

# BOLETÍN

## INFORMATIVO RHF

428-21012022 | ENE 21

**ROSHFRANS**



### CRECERÁ MÁS LA INFLACIÓN, QUE LA ECONOMÍA

TALLERES MECÁNICOS Y REFACCIONARIAS

Pedro Tello, consultor en economía, habló con Luis Cárdenas y dijo lo siguiente: 'este año crecerá más la inflación que la economía'. "En este 2022 veremos un mayor ascenso de la inflación que de la economía nacional, la cual, según especialistas crecerá en 2%. La inflación aumentará casi el doble; la inflación vencerá también a los salarios". El colaborador resaltó que en lo que queda de este Gobierno no habrá crecimiento y considera que esta será la peor administración en los últimos siete sexenios: "será recordado como un sexenio perdido en materia económica". "Todas las promesas del gobierno en materia económica, se quedarán en eso, en una simple e incumplida promesa". "Las cadenas comerciales están en su nivel más bajo en 10 años, es un retroceso de 30% en la inversión productiva, lo cual significa que la actitud del consumidor mexicano está marcada nuevamente por la cautela". "Nuestro país se está enfrentando a un incremento importante de la inflación, pero también al retroceso de la economía nacional en los últimos dos trimestres de 2021. Podemos enfrentar a un escenario recesivo", concluyó el especialista.



### MÉXICO NO HABÍA VIVIDO PRECIOS TAN ALTOS EN TODO, DESDE HACE 20 AÑOS

México no había vivido un aumento de precios tan alto desde hace 20 años. La Economía del país cerró en 2021 con una tasa de inflación anual en 7,36%, de acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi). El Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) tuvo un incremento de 0,36%, respecto al mes anterior. El último dato más alto fue en el año 2000, cuando la tasa se ubicó en 8,96%. En medio de los esfuerzos del Estado mexicano para promover la recuperación económica por la crisis del coronavirus, esta cifra rompe con los objetivos establecidos por el Banco de México, que se ubica en un rango estimado de 3%. Hasta ahora, no ha habido medida que pueda con los aumentos de precios. Gabriela Siller, directora de análisis económico de Banco Base, estima que para todo 2022 la inflación se ubicará por encima del 4% a tasa anual, acercándose a este nivel hacia diciembre para cerrar el año cerca de esta cifra. "Durante el año podrían observarse nuevas presiones inflacionarias debido a la prolongación de los cuellos de botella en las cadenas de suministro globales, la volatilidad en los precios de las materias primas, principalmente petróleo y productos agropecuarios, y la reactivación económica del sector de servicios", indica.



### ROSHFRANS. ENTIDAD CERTIFICADORA Y EVALUADORA CONOCER

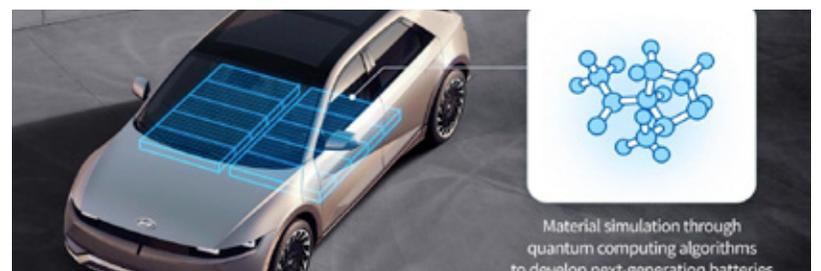
Roshfrans actualmente es una Entidad Certificadora y Evaluadora ante el CONOCER, con lo que contamos con la facultad de validar las competencias laborales, impartiendo cursos y realizando evaluaciones en base a Estándares de Competencia y obtener así una certificación con reconocimiento oficial de la Secretaría de Educación Pública (SEP). Esta certificación está dirigida a técnicos, mecánicos, ingenieros, instructores y aquellas personas involucradas en el mantenimiento y lubricación automotriz.



