

### INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

#### LA "SEGUNDA REVOLUCIÓN" DE HYUNDAI PARA LIDERAR LA INDUSTRIA DE LA MOVILIDAD



Con estas sólidas bases, Hyundai Motor Group afronta una segunda revolución y va a invertir 46 billones de euros (sí, 46,000,000,000,000 euros) hasta el año 2025 en tecnologías para la movilidad del futuro, estabilidad en tres pilares: movilidad limpia, plataformas de nueva generación y energía verde. Los objetivos a corto plazo del primer punto muestran una realidad palpable. En 2025 Hyundai comercializará más de 500,000 coches eléctricos y más de 100,000 de hidrógeno, una tecnología de ni siquiera dispone de la mayoría de sus competidores. Hyundai Motor tiene previsto ofrecer únicamente vehículos cero emisiones en Europa a partir de 2035 y en 2040 se espera que los eléctricos (BEV) y los vehículos de pila de combustible (FCEV) representen el 80% de sus ventas totales.



### TALLERES MECÁNICOS Y REFACCIONARIAS

#### TÉCNICOS AUTOMOTRICES RECONOCEN A ROHFANS COMO EL MEJOR ACEITE PARA MOTORES A GASOLINA DE MÉXICO



En una encuesta realizada por la Confederación Nacional de Talleres (CNT) realizada a 98,752 técnicos mecánicos automotrices, Roshfrans, empresa 100 por ciento mexicana, fue galardonada con el **Premio Nacional de Calidad Automotriz 2021**, por la calidad de sus productos. La marca que ha mantenido a México en marcha fue reconocida en las siguientes categorías:

1. Aceites para Motor a Gasolina
2. Aceite Sintético para Motor
3. Aceite para Motor a Diésel
4. Grasa para Chasis

Adicionalmente, Roshfrans obtuvo el Galardón Lic. José Coronel, por haber obtenido el mayor número de encuestas a favor de la línea de Aceites para Motor a Gasolina. La entrega de los premios mencionados se realizará en la Cd. de Guadalajara, el próximo 26 de noviembre, donde también se celebrará el XX aniversario de la Constitución Legal de la Confederación Nacional de Talleres.

#### GOLPEAN INSUMOS A 52% DE INDUSTRIA



Los altos precios de las materias primas afectaron en septiembre al 51.7 por ciento de las empresas industriales de Nuevo León, que identificaron este tema como un impedimento para sus opera-

ciones. Así, el aumento en los precios de insumos fue el principal obstáculo del sector industrial, de acuerdo con un sondeo realizado por la Cairtra Nuevo León. El reporte de expectativas del organismo industrial refiere que en septiembre el indicador de precios de las materias primas se ubicó en 68.88 unidades, manteniéndose muy por encima del umbral de 50 puntos, que indica expansión. En términos generales, el aumento promedio de las materias primas que enfrentaron los industriales a nivel nacional fue de 6.3 por ciento anual, según datos del Inegi. Por ejemplo, la industria de la fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón observó en septiembre pasado un alza promedio en los precios de sus materias primas de 63.4 por ciento respecto al mismo mes del 2020 y una de 45.1 por ciento en relación a septiembre del 2019.

# INFORMACIÓN GENERAL



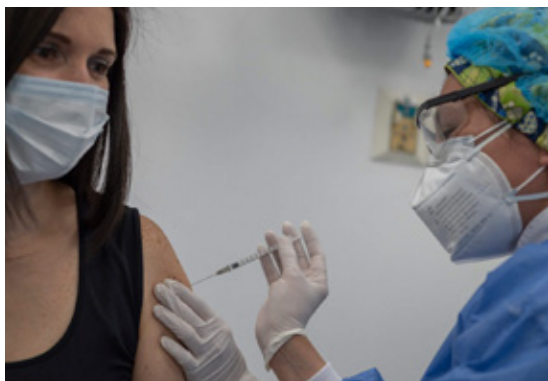
## RESPALDAN EXPERTOS DE FDA VACUNA DE PFIZER A NIÑOS DE 5 AÑOS

Un panel de expertos de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) respaldó el uso de la vacuna contra Covid-19 de Pfizer y BioNTech en niños de 5 a 11 años, lo que acerca el fármaco para unos 28 millones de menores en Estados Unidos. Las vacunas podrían empezar a ofrecerse a partir de la próxima semana. El panel respaldó dar al grupo de edad un tercio de la dosis administrada a personas de 12 años o más en dos inyecciones, con tres semanas de diferencia. Las recomendaciones del comité sobre la autorización de las vacunas no son vinculantes, pero la FDA normalmente las sigue en los días posteriores a la votación. Luego, los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades deberán sopesar el tema si la FDA da su aprobación.



