

🌀 HOY ES EL DÍA INTERNACIONAL DE LAS MUJERES Y LAS NIÑAS EN LA CIENCIA

Prejuicios y estereotipos mantienen a niñas y mujeres alejadas de la ciencia



Si las niñas quieren ser astronautas lo pueden conseguir:
Grisel Ancona

Excursión al aeropuerto de Campeche en el kínder forjó meta de
Angélica Cárdenas

Milagros, directora de planetario, pugna por visibilizar el trabajo femenino

Investigadoras y científicas combaten virus, *fake news* y violencia doméstica

◀ En este especial sobre la participación de la mujer en diferentes campos científicos contamos con testimonios de quienes desarrollan su actividad en la península de Yucatán: tecnología cibernética, aeronáutica e ingeniería física son apenas algunos ejemplos. **Ilustración:** Viviana Bugliani



La Jornada MAYA

Directorio

Fabrizio León Diez
Director

Ulises Carrillo Cabrera
Director ejecutivo

Sabina León Huacuja
Directora editorial

Israel Mijares Arroyo
Director de operaciones

Andrés Silva Piotrowsky
Coordinador de edición impresa

Hugo Castillo Herrera
Subcoordinador de edición impresa

Felipe Escalante Tió
Jefe de mesa de redacción

Sasil Sánchez Chan
Editora K'iintsil

Antonio Bargas Cicero
Editor Deportes

Víctor Cámara Salinas
Coordinador de
diseño editorial

Juan Carlos Pérez Villa
Jefe de información

María Elena Briceño Cruz
Coordinadora de
información
Yucatán y Campeche

Rosario Ruiz Canduriz
Coordinadora de
información
Quintana Roo

Pedro José Leo Cupul
Director comercial

Rodrigo Israel Valdez Ramayo
Administración

Consejo Editorial para la Lengua Maya
Jorge Miguel Cocom Pech
Fidencio Briceño Chel, Feliciano Sanchez Chan

Publicación de lunes a viernes editada
por Medios del Caribe S.A. de C.V.

Calle 43 #299D por 30 y 32A
Colonia San Ramón Norte C.P. 97117 Mérida, Yucatán, México.
Teléfono: (999) 2900633

Número de certificado de licitud de
título y contenido: 16539
Reserva al uso exclusivo del título
La Jornada Maya No. 04-2014-100210372900-101 del 04/2014,
otorgada por la Dirección
General del Derecho de Autor.SEP.

Distribución: Medios del Caribe S.A. de C.V.
Calle 43 No. 299-D, San Ramón Norte. Mérida,
Yucatán, México

Prohibida la reproducción total o parcial
del contenido de esta publicación, por cualquier
medio, sin permiso expreso de los editores.

Nombre del diario: *La Jornada Maya*, año 6, número 1418

Las científicas mexicanas en el 11F y sus dobles jornadas

DALILA ALDANA ARANDA*

Los días internacionales de la ONU buscan llamar la atención sobre un problema no visible del cual se desea crear conciencia social. El Día Internacional de las Mujeres y las Niñas en la Ciencia y la Tecnología busca que las oportunidades entre mujeres y hombres sean con equidad para iniciar y desarrollarse profesionalmente en un trabajo científico. Así, en 2015 se proclamó el 11 de febrero para reconocer el papel fundamental de las mujeres en la ciencia.

A pesar de que la participación femenina en las licenciaturas ha aumentado, la brecha de género en ciencia, tecnología, ingenierías y matemáticas (STEM) aún persiste en todo el mundo, siendo más marcado en los países en desarrollo, y México no es la excepción. Menos del 25 por ciento de los investigadores en todo el mundo son mujeres. La matrícula de ellas es particularmente baja en tecnología de la información y en ingenierías, y la probabilidad de que terminen un doctorado en ciencias es de sólo 2 por ciento.

Los prejuicios y los estereotipos de género continúan manteniendo a las niñas y mujeres alejadas de los campos científicos

Los prejuicios y los estereotipos de género continúan manteniendo a las niñas y mujeres alejadas de los campos científicos. Para hacer frente a los desafíos del siglo XXI, desde el cambio climático hasta las pandemias hace falta Ciencia y por

ello, la humanidad no puede privarse del potencial, la inteligencia y la creatividad del 50 por ciento de su población que son las Mujeres.

Si el Hombre llegó a la Luna fue gracias a cuatro mujeres ingenieras cuyos cálculos lo permitieron. Sus nombres nunca aparecieron en las publicaciones científicas. En estos momentos de pandemia logramos comunicarnos y trabajar a distancia por la WIFI, la cual se la debemos a otra Mujer (Ada Lovelace).

