



PRECIO DEL PETRÓLEO IMPARABLE; SE ENCAMINA A 150 DÓLARES POR BARRIL

La tensión geopolítica entre Rusia y Ucrania llevaría del petróleo a 100 dólares por barril; pero si estalla el conflicto militar el crudo escalaría a 150 dólares, advierten los analistas. El precio internacional del petróleo subió como la espuma durante el último mes y puede alcanzar un máximo de 150 dólares por barril durante los tres primeros meses de 2022, debido al conflicto entre Rusia y Ucrania, advirtió el banco de inversiones JP Morgan. Señaló que, aun cuando la mayoría de los analistas anticipan que el crudo alcanzará picos de 100 dólares por las tensiones geopolíticas entre dichos países, en caso de una invasión rusa a suelo ucraniano, los petroprecios se duplicarían. El banco estadounidense alertó que un conflicto militar entre Rusia y Ucrania podrían en shock al mercado, con una interrupción estimada de 2.3 millones de barriles diarios en el suministro mundial petróleo. Y ello, apuntó "empujaría rápidamente el precio del crudo hasta 150 dólares el barril; 100% más sobre el precio promedio -de 75 dólares por barril- registrado al cierre del cuarto trimestre de 2021".



SE HA CONSEGUIDO CONVERTIR LAS MASCARILLAS USADAS EN BATERÍAS DE IONES DE LITIO

Con la aparición de la pandemia de COVID-19, los seres humanos han pasado a depender cada vez más de los equipos de protección personal, o EPI, con cada ola de infección. Aunque las mascarillas de un solo uso constituyen una gran parte del EPP en todo el mundo, no se ha pensado mucho en la eliminación adecuada de estos productos. Aunque estos productos son cruciales en nuestra lucha contra el COVID-19, no cabe duda de que pasan factura al medio ambiente, ya que acaban en los vertederos y en los océanos, emitiendo gases tóxicos. Sólo en 2020 se fabricaron 52.000 millones de mascarillas y 1.560 millones de ellas acabaron en nuestros océanos. El reciclaje de las mascarillas usadas para convertirlas en material de carretera y la desinfección de las mascarillas con cocinas eléctricas son algunas de las formas en las que se ha intentado abordar este preocupante problema. Ahora, un equipo de científicos de la Universidad Nacional de Ciencia y Tecnología "MISIS" junto con colegas de Estados Unidos y México ha ideado un novedoso método para convertir las mascarillas usadas en baterías de bajo costo, flexibles, desechables y eficientes. El estudio se publicó en la revista [Journal of Energy Storage](#).



INDUSTRIA AUTOMOTRIZ



NISSAN REGRESA AL ESPACIO PUBLICITARIO DEL SUPER BOWL

Nissan comparte su regreso al espacio publicitario del Super Bowl con el comercial de televisión "Thrill Driver", el cual simula el estreno de una película llena de acción y comedia. Con una duración de 60 segundos, "Thrill Driver" busca transmitir la emoción, velocidad y aventura de conducir un vehículo Nissan. Y no solo eso, "Thrill Driver" es parte de una campaña integral 360° en la cual destacan los más recientes integrantes de la familia: el totalmente nuevo Nissan Z 2023 y el 100% eléctrico y totalmente nuevo Nissan Ariya 2023. La renovación del portafolio de Nissan es uno de los más novedosos de la industria.



ITR

INSTITUTO TECNOLÓGICO ROSHFRANS

MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA A GASOLINA

Es el conjunto de piezas mecánicas móviles que trabajan en sincronía, para convertir la energía calorífica que se genera al realizar la combustión de la mezcla aire - gasolina, en energía mecánica que le permite a la unidad tener movimiento. La combustión dentro de este motor se genera gracias al funcionamiento de una bujía. Generalmente su uso se dirige al sector del transporte liviano.



INFORMACIÓN

GENERAL

439-08022022 | FEB 08



GOBIERNO DE LA CDMX REPARTE MEDICAMENTO NO AUTORIZADO PARA TRATAMIENTO CONTRA COVID-19

El Gobierno de Ciudad de México repartió ivermectina a miles de pacientes de covid-19, a pesar de que su uso no está aprobado para el tratamiento del coronavirus por las autoridades regulatorias del país. La política pública y un estudio firmado por funcionarios ha desatado un escándalo protagonizado por la Administración de Claudia Sheinbaum, que invirtió más de 29 millones de pesos (alrededor de 1,4 millones de dólares) para incluir el fármaco en kits médicos que se repartieron a la población a finales de 2020. El Gobierno defiende, ante las voces que piden la renuncia de los involucrados, que la decisión se tomó con la información que estaba disponible hace dos años y defendió que hay evidencia científica que respalda el tratamiento de la covid con ivermectina. Las autoridades han sido señaladas por problemas éticos al evaluar la política pública sin obtener un consentimiento informado de los participantes, no declarar conflictos de interés previo a hacer la publicación y sesgos metodológicos para justificar el reparto del medicamento. El reparto de ivermectina, autorizado para su uso veterinario y en seres humanos como desparasitante y el tratamiento de algunas infecciones, emergió a la superficie tras una investigación que publicó la semana pasada la periodista Dalila Sarabia en el portal Animal Político.