### EMPUJAN VACUNACIÓN CONTRA COVID; SE ATORAN 5 ESTADOS

Con poco más de 70 millones de personas vacunadas contra COVID-19 y cerca del 80 por ciento de adultos con al menos una aplicación, el avance de la estrategia "es muy importante" y coloca a México entre los 10 países con más dosis aplicadas, destacó Mauricio Rodríguez, vocero de la Comisión ante Covid de la UNAM. Sin embargo, apuntó, la mejor protección se logra con los esquemas completos. Hasta ahora, 77 por ciento de las personas inmunizadas ha recibido el esquema completo y el resto la primera dosis. "Ojalá se completen los esquemas ya en los siguientes meses. Para que se pueda pensar ya en quién, cuándo y cómo van a recibir un refuerzo". Ello antes de que llegue la cuarta ola, que estimó, será "a finales diciembre, principios de enero" y en donde se espera que haya muchos casos porque es mucho más fácil diagnosticarlo, pero menos hospitalizaciones y muertes.



### ¿CÓMO ME PROTEJO DESPUÉS DE HABER TENIDO COVID-19?

José Arturo Martínez Orozco, especialista en infecciones respiratorias y coordinador de Infectología y Microbiología Clínica en el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias, recomienda vacunas respiratorias a los pacientes poscovid que desarrollaron neumonía o que quedaron con alguna hiperreactividad bronquial. "Para todos los que desarrollaron la enfermedad y una afección pulmonar importante, les recomiendo que se apliquen vacunas únicas respiratorias del adulto", dice en entrevista para Tec Review. Estas vacunas son la vacuna contra la Influenza que es de una sola dosis y dos vacunas antineumocócicas para adultos mayores de 65 años.



### ¿SE DEBEN LIBERAR LAS PATENTES DE LAS VACUNAS CONTRA COVID-19?

El anuncio del G7 sobre la donación de 1,000 millones fue una buena noticia, pero la entrega se queda muy corta frente al desabasto en países pobres. La propuesta de exención de la propiedad intelectual ha sido defendida por la comunidad científica, que argumenta que los fabricantes de vacunas han dependido, en gran medida, de financiación pública. Según Health Policy Watch, se estima que, en conjunto, algunas empresas que poseen los derechos de propiedad intelectual se han beneficiado de una subvención gubernamental de alrededor de 110,000 millones de dólares. Forbes publicó en diciembre de 2020 que tan solo la vacuna Moderna fue financiada casi exclusivamente por el gobierno estadounidense.



### RECOMENDACIÓN

**Te recomendamos ponerte la vacuna contra la Influenza para evitar cuadros gripales durante el invierno y seguir reforzando tu sistema inmunológico contra el COVID-19.**