En los Premios Nobel, existe una gran desproporción entre mujeres y hombres. Sólo 5 por ciento en medicina han sido mujeres; 3 por ciento en química y 2 por ciento en física y economía. De 1901 a 2020, el de Nobel de Física se ha otorgado a 215 candidatos, sólo cuatro han sido mujeres en un siglo.

Las anheladas vacunas del virus actual, a la base esta una mujer (Katalin Karikó), pionera de las vacunas ARNm. Estas van a "enseñar" a las células de nuestro cuerpo a producir una proteína que desencadena la respuesta inmune. Esto difiere de las vacunas clásicas que se elaboran con material de virus vivo o muerto. En los años 90, nadie confió en su investigación, ahora Moderna y BioNTech han recibido millones para desarrollarlas.

Esta pandemia ha tenido un impacto negativo en todos y muy marcado en las mujeres y por ende en las científicas y más en aquellas con hijos en edad escolar. Ellas, dedican 28 horas a la semana al trabajo doméstico que es el promedio que una mujer en México destina a estas tareas, además les tocó ser las maestras de la enseñanza a distancia.

Hace varios años disfruté una sencilla actividad en un Montessori. Consistía en dibujar una casita con los miembros de la familia y sus tareas domésticas. A los niños, les preguntaban: ¿Cuántas tareas realiza cada miembro de la familia?, ¿quién realiza más

actividades? y ¿cómo te sentirías si tu tuvieras que realizar la mayor parte de ellas? Inmediatamente los niños respondían "me sentiría mal y no es justo".

Siempre me he preguntado dónde está la cláusula que sea la mamá la que tiene que atender a los hijos, hacer las tareas escolares, preparar la comida, limpiar la casa, etc. Estos son los estereotipos que hay que cambiar a través de la educación, la solidaridad y respeto por el trabajo en casa, como un bien común de los que la integran.

¿Dónde está la cláusula que sea la mamá la que tiene que atender a los hijos, hacer las tareas escolares, preparar la comida y limpiar la casa?

La Ciencia no espera y las fechas de entrega tampoco. Es obvio que una científica que tiene una jornada hogar-niños de 30 horas a la semana podrá dedicar a su trabajo científico 20-30 horas. Esta es una de las razones por la que pocas mujeres alcanzan una carrera científica productiva y/o puestos directivos contribuyendo a que se ensanche la brecha de género.

Es necesario corregir estas disparidades mediante nuevas políticas e iniciativas para apoyar a las mujeres y las niñas en la ciencia, no sólo para que estudien una carrera sino para que la ejerzan y se consoliden profesionalmente, contribuyendo a su empoderamiento y al disfrute de sus derechos económicos en igualdad de condiciones, sin dobles o triples jornadas.

*Premio Nacional al Mérito Ecológico. Investigadora Cinvstav

daladana@cinvstav.mx



Para tener más niñas científicas, urge romper estereotipos y alentarlas desde pequeñas

“Si quieren ser astronautas, lo pueden conseguir; las mujeres lo pueden hacer todo”

ABRAHAM BOTE
MÉRIDA

Si bien cada día más niñas y mujeres se interesan por la ciencia, las matemáticas, tecnología e ingeniería, es fundamental que madres y padres fomentan en sus hijas, desde pequeñas, el interés por estas áreas; decirles que pueden ser hasta astronautas, por ejemplo.

Esto además de romper con estereotipos como imponerles juguetes como cocinitas, muñecas, bebés, lo que manda un mensaje de que su papel es ser madre. Es necesario alimentar el espíritu creativo, innovador, coincidieron agrupaciones que promueven las tecnologías en las niñas yucatecas.

En México, según datos de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), únicamente 8 por ciento de las mujeres elige carreras relacionadas con la ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas, en comparación con 27 por ciento de los hombres.

Grisel Ancona Martínez, una de las fundadoras y directoras de Woman Who Code Mérida, reconoció que la tendencia es similar en Yucatán; aunque esto ha ido cambiando en los últimos años, todavía hay trabajo por hacer.

Las mujeres han demostrado, con su esfuerzo y capacidad, que sí pueden desempeñarse en este rubro, incluso mucho mejor con algunos hombres. Se han abierto camino, rompiendo puertas, superando comentarios despectivos y discriminatorios como “las mujeres no son buenas para programar o las ciencias”.

La agrupación tiene seis años trabajando en Mérida, inspirando a mujeres a involucrarse y sobresalir en carreras tecnológicas y así

lograr un mundo donde las mujeres diversas estén mejor representadas como ingenieras y líderes tecnológicos. En este lapso han beneficiado a 4 mil niñas.

Para la ingeniera en software, en Yucatán, un factor determinante para que cada día más niñas se interesen por este rubro es romper con estereotipos arraigados, dejar de inculcarle a las mujeres, desde pequeñas, que su único fin es ser madre de familia y cuidar a sus hijos; no imponerles juguetes que perpetúen esta idea.

