

## TALLERES MECÁNICOS Y REFACCIONARIAS

## INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

### INCENDIO EN PEMEX EMPUJA PRECIOS DEL PETRÓLEO



El incendio del domingo pasado en la plataforma E-Ku-A2 fue uno de los dos factores que impulsaron el precio internacional del crudo, que subió tres por ciento en sus principales referentes. Los futuros del petróleo Brent ganaron 2.30 dólares, o 3.35 por ciento, al subir a 71.05 dólares por barril, mientras que el crudo West Texas Intermediate (WTI) de Estados Unidos subió 1.90 dólares, o 2.89 por ciento, al cerrar la sesión en 67.54 dólares. Por su parte, la Mezcla Mexicana de Exportación subió a 64.40 dólares, lo que representó un alza de 3.5 por ciento en relación con el cierre del lunes. Apoyó los precios del petróleo un incendio en una plataforma petrolera frente a México el domingo, que dejó cinco trabajadores muertos y sacó de línea 421 mil barriles por día de producción, aproximadamente una cuarta parte de la producción total del país.

### CHINA PUBLICA NORMATIVAS SOBRE ÍNDICES DE PRECIOS DE MATERIAS PRIMAS PARA REGULAR MERCADO



China publicó nuevas normas para manejar los índices de precios de materias primas y servicios del sector, en medio de un llamado a consultas públicas hasta el 6 de septiembre, como parte de un esfuerzo por regular los mercados de insumos básicos del país e impulsar una mayor transparencia en las operaciones. Las normas aplican a la recolección o el uso de información sobre los precios de bienes y servicios en China, o al desempeño de precios de los índices que tienen un "impacto importante" en el mercado de servicios y materias primas dentro del país, dijo en un comunicado la Comisión Nacional de Desarrollo y Reforma (NDRC). Estas medidas tienen por objetivo frenar la ola alcista que han sufrido muchas materias primas que afectan desde la industria automotriz, hasta los productos de la canasta básica.

### BMW PRESENTA BICICLETA Y PATÍN DEL DIABLO DE CARGA



El Grupo BMW ha presentado dos nuevos conceptos de movilidad: la bicicleta electrificada de tres ruedas Dynamic Cargo y el Patín eléctrico Clever Commute, ambos creados para facilitar el día a día en la ciudad, ya sean en coche o en transporte público. El concept Dynamic Cargo es una bicicleta compacta de tres ruedas creada para no renunciar a la agilidad durante su conducción. Según explica la firma bávara, el componente clave es el bastidor principal delantero, que está conectado a la sección trasera a través de un eje pivotante y se inclina en las curvas. El llamado Clever Commute ha sido creado para ser plegado de forma fácil, de forma que su transporte en coche o en el transporte público sea más fácil: en el modo de transporte público, el reposapiés se pliega a los lados y la rueda trasera gira hacia la apertura resultante desde abajo.

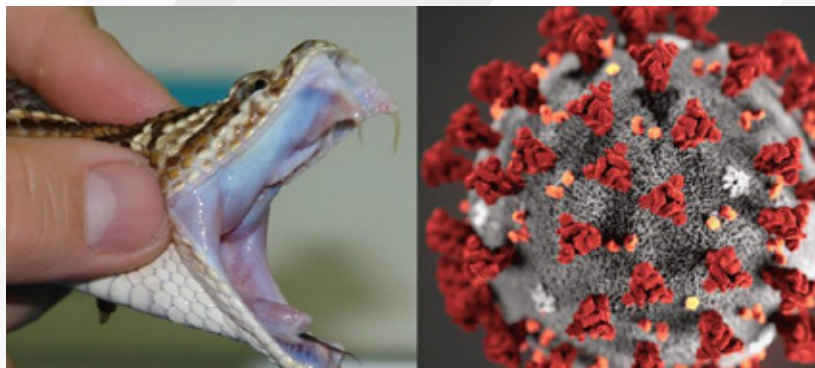
### PARA 2023, TOYOTA ENSAMBLARÁ CELDAS DE COMBUSTIBLE EN LA PLANTA DE KENTUCKY

Será a partir de 2023, cuando la línea de Toyota Motor Manufacturing Kentucky (TMMK) comience a ensamblar las celdas de combustibles destinadas para camiones comerciales de servicio pesado. Las celdas de combustible permitirán que Toyota enfoque aún más su estrategia de electrificación y permitirá a los fabricantes de camiones incorporar esta tecnología eléctrica libre de emisiones a las plataformas existentes con el apoyo técnico de Toyota.



