

# BOLETÍN

## INFORMATIVO RHF

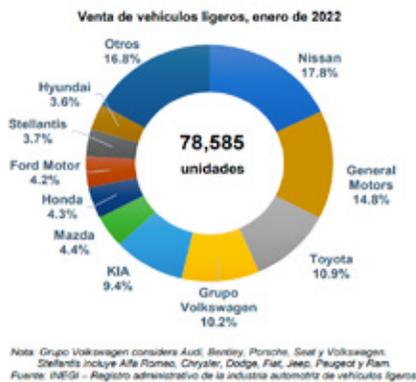
437-03022022 | FEB 03

**ROSHFRANS**



### TALLERES MECÁNICOS Y REFACCIONARIAS

## VENTA DE AUTOS RETROCEDE; TIENE SU PEOR ENERO EN 10 AÑOS



El pasado mes de enero se vendieron un total de 78 mil 585 vehículos, una caída del 3.7 por ciento en comparación con el mismo mes del año pasado, reportó este miércoles el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi). Este volumen es el más bajo registrado para un primer mes en los últimos 10 años, además de ser el tercer enero consecutivo en presentar caídas en la venta de autos ligeros. En comparación con el mes inmediato anterior, la venta de autos cayó un 19 por ciento. Sin embargo, es la menor caída registrada en los últimos 10 años de un primer mes contra el diciembre del año anterior, seguida de la caída de diciembre del 2019 a enero del 2020 cuando se reportó una disminución del 20 por ciento. La Asociación Mexicana de Distribuidores de Automotores (AMDA), estimó una venta de 83 mil 612 unidades, por lo que la cifra reportada por Inegi está un 6 por ciento por debajo de las expectativas. Actualmente la industria automotriz presenta desabasto de producción y de inventario en los distribuidores debido a la escasez que existe de chips semiconductores que se vio reflejada a partir de septiembre del 2021, cuando la producción comenzó a caer constantemente, cerrando el 2021 con un total de dos millones 979 mil 276 unidades.

## URGE APROBAR LA LEY GENERAL DE MOVILIDAD Y SEGURIDAD VIAL

El pasado 14 de diciembre, la Cámara de Senadores aprobó la iniciativa de la Ley General de Movilidad y Seguridad Vial con 104 votos a favor, que ahora debe ser revisada y aprobada por la Cámara de Diputados para entrar en vigor. La llamada "Ley de Movilidad Segura" será el instrumento legal a nivel nacional que establezca los mecanismos y acciones necesarios para prevenir siniestros viales y reducir las lesiones graves y las más de 16 mil muertes que cada año enlutan al país. Las más de 70 organizaciones que integran la Coalición Movilidad Segura llamaron a las y los legisladores de la Cámara de Diputados, a aprobar la minuta de Ley General de Movilidad y Seguridad Vial, que se ha trabajado desde 2014 y que requiere la aprobación de los legisladores federales para ser publicada y entrar en vigor. El 14 de diciembre pasado, la Cámara de Senadores aprobó la iniciativa de esta Ley que será turnada a la Cámara de Diputados para su discusión y votación en este periodo legislativo que comienza.



### INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

## ADITIVOS EN EL DISEÑO DE LOS ACEITES LUBRICANTES

Son sustancias químicas que mejoran o agregan nuevas propiedades al aceite básico, en la formulación de un aceite lubricante. Se clasifican en tres tipos de acuerdo a su función: proporcionar propiedades específicas, proteger las propiedades del aceite básico y proteger la superficie metálica. El resultado es una mezcla científicamente balanceada de aceites básicos y el paquete de aditivos.