Además, sus familiares deben motivarlas a estudiar lo que ellas quieran y sueñen, no truncar sus aspiraciones; motivarlas y decirles que sí pueden conseguir todo. “Si una niña dice que quiere ser astronauta, hay que decirle que lo estudie, que sí puede, que sí cumpla sus sueños”, comentó.

Escuelas e instituciones deben invitar a mujeres profesionistas, para motivar a las niñas

“Derribar esa mentalidad de que las ciencias es sólo de hombres”, expresó.

También, las escuelas e instituciones educativas deben invitar a mujeres profesionistas que están en estos campos, para motivar a las niñas, difundir sus trabajos y así interesarse y motivarse a estudiar estas carreras en un futuro.

Además, falta difusión, infraestructura y progra-



▲ En México, únicamente 8 por ciento de las mujeres escoge una carrera relacionada con la ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas. Ilustración Sergiopv @serpevil

mas de ciencias en las escuelas, y sobre todo en las comunidades más apartadas de la capital yucateca.

La organización cuenta con un programa cuyo objetivo es reducir el índice de deserción en las carreras relacionadas con las tecnologías; esto mediante la

creación de mentorías por pares de alumnas con mujeres profesionales en la materia, quienes brindan un apoyo integral para definir objetivos y resolver dudas y/o problemáticas.

La primera edición y piloto se realizó de enero a junio 2020. Actualmente,

en la segunda edición, cuentan con 19 universitarias de carreras como ingeniería en software, ciencias de la computación, ingeniería en gestión de tecnologías de la información, entre otras.

CONTINÚA EN LA PÁGINA 4

VIENE DE LA PÁGINA 3

Pandemia afecta actividades

Technovation Girls Yucatán es una iniciativa que busca preparar a niñas de entre 10 y 18 años para concursar en el Technovation Challenge, un concurso mundial en el que las participantes presentan una aplicación móvil que resuelva una problemática social.

Technovation Girls Mérida comenzó, en 2018, ofreciendo cursos y talleres para niñas, enseñándoles programación y habilidades de liderazgo

El primer año participaron más de 50 niñas y en 2019 se duplicó el número, lo que refleja el creciente interés de niñas y sus padres en las ciencias. Sin embargo, por la pandemia de COVID-19, la edición de 2020 se suspendió, al igual que todas las actividades de formación, ya que la mayoría de las niñas no cuenta con equipo de cómputo ni Internet para seguir las clases en línea, informó Karla Patiño Leyva, embajadora de Technovation Girls Mérida.

En Yucatán, la agrupación empezó en 2018 ofreciendo cursos y talleres para niñas, enseñándoles aprendan programación y habilidades de liderazgo durante cuatro meses, preparándolas para este concurso.

Algunos equipos han creado una aplicación que ayuda encontrar trabajo a personas con discapacidad, otra para darle un nuevo uso a útiles escolares y para fomentar el cuidado ambiental.

Para Patiño Leyva, es evidente que cada vez más se rompen los estereotipos, hay avances considerables, pero falta mucha infraestructura.

Todas podemos volar: Angélica Cárdenas

Primera campechana en laborar en Airbus, la compañía más grande de construcción de aviones civiles, halló su vocación en una visita al aeropuerto de Campeche