## DESCUBREN SUSTANCIA EN VENENO DE SERPIENTE QUE PODRÍA FRENAR EL COVID-19

Investigadores brasileños identificaron una sustancia presente en el veneno de las serpientes de la especie yararacusú, el cual es capaz de frenar la reproducción del SARS-CoV-2. Los responsables del hallazgo ya habían identificado moléculas del veneno con propiedades antibacterianas, por lo que decidieron probar la reacción de los péptidos frente al virus causante del COVID-19. La molécula identificada por los investigadores de la Universidad Estatal Paulista (Unesp) demostró inhibir en un 75% la capacidad del virus para multiplicarse en un cultivo de células de mono. "Felizmente obtuvimos un resultado interesante con una de las sustancias. Identificamos una que no es tóxica para las células y que inhibe la reproducción del virus", expresó Eduardo Maffud, profesor del Instituto de Química de la Unesp y coordinador del estudio.



### ¿UNA VACUNA DE ADN SIN AGUJAS CONTRA COVID-19? YA FUE APROBADA EN INDIA

La creación en tiempo récord de una vacuna contra el COVID-19 marcó notablemente la lucha contra la pandemia; ahora, si eres de los que les tienen pánico a las agujas, acaba de ser aprobada la primera vacuna contra el SARS-CoV-2 que no requiere de inyección. Se trata de ZyCoV-D y no sólo es el primer biológico que no se administra mediante una inyección, sino que también es la primera fórmula basada en ADN plasmídico. Fue desarrollada en India por la farmacéutica Zydus Cadila y ya cuenta con la autorización de uso de emergencia en aquel país.



### BIDEN RECIBE INFORME DE INTELIGENCIA SIN CONCLUSIÓN SOBRE ORIGEN DEL COVID-19

Este miércoles, llegó a las manos del presidente de Estados Unidos, Joe Biden, un informe clasificado de los servicios de inteligencia, el cual debería tener los primeros resultados de la investigación sobre el origen del COVID-19; sin embargo, señalan medios locales, este documento no es concluyente sobre el objetivo. Esto sería el resultado de una investigación que el mandatario estadounidense habría solicitado desde mayo pasado, con un plazo de 90 días, indica The Washington Post. Los servicios de inteligencia tratarán de desclasificar en los próximos días elementos del informe para su posible publicación.



### AFIRMA J&J QUE SEGUNDA DOSIS ELEVA ANTICUERPOS

Una dosis de refuerzo de la vacuna contra COVID-19 de Johnson & Johnson eleva dramáticamente los niveles de anticuerpos, hasta nueve veces, según dijo la compañía este miércoles. Johnson & Johnson presentó la información ante la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA), que está evaluando estudios similares de los fármacos de Pfizer y Moderna. Si la agencia lo autoriza, la Administración Biden quiere proporcionar inyecciones de refuerzo ocho meses después de la vacunación. Esta vacuna quedó fuera de los planes del Gobierno para dosis de refuerzo, el cual fue anunciado la semana pasada. Pero con los nuevos datos, la farmacéutica espera ser parte de la distribución inicial de inyecciones de refuerzo, lo cual podría suceder para septiembre.



## RECOMENDACIÓN

**En las últimas 24 horas, México documentó 986 muertes por COVID-19 y se registraron 21 mil 250 contagios.**

La forma más adecuada de cuidarse es vacunarse, usar el cubrebocas, lavarse las manos y mantener la sana distancia.