MÉXICO SUMA 206 NUEVAS DEFUNCIONES POR COVID-19 Y 9,242 CONTAGIOS EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

La cifra de muertes a causa de Covid-19 en México ascendió a 309,752 decesos, luego de que este lunes se registraron 206 nuevas defunciones, reportó la Secretaría de Salud. La dependencia federal registró 9,242 nuevos contagios de coronavirus en las últimas 24 horas, por lo que el acumulado de casos confirmados aumentó a 5 millones 160,767 desde que inició la pandemia en el país, hace ya 711 días. En cuanto a la capacidad hospitalaria, las camas generales registran una ocupación de 40%, mientras que las camas con ventilador para la atención de pacientes graves se ubican en 26%, un punto porcentual menos que lo reportado ayer. Las autoridades sanitarias estiman 156,916 casos activos, es decir, personas que han presentado síntomas de Covid-19 en los últimos 14 días, según detalló el reporte técnico diario sobre el avance de la epidemia en México.



ACTUALIZA TU CERTIFICADO DE VACUNACIÓN COVID DESDE TU CELULAR

La campaña nacional de vacunación en México continúa avanzando, al momento se aplican las dosis de refuerzo para la población de entre 40 a 49 años, por lo que las personas ya inoculadas con su refuerzo deberán actualizar su certificado de vacunación. Y, para comodidad de las personas ya inmunizadas, el trámite podrá realizarse desde tu celular. En caso de ya haber recibido, o estés a punto de recibir tu tercera dosis, deberás seguir los siguientes pasos para saber cómo puedes actualizar tu certificado de vacunación desde la comodidad de tu dispositivo móvil. Para poder checar, descargar e imprimir tu certificado de vacunación podrás hacerlo desde tu celular, únicamente debes:

- Mandar mensaje de WhatsApp al 56-1713-0557
- El asistente lanzará un menú que brindará la información referente al certificado de vacunación
- Posteriormente debes enviar un mensaje con la palabra: certificado
- De forma automática se generará un enlace donde podrás ingresar para obtener tu certificado de vacunación ya actualizado.



RECOMENDACIÓN



La Administración de Alimentos y Medicamentos, de Estados Unidos, (FDA, por sus siglas en inglés) desaconseja el uso de ivermectina para prevenir o tratar una infección por Covid-19, pues si bien, este fármaco ha sido aprobado por la reguladora de medicamentos, esta fórmula es recomendada, exclusivamente, para animales.

Lo mejor es reforzar tu vacuna y seguir usando cubrebocas KN-95.

FÚTBOL

#ESTAMOS EN LA CANCHA

439-08022022 | FEB 08



PACHUCA TUVO UN DÍA DE CAMPO Y VENCIO A NECAXA CON UNO MENOS

Pachuca venció 1-3 al Necaxa y obtiene su tercera victoria del Clausura 2022, siendo uno de sus goles una hermosa chilena de Avilés Hurtado, en partido de la cuarta fecha de la Liga MX. Los Tuzos dominaron a los Rayos, pese a jugar con un hombre menos desde el minuto 21, y ahora suman 9 puntos y al volver a la senda de la victoria se apoderan del liderato momentáneamente. Los rojiblancos, por su parte, se quedan con 3 unidades y consiguen su tercer descalabro en cuatro presentaciones. Los Rayos salieron al campo en franca desconcentración y Pachuca les comió el mandado al minuto 4, a partir de un saque de banda. Los Tuzos llegaron al área y tras el disparo de Erick Sánchez, el portero Ángel Malagón escupió el balón por su poste derecho y Romario Ibarra aprovechó para definir el primer gol del partido.



LEÓN CAE CONTRA EL CRUZ AZUL



Cruz Azul alza la mano para pelear por el campeonato del Clausura 2022. Los celestes han comenzado la Liga con resultados importantes y ahora se sumó una trascendental victoria contra León en el Estadio Nou Camp con una gran actuación de jugadores como Uriel Antuna y el portero Jesús Corona. La Máquina cementera se metió a la guarida de la Fiera y con un gol del Brujo Antuna se llevó los tres puntos que lo tienen peleando el liderato general tras cuatro jornadas. Uriel Antuna demostró que sigue encendido con el gol y gracias a que estaba atento a un rebote que concedió Rodolfo Cota, el delantero logró anotar el único gol del partido a los 29 minutos. Todo como parte de una gran jugada celeste que inició por la banda izquierda y terminó con un disparo de Bryan Angulo y el contrarremate de Antuna.



AFICIONADOS DE RAYADOS LLENAN LAS REDES PIDIENDO LA SALIDA DE JAVIER AGUIRRE

Los hinchas del conjunto de Monterrey no dejan de hacer ruido y mostrar su descontento con el entrenador del equipo. La afición del Monterrey sigue muy enojada por lo sucedido en el Mundial de Clubes, y ahora acudieron a las redes para hacer viral el #FueraVasco en Twitter, cuando ya pasaba de la media noche en Abu Dabi. Las redes sociales se cimbraron por la reciente derrota de los Rayados ante Al-Ahly, pero cada vez se suman a las duras críticas sobre Javier Aguirre, más seguidores del conjunto regio en México.