## OCHENTA AÑOS DE HISTORIA DEL JEEP WILLYS



Surgido de un exigente pliego de condiciones del Departamento de Guerra de Estados Unidos, el Jeep Willys empezó a mostrar su versatilidad y sus cualidades off road hace 80 años. Se buscaba un automóvil de tracción integral, ligero y fiable, capaz de transportar tropas sobre cualquier tipo de terreno. El resultado fue un novedoso vehículo multiusos de un cuarto de tonelada, el "General Purpose Vehicle", más conocido por sus iniciales Willys MA y MB hasta 1945. Nació una leyenda. Primer automóvil 4x4 producido en masa, el Jeep Willys puso la funcionalidad y la polivalencia por encima de todo. El acabado era espartano: se trató de un vehículo descubierto de cinco plazas, sin puertas, con parabrisas abatible. Su motor de 2.197 cm<sup>3</sup> con cuatro cilindros en línea desarrollaba 60 CV y destacaba por su fiabilidad.



# INFORMACIÓN

GENERAL

437-03022022 | FEB 03



## ESTUDIO CONFIRMA LA 'INMUNIDAD INNATA' A LA COVID-19; POR ESO ALGUNAS PERSONAS NO SE CONTAGIAN

Una investigación del Instituto Humanitas y el Hospital San Raffaele de Milán confirmó que existe inmunidad innata al virus SARS-CoV-2, responsable de la Covid-19, por lo que el descubrimiento de este mecanismo del organismo puede contribuir a evitar y combatir la enfermedad. El trabajo mundial 'Reconocimiento e inhibición del SARS-CoV-2 por moléculas de reconocimiento de patrones de inmunidad innata humoral' publicado en la revista Nature Immunology, señala que la inmunidad innata incluye diversas moléculas con funciones similares a las de los anticuerpos, algunas de las cuales sirven como biomarcadores de la gravedad de la enfermedad por Covid-19. La molécula Lectina de Unión a Manosa (MBL, por sus siglas en inglés), que tiene funciones similares a las de los anticuerpos, se une a la proteína 'spike' o de 'espícula' del coronavirus y bloquea su entrada en el organismo. En otras palabras, la neutraliza. El estudio fue coordinado por los investigadores Alberto Mantovani y Cecilia Garlanda, del Instituto Humanitas, así como por Elisa Vincenzi, del Hospital IRCCS San Raffaele.



## CEDE ÓMICRON EN LOS LUGARES DONDE SURGIÓ PRIMERO: OPS

Las infecciones y muertes por covid-19 en América siguen aumentando, pero el incremento de los contagios parece estar desacelerándose en los lugares afectados primero por la variante ómicron, dijo el miércoles la Organización Panamericana de la Salud (OPS). Cuatro millones de los 7 millones de nuevos casos informados la semana pasada se produjeron en América del Norte. En tanto, Chile y Brasil registraron cifras récord de casos diarios, mientras las muertes se han más que duplicado en Cuba y las Bahamas, agregó la OPS. La OPS dijo que el 63 por ciento de las personas en América Latina y el Caribe ahora están completamente vacunadas contra el coronavirus, y la región tiene una de las coberturas de vacunación más altas del mundo. Pero sigue siendo la región más desigual del mundo, con una cobertura dispar: mientras 14 países han inmunizado completamente al 70% de su población, la misma cantidad de naciones aún tiene que proteger al 40% de su población, dijo la Organización. Más del 54% de las personas en los países de ingresos bajos y medios de la región aún no han recibido una sola dosis contra el covid-19, dijo la directora de la OPS, Carissa Etienne.



## 'VACUNA' INTRANASAL Y SUPERVACUNA, DOS 'ARMAS' DE LA CIENCIA PARA PONER FIN A LA PANDEMIA DE COVID

Con la evolución de la pandemia por coronavirus durante más de dos años, se han tomado distintas medidas para evitar el avance de los contagios tales como restricciones, protocolos sanitarios, medicamentos y vacunas. Ahora se hablan de dos nuevas opciones que buscan terminar con el Covid-19. Fue el 27 de febrero de 2020 cuando se detectó el primer caso de coronavirus en México y al día siguiente se registró como el caso 0 por parte de la Secretaría de Salud. Hasta el día de hoy se han registrado 4,985,689 casos de Covid-19 en el país y 306,920 muertes en cifras oficiales, aunque se calcula que son casi el doble. La vacuna intranasal haría que el virus no pueda acceder al sistema, pero los expertos reconocen que los resultados favorables en ratones no son ninguna garantía de que la respuesta sea igual en humanos. La supervacuna, conocida también como vacuna pan-coronavirus, suena como algo un poco lejano pero el asesor médico de la Casa Blanca, Anthony Fauci, está convencido en que una vacuna que sea capaz de prevenir no solo el virus causante del covid-19 sino otros que puedan surgir en los próximos años o décadas podría ser de gran ayuda y no debería estar tan lejana de volverse una realidad.



