

BOLETÍN

INFORMATIVO RHF

418-07012022 | ENE 07



TALLERES MECÁNICOS Y
REFACCIONARIAS

LA FIEBRE DEL LITIO: SU PRECIO HA AUMENTADO UN 437% Y ES LA MATERIA PRIMA MÁS COTIZADA DEL AÑO



A medida que despegar el mercado de vehículos eléctricos, la demanda mundial de litio superó la oferta por primera vez en 2021, según S&P Global, y se prevé que el déficit se amplíe. Los precios del carbonato de litio transportado por mar han aumentado la friolera de un 437% desde el inicio de 2021 (a casi 38.000 euros por tonelada), mientras que los precios del hidróxido de litio han subido un 254% durante el mismo período, según datos de S&P Global y Trading Economics. La economía climática necesita mucho más litio. Australia, China y Chile son los principales países productores de litio del mundo, y S&P proyecta que la oferta global en 2022 será un 55% más alta que en 2020. Pero, según la Agencia Internacional de Energía, la demanda de litio deberá multiplicarse por 40 para 2040 para satisfacer las demandas de una economía que dependerá más de las baterías que en la actualidad, tanto para los vehículos eléctricos como para el almacenamiento de energía a gran escala. Es probable que ese suministro pueda satisfacerse con las reservas globales existentes, y los inversores en China y en otros lugares ya están invirtiendo miles de millones en nuevas minas. El problema es que la producción de litio hoy en día consume mucha agua y, a menudo, implica el mismo tipo de prácticas mineras destructivas que se han utilizado durante mucho tiempo para el carbón. T



INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

GES 2022: DEBUT MUNDIAL DEL CHEVROLET EQUINOX EV

La presidenta y directora ejecutiva de General Motors, Mary Barra, confirmó durante su discurso de apertura del CES 2022 (Consumer Electronics Show o Feria de Electrónica de Consumo) que Chevrolet expandirá su línea de vehículos eléctricos en el otoño de 2023 con el lanzamiento del Equinox EV, un SUV compacto que tendrá un precio inicial estimado de 30,000 dólares en Estados Unidos. Chevrolet Equinox EV será lanzada en versiones de flotilla y minoristas, incluidas las configuraciones LT y RS, y utilizará la plataforma Ultium de GM. "Equinox siempre ha jugado un papel importante para Chevrolet como el segundo producto más vendido de la marca", dijo Steve Hill, Vicepresidente de Chevrolet. "Ofrecer la opción de una SUV eléctrica accesible en el segmento de mayor volumen de la industria demuestra que Chevrolet hará que los EV sean accesibles para todos". La Equinox EV arrancará en 30 mil dólares en Estados Unidos (600 mil pesos) y se espera que le robe un pedazo de pastel al líder de este segmento que en este momento es Tesla.



TAXI AÉREO DE SKYDRIVE ATERRIZA EN EL CES DE LAS VEGAS

Un taxi aéreo personal se exhibirá en CES 2022. No puede volar en él, pero si está en el espectáculo en Las Vegas, puede ir y sentarse en la cabina del avión pequeño. Es de una empresa llamada SkyDrive y se parece más a un dron gigante que a un vehículo. Piense en esto como un mini-helicóptero, especialmente porque solo está diseñado para acomodar a una persona. Cuenta con ocho rotores horizontales y es capaz de levantar objetos (o personas) de hasta 500 kilogramos. Hemos visto conceptos similares a este antes, pero es interesante ver un nuevo competidor en el espacio. No espere verlos volando en el cielo pronto. Los vuelos de prueba están en marcha, pero la compañía detrás de esta versión no espera poder usarla hasta al menos 2025.