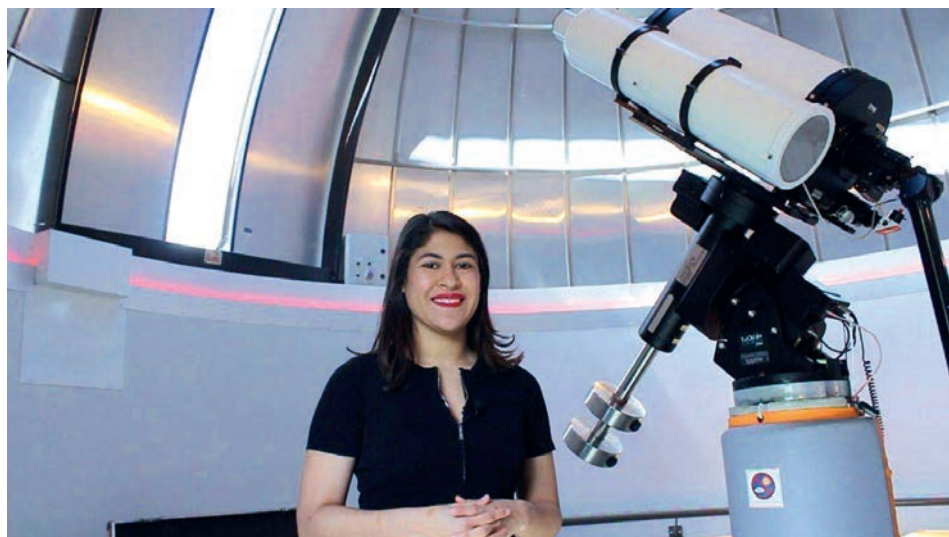
JAIRO MAGAÑA
SAN FRANCISCO DE CAMPECHE

Integrante del área de ingeniería aerodinámica de Airbus, y la primera campechana que trabaja directamente con la compañía más grande de construcción de aviones civiles, Angélica Cárdenas Sierra reconoció la falta de fomento y la introducción de niños a las disciplinas de la ciencia y la tecnología no sólo en México sino en el mundo. Según recuerda, ella se animó a estudiar ingeniería aerodinámica, primero en la Ciudad de México y luego en Toulouse, Francia, luego de una visita al aeropuerto de Campeche, cuando era pequeña.

Estudiando en la Ciudad de México, que era la más cercana a Campeche, tuvieron un lema: Todos y todas podemos volar. Lema que le funciona como motivación ahora que vive en Francia, lejos de su familia y donde por la pandemia tienen un estricto protocolo laboral y de vida.

Enfatizó la importancia de dar la oportunidad desde pequeños a aprender cosas nuevas, de forjar personalmente sus sueños; de lo contrario no habría desarrollo ningún lugar. Angélica dice conocer varias historias similares a la suya, en la que gente común alcanzó su meta dando un extra al 100 por ciento de su interés.

Y con la cercanía del día Internacional de la Niña y la Ciencia pone como ejemplo su historia de vida, porque al fomentar con testimonios, con resultados, con personas palpables del poder de la ciencia, pueden hacer que los pequeños generen un carácter de querer algo, de cumplir sus sueños.



Relató que en una excursión cuando estaba en el kínder, los llevaron al aeropuerto de Campeche, “de esas visitas de campo que ya no suelen realizar las escuelas. Vimos el avión estacionado en el patio de maniobras y el piloto me cargó y nos subió a todos al avión, en ese entonces las cabinas de los pilotos sólo estaban divididas por una cortina”.

El principio fue difícil, mi primer obstáculo fuerte fue la negativa de mi familia

Destacó que ese fue el momento -a pesar de su corta edad-, que supo que quería construir aviones, hacer que grandes objetos volaran. Esa práctica la llevó desde la secundaria, a investigar sobre aviones, las carreras y especialidades relacionadas con las aerolíneas, dónde estudiarlas y posteriormente donde ejercerla.

CONTINÚA EN LA PÁGINA 5



▲ Una visita al aeropuerto condujo a Angélica a investigar cómo construir aviones, y luego dónde estudiar aeronáutica y ejercer la profesión. Foto Cortesía Angélica Cárdenas Sierra



Hay que visibilizar el trabajo femenino en la ciencia: Milagros Vázquez

Las niñas muchas veces son disuadidas por diversos roles sociales, indica directora del planetario Ka' Yok, de Cancún

ROSARIO RUIZ
PLAYA DEL CARMEN

Para Milagros Varguez Ramírez, directora del planetario Ka'Yok de Cancún, este día es una fecha especial porque intenta visibilizar el gran trabajo que hacen las mujeres y motivar a las niñas que muchas veces son disuadidas por diversos roles sociales.

“Falta más participación de las mujeres, si con la ciencia masculina se ha llegado hasta donde se ha llegado, imagínense con la participación de más mujeres”, aseguró.

Para las niñas y jóvenes que quieran acercarse a la ciencia, les recomienda acercarse a otras investigadoras, alguien que les cuente su experiencia; eso ayuda para ver el camino y así van encontrando poco a poco hasta dar con el tema predilecto para llegar, por ejemplo, a una tesis doctoral.

Afortunadamente cada vez las mujeres encuentran espacios donde pueden alzar la voz para que la gente conozca lo que hacen, muchas instituciones manejan programas de mentorías donde diversas científicas cuentan sus historias a las niñas y eso significa un gran paso