### IONQ Y HYUNDAI SE ASOCIAN PARA UTILIZAR LA COMPUTACIÓN CUÁNTICA EN BATERÍAS DE PRÓXIMA GENERACIÓN

INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

IonQ, líder en computación cuántica de iones atrapados, y Hyundai Motor Company anunciaron hoy una asociación para desarrollar nuevos algoritmos de resolución propia cuántica variacional (VQE) para estudiar los compuestos de litio y sus reacciones químicas involucradas en la química de las baterías. Se espera que la simulación química con tecnología cuántica mejore significativamente la calidad de las baterías de litio de próxima generación al progresar los ciclos de carga y descarga de los dispositivos, así como su durabilidad, capacidad y seguridad.



Material simulation through quantum computing algorithms to develop next-generation batteries

# INFORMACIÓN

## GENERAL

428-21012022 | ENE 21



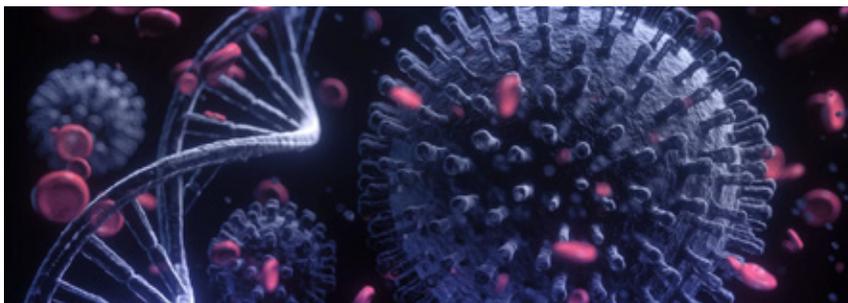
## SPUTNIK V PROVEE PROTECCIÓN DOS VECES MAYOR CONTRA ÓMICRON QUE LA VACUNA PFIZER: INSTITUTO GAMALEYA

El Centro Nacional de Investigación de Epidemiología y Microbiología Gamaleya (Centro Gamaleya) y el Fondo Ruso de Inversión Directa (RDIF, el fondo soberano de Rusia, inversor en las vacunas contra el coronavirus Sputnik V y Sputnik Light), anunciaron hoy un estudio comparativo independiente y único realizado en el Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas Lazzaro Spallanzani (Italia) por un equipo conjunto de investigadores del Instituto y el Centro Gamaleya que muestra que 2 dosis de Sputnik V proporcionan más de 2 veces más títulos medios geométricos (GMT) de anticuerpos neutralizantes contra la variante Ómicron de COVID que 2 dosis de la vacuna Pfizer (2,1 veces más en total y 2,6 veces más 3 meses después de la vacunación). Un artículo de un equipo de 12 científicos italianos y 9 rusos dirigido por Francesco Vaia, director del Instituto Spallanzani y Alexander Gintsburg, director del Centro Gamaleya, ha sido publicado en medRxiv (el servidor de preimpresión para ciencias de la salud) y está disponible en: <https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2022.01.15.22269335v1> El estudio se realizó en el Instituto Spallanzani en condiciones de laboratorio iguales con grupos comparables de sueros de personas vacunadas con Sputnik V y Pfizer, sin diferencias estadísticamente significativas en la actividad neutralizante contra la variante de Wuhan.



## ¿OTRA MÁS? DETECTAN NUEVA VARIANTE DE COVID-19 EN FRANCIA

Médicos del Instituto Hospitalario Universitario en Marsella detectaron una nueva variante del virus que desarrolla la enfermedad COVID-19. Esta variante, conocida como B.1.640.2, ha sido estudiada en al menos 12 personas desde el inicio de diciembre, y las personas diagnosticadas provienen de la comuna de Forcalquier, al sur de Francia. La variante cuenta con al menos 46 mutaciones y 37 detecciones, y el caso de contagio de mayor antigüedad llegó al país procedente de Camerún, de acuerdo a un informe. Por ahora, los especialistas no tienen información detallada sobre la velocidad de transmisión o el peligro que pudiera representar. Será en unas semanas cuando se pueda obtener mayor información de la mutación que, en palabras de los investigadores, representa una "combinación atípica". La aparición de la nueva variante llega en un contexto de aumento de casos significativo en Francia, ya que el 29 de diciembre fueron reportados 208 mil nuevos contagios. El gobierno francés ha endurecido sus medidas contra el COVID-19 ante el incremento de casos, y a partir del próximo 15 de enero los menores de edad tendrán que portar el cubrebocas en sitios públicos.