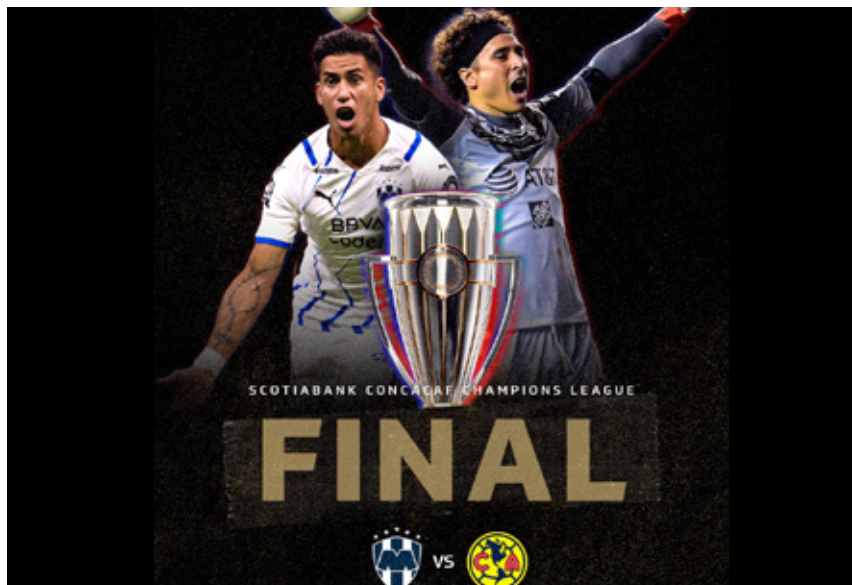
# FÚTBOL

## #ESTAMOS EN LA CANCHA



### CONCACHAMPIONS: BOLETOS AGOTADOS PARA LA GRAN FINAL ENTRE RAYADOS Y EL CLUB AMÉRICA

Luego de la gran respuesta de los aficionados a las afueras del estadio BBVA, los Rayados de Monterrey han dado a conocer que se han agotado los boletos para la Gran Final de la Concacaf Liga de Campeones ante las Águilas del América. A través de Twitter, el conjunto de la Pandilla que dirige el entrenador mexicano Javier 'Vasco' Aguirre comunicó que ya no hay entradas a la venta para el partido que definirá al nuevo representante de la Concacaf en el Mundial de Clubes. Cabe destacar, que los Rayados de Monterrey buscarán su segundo título de la Concacaf Liga de Campeones en las últimas tres ediciones y la quinta de su historia; mientras que las Águilas del América quieren extender su dominio de la Concachampions con su octava corona y primera desde el 2016.



### TUZOS DEL PACHUCA: PAULO PEZZOLANO SERÍA DESTITUIDO COMO DIRECTOR TÉCNICO

Una vez más, el técnico de los Tuzos del Pachuca, Paulo Pezzolano, es puesto con pie y medio fuera del equipo hidalguense, ahora por su bajo rendimiento durante el Torneo de Apertura 2021 de la Liga MX en el que está a punto de no clasificar ni a la ronda del Repechaje, situación que ha encendido los focos rojos en la directiva del equipo albiazul. De acuerdo a información destapada en la columna Toque Filtrado de Mediotiempo, Pezzolano tendría las horas contadas en los Tuzos del Pachuca, pues en caso de no lograr clasificar dentro de los primeros 12 lugares de la tabla, estaría siendo cesado del cargo.



### CLUB TOLUCA: DIEGO CHÁVEZ ADMITE LA IMPORTANCIA DEL JUEGO VS CLUB LEÓN



Los Diablos Rojos del Toluca han iniciado con sus entrenamientos de preparación, de cara al partido de la jornada 15 de la Liga MX en el presente torneo Apertura 2021, en condición de local ante los Esmeraldas de León. En videoconferencia de prensa en las instalaciones de Metepec, el delantero Diego Chávez afirmó sobre la importancia de que el equipo logre regresar al camino del triunfo en el cierre del certamen ante la Fiera. "Cada partido es de vida o muerte porque estamos en un club grande y tenemos que dar resultados. Y más el domingo en casa, con nuestra gente; es un apoyo muy incondicional", expresó.

### LEÓN: QUINTO EN LA TABLA CON UN PARTIDO MENOS

El Club León se posiciona en el quinto lugar de la tabla general con 22 unidades, a pesar de que los verdiblancos tienen un partido menos que el resto de los equipos, ha conseguido sumar puntos y llevarse el triunfo como lo hizo ante Puebla el pasado sábado. A León le restan solo tres encuentros, el primero será ante Toluca el próximo domingo 31 de octubre en el Nemesio Díez para jugar la jornada 16, el siguiente es ante Cruz Azul en el Estadio Azteca a mitad de semana el próximo miércoles 3 de noviembre, el último juego de la temporada lo cierra León en su casa el próximo sábado 6 de noviembre ante el Necaxa.