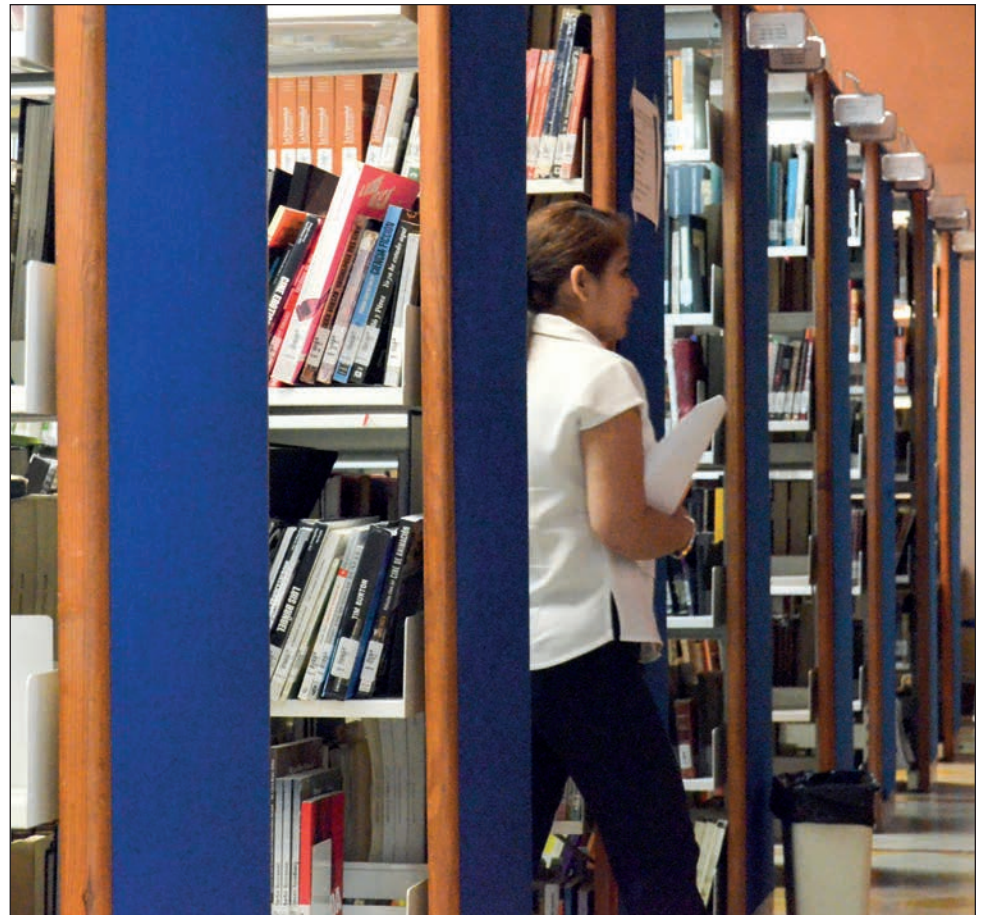
para que puedan ver otros panoramas, distintas realidades.

“Una mujer también puede estar en un laboratorio, un centro de investigación (...) Antes casi siempre la profesión estaba relacionada con el género y no es así. Es importante que las niñas sepan las posibilidades que tienen”.

Hay historias de mujeres que no han recibido el reconocimiento sino hasta tiempo después, por ello es necesario empoderar a las niñas y que tengan opciones para desempeñarse, que se vean reflejadas en otras personas.

Si con la ciencia masculina se ha llegado hasta donde se ha llegado, imagínense con más mujeres

Recordó el caso de Rosalind Franklin, cuyo trabajo fue sumamente importante para mostrar la estructura del ADN, pero el crédito no le fue concedido y quienes trabajaron con ella, hombres,



▲ Acercarse a otras investigadoras ayuda a ver el camino e ir encontrando poco a poco, hasta dar con el tema predilecto. Foto Rodrigo Díaz Guzmán

recibieron el Premio Nobel. Ya en años venideros se habla más de ella, pero fue una pieza fundamental.

Milagros Varguez dice que

todavía hay prejuicios y discriminación, falta de equidad, pero hay una apertura: “soy directora de un planetario, yo creo que poco a poco y con

este tipo de iniciativas, todavía falta mucho por recorrer, pero cada vez hay más confianza para incluirnos en este espacio científico”.

VIENE DE LA PÁGINA 4

Su vida fue la de una joven normal, salía de fiesta de vez en cuando, escogiendo un día del fin de semana para salir y el resto estudiar un segundo idioma; salía los viernes por la noche con sus amigos, pero regresaba temprano a casa y no hasta que amaneciera, como aplicaban algunos de sus compañeros; esto porque el sábado temprano asistía a sus clases de inglés en el Instituto Campechano.

Casi al terminar su preparatoria decidió investigar sus probabilidades: de casualidad investigó que la Fundación Pablo García tenía becas para estudiantes de nivel superior que querían alguna carrera fuera de Campeche, y se concentró en conseguir esa beca pues su familia no es adinerada y su oportunidad era ser becario, algo que consiguió con sus buenas calificaciones.

“El principio fue difícil, mi primer obstáculo fuerte fue la negativa de mi fami-

lia, que por qué ingeniería aerodinámica, por qué la Ciudad de México, que no encontraría trabajo en el país, entre otras, y me senté nuevamente a investigar, y sí hay trabajo en México de ello: en Querétaro para ser específicos hay una planta de ensamblaje de aviones, pero mi meta iba más allá, quería algo más grande aún”.