## RECOMENDACIÓN



Ante cualquier síntoma por COVID-19 como puede ser el escurrimiento nasal, infección en los ojos, tos y fiebre, acude a sacarte una prueba y consulta a tu médico.

LOS CONTAGIOS SIGUEN ELEVÁNDOSE  
Y ES INDISPENSABLE CUIDARNOS TODOS.



USA CUBREBOCAS KN95,  
LOS DE TELA  
NO SIRVEN  
PARA ESTA VARIANTE.

# FÚTBOL

## #ESTAMOS EN LA CANCHA

437-03022022 | FEB 03



## EN RAYADOS YA NOS VISUALIZAMOS COMO CAMPEONES DEL MUNDIAL DE CLUBES: ERICK AGUIRRE

Rayados ya está en los Emiratos Árabes Unidos y se prepara para enfrentar el Mundial de Clubes de la FIFA con un solo objetivo, regresar a Monterrey como Campeones del Mundo. Así lo aseguró Erick Aguirre quien reconoció que el equipo está enfocado en el levantar el título mundial, pero buscarán ir paso a paso. "Nos visualizamos siendo Campeones del Mundo, pero estamos enfocados y concentrados que tenemos que hacer un gran partido en el primero y es fundamental ganarlo, es dar paso a paso y tenemos que dar ese gran paso", declaró Aguirre en conferencia de prensa. "Presión no hay, la motivación primero de estar en un Mundial de Clubes, representar lo que conlleva e hicimos detrás. Preocupados no, más que nada estamos ocupados en hacer bien lo nuestro", continuó.

## PALMEIRAS, POSIBLE RIVAL DE RAYADOS EN LAS SEMIFINALES DEL MUNDIAL DE CLUBES, VIAJA CON 27 JUGADORES

El Palmeiras brasileño, campeón de las dos últimas ediciones de la Copa Libertadores, viajó ayer miércoles con 27 jugadores a Emiratos Árabes Unidos, donde disputará el Mundial de Clubes, en la búsqueda del anhelado título orbital que le ha sido esquivo en su historia. Antes de embarcar con destino a Abu Dhabi, el "Verdao" de Sao Paulo recibió un "baño de masas" con centenas de hinchas que en clima de euforia lo arroparon desde la salida del último entrenamiento, en su sede deportiva del barrio Barra Funda, hasta el aeropuerto internacional de Cumbica, en el vecino municipio de Guarulhos y que opera para la capital paulista. El técnico portugués Abel Ferreira incorporó de última hora a los juveniles Vanderlán, lateral, y Giovani, enganche, para sustituir al uruguayo Joaquín Piquerez y al atacante Gabriel Verón, que dieron positivo para covid antes del partido disputado el martes por el Campeonato Paulista.



## HÉCTOR MORENO REPORTÓ CON RAYADOS TRAS PARTICIPACIÓN CON EL TRI



Luego de su participación con el Tri en el Octagonal Final de Concafcaf, Héctor Moreno se integró con Rayados de cara a su debut en el Mundial de Clubes 2022. Tras estar en el 'ojo del huracán' por las supuestas intenciones que tenía el zaguero por quedar amonestado y no llegar al próximo enfrentamiento de eliminatoria de la Selección; el jugador ya concentró con La Pandilla en Abu Dabi. Fue tras la ya mencionada suspensión que tuvo Moreno dentro de la convocatoria tricolor, lo que conspiró a favor de un plantel más completo para Rayados, para un debut esperado el 5 de febrero.