## ÓMICRON: DETECTAN NUEVO SÍNTOMA DE LA VARIANTE, ASOCIADO A UNA INFECCIÓN EN LOS OJOS



La variante Ómicron sigue sumando contagios alrededor del mundo, en medio de una cuarta ola de coronavirus que ha dejado números rojos. Muchos son los síntomas que pueden alertarte de un posible contagio, a todos ellos, ahora se agrega uno más, el cual podría anticipar un caso positivo y éste responde a un cuadro de conjuntivitis. Uno de los síntomas de estar infectado de coronavirus está también en los ojos, agregándose a todos los demás, aseguró Nina Aslam, doctora integrante de la sociedad de oftalmología británica. Sí, la infección que irrita y causa inflamación en los ojos ya se agregó a la lista. La conjuntivitis es una infección en los ojos, una inflamación en el recubrimiento delgado de la parte interna del párpado, la cual protege la parte blanca del ojo. Algunos de los síntomas de la conjuntivitis son el enrojecimiento y/o la inflamación de esa misma parte blanca del ojo.

## RECOMENDACIÓN

LA SECRETARÍA DE SALUD REPORTÓ

**50 MIL 373**

CASOS MÁS DE COVID-19 EN MÉXICO,

PARA UN TOTAL DE

**4 MILLONES 454 MIL 683**

CONTAGIOS ACUMULADOS

NUESTRA ALTERNATIVA ES SEGUIR UTILIZANDO NUESTRO CUBREBOCAS KN-95, Y APLICARNOS LA DOSIS DE REFUERZO DE LA VACUNA.



# FÚTBOL

## #ESTAMOS EN LA CANCHA

428-21012022 | ENE 21



## LOS DIABLOS ROJOS ESTÁN LIBRES DE COVID-19

En la tercera semana de cumplir con el protocolo de seguridad que exige la Liga MX, los Diablos Rojos del Toluca confirmaron que no hay casos positivos por Covid-19, con lo que Ignacio Ambríz contará con plantel completo para encarar la jornada 3 del Clausura 2022. Tras presentarse 5 casos en la jornada uno y cuatro en la dos, el plantel escarlata recobró por completo el control de sanidad y con "carro completo" se perfila a buscar el resultado en la cancha del Kraken, este viernes cuando visite a los cañoneros de Mazatlán FC. "Tras realizarse las pruebas como parte del protocolo que la Liga MX establece a 72 horas previo al encuentro de la jornada 3 del torneo Grita México Clausura 2022 el cuerpo médico del Deportivo Toluca FC no reporta nuevos casos positivos de Covid-19", informó de manera oficial el equipo del Estado de México.



## ESPERAN REINCORPORACIÓN DE ERICK AGUIRRE CON RAYADOS



El mediocampista Erick Aguirre es esperado a reincorporarse este día con Rayados, tras cumplir cinco días de aislamiento por padecer Covid-19. Aguirre se ausentó desde el sábado en el trabajo grupal y ha entrenado por separado. "Aguirre tiene que esperar mínimo cinco días para incorporarse al parejo", dijo una fuente del club. "Está asintomático, pero tiene que estar separado hasta cumplir los 5 días, como pasó con Jesús Gallardo la semana pasada". Se espera que Aguirre pueda ser tomado en cuenta para el duelo del sábado en casa ante Cruz Azul. Rayados entrenó este miércoles y ya realizó trabajo de fútbol de cara al partido con un interescuadras en la Cancha 3.



## BAJAN AFOROS DE LOS ESTADIOS AL 30% POR COVID-19

Los contagios siguen apareciendo, la cifra se hace cada vez más alta y en Nuevo León empezaron a tomar medidas fuertes. Una de las decisiones del Gobierno después de que se superan los 6,000 casos positivos diarios, fue la reducción del aforo permitido para los estadios, del 50 al 30 por ciento. Esta medida entrará en vigor a partir del lunes 24 de enero, por lo que no complicaría a Rayados para su partido del sábado, frente a Cruz Azul. Así como los estadios, hubo otras actividades que vieron un bajón en la cantidad de público permitida. No es la primera vez que desde el Gobierno deben dar marcha atrás con el aforo. En agosto de 2021, con Jaime Rodríguez Calderón al frente, también tuvieron que reducir el aforo por la cantidad de casos que se dieron.