Fue así que un día libre de la escuela, llegaron rumores de una exposición y ofertas académicas, por lo que agarró el metro al sa-

ber la ubicación y apareció en una galería donde había infinidad de ofertas educativas de nivel superior y de especialización, además de becas nacionales e internacionales para irse a otro país a estudiar.

Así encontró una oportunidad de llegar a Francia a estudiar, especializarse y buscar una oportunidad internacional como ingeniera aerodinámica, la cual obtuvo con Airbus hace dos años. Cuando se postuló, le hicieron pruebas y quedó

entre los primeros aspirantes para formar parte del aérea más importante de una de las empresas más importantes del mundo de la aeronáutica.

“Si hay apoyo del gobierno de México y de otros países que tienen relaciones diplomáticas con el país, no hay pretextos; parte de la ciencia y la tecnología es de investigación, y como tal, si quieres más de lo que puedes obtener en un lugar, debes dar más de lo que tienes; no sólo por ser diferente y mejor, sino para alcanzar tu sueño”.

Investigadoras combaten la pandemia, las *fake news* y la violencia doméstica

En el mundo apenas 30 por ciento de quienes se dedican a la ciencia son mujeres: ONU



▲ Ramida Juengpaisal, de 24 años, diseñó el COVID Tracker, sitio web para informar a la población sobre las actualizaciones de la pandemia. Foto Twitter unwomenasia

ASTRID SÁNCHEZ
MÉRIDA

La lucha contra el COVID-19 ha sido una batalla a contrarreloj, mientras la pandemia avanza cobrando vidas a su paso, la comunidad científica ha destinado esfuerzos titánicos por contenerla y erradicarla. En las investigaciones han participado mujeres de todo el mundo, quienes también se enfrentan a la inequidad de género que todavía prevalece en la ciencia.

Datos de Naciones Unidas señalan que previo a la pandemia, menos del 30 por ciento de los investigadores en todo el mundo son mujeres.

Sin embargo, aún con las cifras dispares, perfiles femeninos han destacado por su participación en los esfuerzos de atención,

contención e investigación del COVID-19. Aquí seis ejemplos.

Özlem Türeci y la primera vacuna

Es cofundadora de la empresa BioNTech, que en asociación con Pfizer es la primera en desarrollar una vacuna contra el coronavirus en demostrar su eficacia. Encabezada por Katalin Karikó, su laboratorio realizó las primeras investigaciones de inmunizadores hechos a base de ARN sintético, una idea considerada demasiado radical, pero que fue la misma técnica que dio resultados positivos con la fórmula para prevenir el coronavirus.

De origen alemán, Türeci es médica, inmunóloga y empresaria. Además, preside la Asociación para

a Inmunoterapia del Cáncer, investigaciones en la que ella es pionera desarrollando vacunas contra el cáncer basadas en ARN.

En 2020 fue nombrada Persona del Año por el *Financial Times* y en su currículum presume el Premio Georges Köhler de la Sociedad Alemana de Inmunología y el Premio de Sostenibilidad Nacional de Alemania.

Actualmente BioNTech da empleo a más de mil 300 personas en 60 países, de las cuales la mitad son mujeres.

Anika Chebrolu, joven promesa

La joven indígena estadounidense investigaba un tratamiento para la influenza como parte de un proyecto de ciencias. El camino la

llevó a conocer las pandemias que han azotado el mundo, hasta que comenzó a estar dentro de una verdadera contingencia sanitaria.

Con el acompañamiento de su mentor, su investigación giró hacia el SARS-CoV-2 y logró identificar una molécula que inhibe el coronavirus y favorece las terapias de atención.

Su proyecto la llevó a ganar el 3M Young Scientist Challenge, que incluye un premio de 25 mil dólares.

La adolescente asegura que seguirá en la investigación de tratamientos y curas del COVID-19.

Kizzmekia Corbett, microbióloga e inmunóloga

La inmunóloga afrodescendiente es una de las científicas que encabeza la

investigación de la vacuna contra el COVID-19 para los Institutos Nacionales de Salud del gobierno de Estados Unidos, en alianza con el laboratorio Moderna.

Su equipo es el responsable del desarrollo de un inmunizador que tiene más de 90 por ciento de efectividad.

Desde muy joven destacaron sus habilidades que la llevaron a participar en un programa para estudiantes superdotados, que le facilitó estudiar química en la Universidad de Carolina del Norte.

Corbett tiene un doctorado en microbiología e inmunología y desde 2014 trabaja en el Centro de Investigación de Vacunas, donde estudia patógenos con su beca postdoctoral.

