Autorizada por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores
Authorized by the Mexican Banking and Securities Commission
(312-3/12285/2008 del 11/Dic./2008)

01-800-623-6636

(Lada sin costo en México / Toll free within Mexico)

oafondos@oafondos.com.mx
www.oafondos.com.mx

GUADALAJARA

PLAZA TURQUESA - (FRENTE A PLAZA DEL SOL / IN FRONT OF PLAZA DEL SOL) MARIANO OTERO 1917, LOCALES 1 Y 3, ZONA C - COL. RESIDENCIAL VICTORIA, GUADALAJARA, JALISCO, MÉXICO - C.P. 45089 - TEL. (33) 3880-2600 / (33) 3122-2200

PLAZA MÉXICO - AV. MÉXICO #3300 - ZONA D, LOCALES 35 A Y B, - COLONIA MONRAZ, GUADALAJARA, JALISCO, MÉXICO - C.P. 44670 - TEL. (33) 3001-9800

PUERTO VALLARTA

CENTRO COMERCIAL PLAZA MARINA - LOCALES A-51-A Y C - PUERTO VALLARTA, JALISCO, MÉXICO - C.P. 48354 - TEL. (322) 176-0770 / (322) 221-1034

SAN MIGUEL DE ALLENDE

CALLE SAN FRANCISCO No. 37 - COL. CENTRO - SAN MIGUEL DE ALLENDE, GUANAJUATO, MÉXICO - C.P. 37700 - TEL. (415) 154 - 9956 / (415) 154 - 6694

AJIJIC

CENTRO LAGUNA (FRENTE A WALMART / IN FRONT OF WALMART) - CARRETERA CHAPALA - AJIJIC # 206 - SAN ANTONIO TLAYACAPAN, JALISCO, MÉXICO - C.P. 45915 - TEL. (376) 766-0152 / (376) 766-3508

El texto de este informe no fue sometido ante las autoridades federales mexicanas, ni aprobado por ellas antes de su publicación. Al prepararlo, hemos realizado nuestra propia investigación, utilizando fuentes que consideramos fidedignas. Sin embargo, no garantizamos su exactitud. La información y las opiniones contenidas, no constituyen una solicitud de nuestra parte para la compra o venta de valores

The text of this report was not submitted to any Mexican federal authorities or approved by them prior to publication. In preparing it, we have done our own research, using sources we believe to be reliable; however, we do not guarantee its accuracy. Neither the information contained herein, nor the opinions expressed, constitute a solicitation by us for the purchase of any security