INFORMACIÓN GENERAL



POSPONEN VACUNACIÓN DE REFUERZO CONTRA COVID-19 PARA MAESTROS

La Secretaría de Salud federal informó que la vacunación de refuerzo covid-19 para personal educativo, programada para iniciar el sábado 8 de enero, se pospondrá. La dependencia señaló que, debido a las condiciones meteorológicas en Estados Unidos, el embarque con biológicos de la farmacéutica Moderna arribará a nuestro país con retraso y se anunciará la nueva fecha de inicio para la inmunización. En el plan original, maestras y maestros de 16 estados del país recibirían su vacuna de refuerzo contra covid-19 el próximo 8 de enero, mientras que cinco días después, se suministrarán 1.5 millones de dosis más a los docentes del resto del país. Asimismo, la dependencia destacó que 82 millones 114 mil 490 personas han sido vacunadas contra covid-19 en México. De ellas, 90 por ciento, es decir, 72 millones 979 mil 978 cuenta con esquema completo, y nueve millones 134 mil 512 tienen al menos una dosis y representan 10 por ciento.



CUBREBocas DE TELA NO SON EFECTIVOS CONTRA ÓMICRON

Especialistas en salud de Estados Unidos recomiendan no utilizar cubrebocas de tela para protegerse de la variante ómicron y usar mejor los quirúrgicos. Leana Wen, analista médica de la cadena de noticias CNN afirmó que "los cubrebocas de tela son poco más que decoraciones faciales. No hay lugar para ellos mientras aumenta la presencia de la variante ómicron". El comentario deriva de la alta propagación que ha mostrado ómicron, que en palabras de Roby Bhattacharyya, experto en enfermedades infecciosas del Hospital de Massachusetts, tiene una velocidad de contagio "increíblemente más rápida" que las anteriores.



REGIONES EN EUROPA REGISTRAN AUMENTO SUPERIOR AL 100% DE CASOS POR ÓMICRON

La variante Ómicron y las reuniones navideñas están disparando los contagios en Europa. Italia registró un aumento del 153% en los casos por coronavirus, del 29 de diciembre al 4 de enero y las autoridades implementan más medidas para contener estos contagios. Italia tiene actualmente 1.4 millones de personas positivas, aunque la gran mayoría están en sus casas sin síntomas o con síntomas leves. Desde febrero de 2020, el país ha contabilizado 6.7 millones de contagios y más de 138,000 muertos. La tasa de positividad -el porcentaje de pruebas diagnósticas que dan positivo- también se disparó al 8.2% entre el 29 de diciembre y el 4 de enero, respecto al 2.8% de los siete días previos.



REPUNTE DE CASOS DE COVID-19 PODRÍA SATURAR LOS HOSPITALES EN MÉXICO

El número de casos de COVID-19 se duplicó en México en solo tres días esta semana y aunque se desconoce el impacto de la variante Ómicron, algunos especialistas piden medidas del Gobierno para evitar una posible saturación de los hospitales. Los casos de COVID-19 se están multiplicando en México y muchas personas que sienten algún tipo de síntomas están buscando por todos los medios someterse a una prueba para confirmar o descartar si han contraído la enfermedad. Las filas para una prueba rápida se observan por igual en centros públicos de salud como en farmacias. En la capital mexicana, el gobierno amplió el número de test disponibles, habilitó puntos en los centros comerciales y anunció que la próxima semana se instalarán macro quioscos en las alcaldías con mayor número de casos positivos.



RECOMENDACIÓN

Así se está comportando Ómicron en México.

Ya se registran 25 mil casos por día. Usa cubrebocas KN95. Los de tela, no sirven contra esta variante.

Estadística COVID-19 en México

— Última actualización : 06 - enero-2022 —

Fuente: datos abiertos sobre COVID-19 de la Secretaría de Salud de México
<https://www.gob.mx/salud/documentos/datos-abiertos-152127>

4,055,095
Casos acumulados

299,970
Defunciones acumuladas

2.64%
Letalidad (últimas 4 semanas)

52,506
Pruebas con resultado (24 h)

25,821
Casos nuevos (24 h)

128
Defunciones nuevas (24 h)

7.40%
Letalidad acumulada

7,921,950
Casos negativos

111,331
Casos activos

13,682
Defunciones sospechosas

27,2%
Positividad (últimas 4 semanas)