CONTUNUA EN LA PÁGINA 7



VIENE DE LA PÁGINA 6

Ramida Juengpaisal, contra las *fake news*

La joven de 24 años es diseñadora de productos digitales y desarrolladora de tecnología, cuando comenzó la pandemia creó el COVID Tracker de 5Lab, un sitio web para informar a la población sobre las actualizaciones del avance del coronavirus, procedimientos de limpieza, lugares de pruebas disponibles y toda la información verificada para combatir las noticias falsas.

En Tailandia, su país de origen, esta plataforma ha jugado un papel importante a nivel nacional para difundir únicamente datos reales sobre la pandemia.

“Me pregunté, ¿por qué no hay un lugar que reúna toda la información sobre los casos de COVID-19 para que podamos verificarlo fácilmente?. Esta pregunta se convirtió en la idea de desarrollar un sitio web que recopile noticias y datos sobre el virus. Ese fue el comienzo de COVID Tracker by 5Lab”, explicó la diseñadora.

En apenas cinco días de funcionamiento su portal digital alcanzó los cuatro millones de usuarios únicos, lo que la motiva a permanecer en el camino de la transparencia de datos.

Megs Shah y Fairuz Ahmed

Parasol es una aplicación creada durante la pandemia luego de que sus desarrolladoras buscaran una forma de ayudar a las personas que a raíz de las medidas de confinamiento se veían obligadas a quedarse en casa con sus agresores.

Ante las cifras excesivas de violencia doméstica Shah y Ahmed crearon, en compañía de otras víctimas como ellas, una plataforma que permite a los afectados comunicarse entre sí a través de múltiples canales y la recopilación de datos para reducir tiempos y costos de gestión de cada caso.

Con sus conocimientos en ingeniería eléctrica e informática, Megs guía a su equipo para brindar seminarios y capacitaciones para el mejor uso de la tecnología en las organizaciones de apoyo a víctimas.



▲ Promovemos que las chiquitas se proyecten, que se vean como profesionistas, refiere el colectivo Igualdad Sustantiva Yucatán. Foto Ap

Con apoyo de colectivo feminista, niñas yucatecas imaginan que son científicas

ITZEL CHAN
MÉRIDA

Las niñas yucatecas no dejaron pasar desapercibido el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, pues a través de una convocatoria lanzada por el colectivo feminista Igualdad Sustantiva Yucatán, tuvieron la oportunidad de imaginarse a sí mismas como científicas y así desarrollando temas en química, medicina y otras áreas.

Al mismo tiempo en el que más mujeres ocupan espacios en las áreas científicas en México y en el mundo, mujeres feministas en Yucatán se han dado a la tarea de abrir las puertas para las niñas, comenzando por la imaginación.

Fue de esta manera que surgió la idea de convocar a las niñas a verse con las posibilidades de ser las científicas que representan a su estado y país con diversos

proyectos de investigación.

Para Kelly Ramírez Alpuche, presidenta de Igualdad Sustantiva Yucatán, esta iniciativa nació de la intención de brindar lugares seguros para las niñas en donde se puedan desarrollar y tengan la oportunidad de interiorizar sus metas y propósitos.

“Se trata de hacer que las niñas se proyecten, que se vean como profesionistas y como científicas en esta ocasión. Se trata de que las niñas tengan la oportunidad de imaginarse como quieren ser”, indicó.

La convocatoria tiene como primera intención que las niñas interioricen la forma en la que quieren desarrollarse y fomentar en ellas la certeza de que en la ciencia hay un lugar.

“Ellas tienen que saber que pueden trabajar en algo que les parezca interesante y en la ciencia puede ser, así que tratamos de lanzar esta convo-

catoria que fue divertida para ellas”, añadió.

La convocatoria consistió en realizar un TikTok, grabar un video o escribir un poema, justamente en el marco del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia.

La iniciativa nació con la intención de brindar lugares seguros a las pequeñas para interiorizar sus metas y propósitos

Esta convocatoria está destinada para que los resultados sean dados a conocer en la red social TikTok, misma en la que las integrantes de Igualdad Sustantiva Yucatán están incursionando de manera reciente.

“Decidimos entrar a TikTok para llegar tam-

bién a las juventudes que necesitan conocer de perspectiva de género, además, las niñas también necesitan espacios para expresarse y queremos abrir esos canales para darles la oportunidad de que sus voces sean escuchadas desde muy pequeñas”, refirió Kelly.

Con esta convocatoria, no sólo las niñas yucatecas que participaron son las que disfrutaron su realización, también sus mamás, pues años atrás había poca oportunidades como éstas para reforzar las decisiones de las mujeres para ser científicas, pues antes la ciencia era considerada únicamente para hombres.

Igualdad Sustantiva Yucatán es una asociación feminista en el estado que promueve la interseccionalidad y procura crear espacios sororos e incluyentes para mujeres y por mujeres.