12,570,815
Personas analizadas

593,770
Casos sospechosos

33.86%
Positividad acumulada



COVID 19

FÚTBOL

#ESTAMOS EN LA CANCHA



EN EL PARTIDO INAUGURAL DEL C2022, PACHUCA FINIQUITA A ATLÉTICO SAN LUIS EN SU CASA

Los Tuzos consiguieron su primera victoria comandados por Guillermo Almada en el Clausura 2022 al derrotar 2-0 al Atlético San Luis en el partido inaugural. Pachuca dominó gran parte del encuentro y los locales fueron incapaces de reaccionar ante el incómodo planteamiento del técnico uruguayo, que dejó a Santos para unirse al proyecto hidalguense que busca meterse a la Liguilla. El primer tiempo fue de más a menos, con un Pachuca que jugaba por amplios lapsos de tiempo en la cancha de San Luis, sin embargo, no logró hacer daño. Después de algunos sustos, los locales comenzaron a hacerse presentes y, aunque no dominaban el encuentro, llegaban con más peligro al área de Pachuca, pero sin concretar nada. Al reanudar el encuentro, los visitantes arrancaron con mucha intensidad. Romario Ibarra tuvo una buena oportunidad para anotar el primero, enganchó y disparó de izquierda, pero el tiro se estrelló en un defensor del San Luis. Unos minutos más tarde, el primer gol del Clausura 2022 cayó en el Alfonso Lastras, aunque fue para los Tuzos. Víctor Guzmán recibió un gran trazo largo, que controló de buena manera para mandar un centro que Nico Ibáñez mandó al fondo. A un minuto de finalizar el encuentro, Kevin Álvarez sufrió una falta en el área de San Luis que Oscar Macías revisó en el VAR ante un posible penal que terminó marcando. Nico Ibáñez fue el cobrador y puso el 2-0 para sentenciar el encuentro.



REPROGRAMAN PARTIDO DE TOLUCA CONTRA PUMAS POR COVID-19

El partido entre Pumas y Toluca se reprogramó debido a los casos de Covid-19 en el plantel escarlata. Ahora se jugará el lunes 10 de enero a las 21:00 horas, en el Estadio Olímpico Universitario. El aplazamiento también afectó un juego de la Fecha 2, ya que los auriazules enfrentarían a Querétaro el jueves próximo, pero ahora el duelo se celebrará el viernes 14 de enero a las 19:00 horas en el Estadio Corregidora. La Liga MX informó que se realizaron 125 pruebas a 25 futbolistas del primer equipo del Toluca, entre el 30 de diciembre y hoy, las cuales arrojaron 7 casos positivos activos. Es por eso que el club estuvo en posibilidad de solicitar el aplazamiento, aunque fuera de un solo día. La Liga MX establece que si un equipo reporta entre 7 y 10 casos de Covid-19 puede postergar su encuentro, pero debe disputarlo en la misma semana de la jornada establecida. En caso de que haya más de 11 contagios sí se puede reprogramar el juego para otra fecha. El encuentro entre Santos y Tigres, de la Jornada 1, también fue reprogramado por contagios en los felinos.



RAYADOS, A UN MES DE SU DEBUT EN EMIRATOS ÁRABES

Los Rayados debutarán en un mes por quinta ocasión al Mundial de Clubes 2021 y por su propia historia en esta justa y el último antecedente de un equipo mexicano en la misma, su meta obligada es que lleguen a la Final. Monterrey ha conseguido ser dos veces tercer lugar del evento (2012 y 2019), y dos veces quinto lugar (2011 y 2013), por eso, necesita buscar dar el siguiente paso, que es superar por primera vez la fase de Semifinales. En febrero del 2021, en la edición 2020 del torneo, los Tigres llegaron a la disputa por el título ante Bayern Munich, por lo que ya un equipo mexicano demostró que sí se puede llegar a la máxima instancia de este torneo entre campeones de cada confederación. Para cumplir su objetivo de ser exitoso en el próximo Mundial, a realizarse del 3 al 12 de febrero en Emiratos Árabes Unidos, Monterrey deberá superar en la primera ronda al Al Ahly de Egipto, al que se medirá el día 5 de febrero.