Lilith, en la búsqueda de un reto intelectual

JOANA MALDONADO
CHETUMAL

En la búsqueda de algo que le representara un “reto intelectual”, Lilith Caballero Aguilar eligió estudiar ingeniería Física en la Universidad Autónoma de Yucatán (UADY), y ahora, realiza su postdoctorado en Melbourne, Australia, en donde colabora en la investigación de fármacos aplicados a atender cáncer de páncreas y regeneración del cartílago.

Lilith Caballero, originaria de Chetumal, Quintana Roo, estudió Ingeniería Física y posteriormente hizo estudios de maestría en la Universidad KU Leuven, en Bélgica en el área Biomédica, tras obtener una beca del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

“De ahí me empecé a encarrilar para esa área y me gustó mucho y decidí hacer el doctorado en Ingeniería Biomédica, eso lo hice aquí en Australia”, platica Lilith a través de una video llamada.

La joven acaba de concluir el doctorado en Swinburne University of Technology y ahora realiza el postdoctorado, que a diferencia de México que se mantiene como estancia, en Australia consiste en un trabajo formal de investigación en el laboratorio ACMD del St. Vincent’s Hospital en donde colaboran otras cinco universidades.

Caballero trabaja en el área de distribución controlada de fármacos aplicados al cáncer de páncreas y de regeneración de cartílago, básicamente explica, “en el desarrollo de biomateriales que se pueden introducir en el cuerpo humano sin dañarlo y que al mismo tiempo permitan la distribución de fármacos en lugares específicos del ser humano”.

Para la joven científica, estudiar ingeniería reflejaba lo que ella quería: retos.

“Elegí la carrera, ingeniería física, porque lo veía como un reto intelectual. Además de que siempre me había intrigado la descripción matemática de los fenómenos que nos rodean”.

Desde Melbourne, narra que desde el inicio de la In-

geniería se dio cuenta de que era una carrera dominada por hombres.

“En cada grupo había cinco mujeres por cada 40 hombres, hay mucha desproporción, pero nunca pensé si era una carrera de hombres o mujeres, sino algo que quería hacer y así fue como lo elegí”.

Recuerda que, el ambiente dominado por hombres, le trajo complicaciones, pero para la joven, “al final se trata de no dejarse llevar, de imponerse y decir, vengo a estudiar como todos y uno debe enfocarse en eso, aunque me encantaría que la representación fuera más balanceada”.

Lejos de la familia

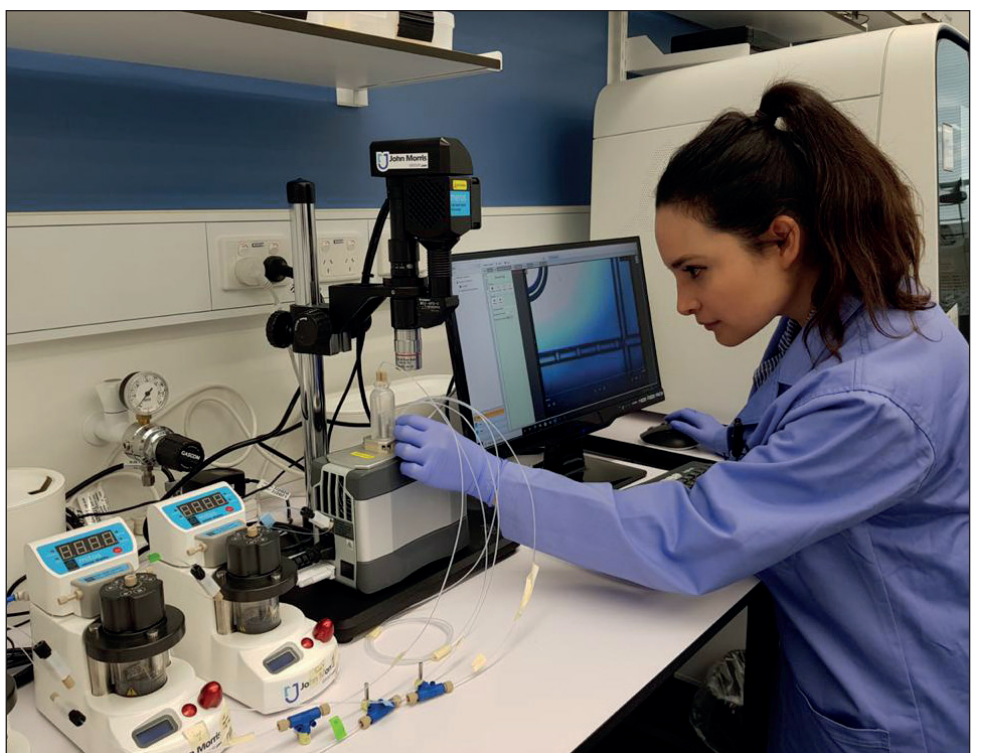
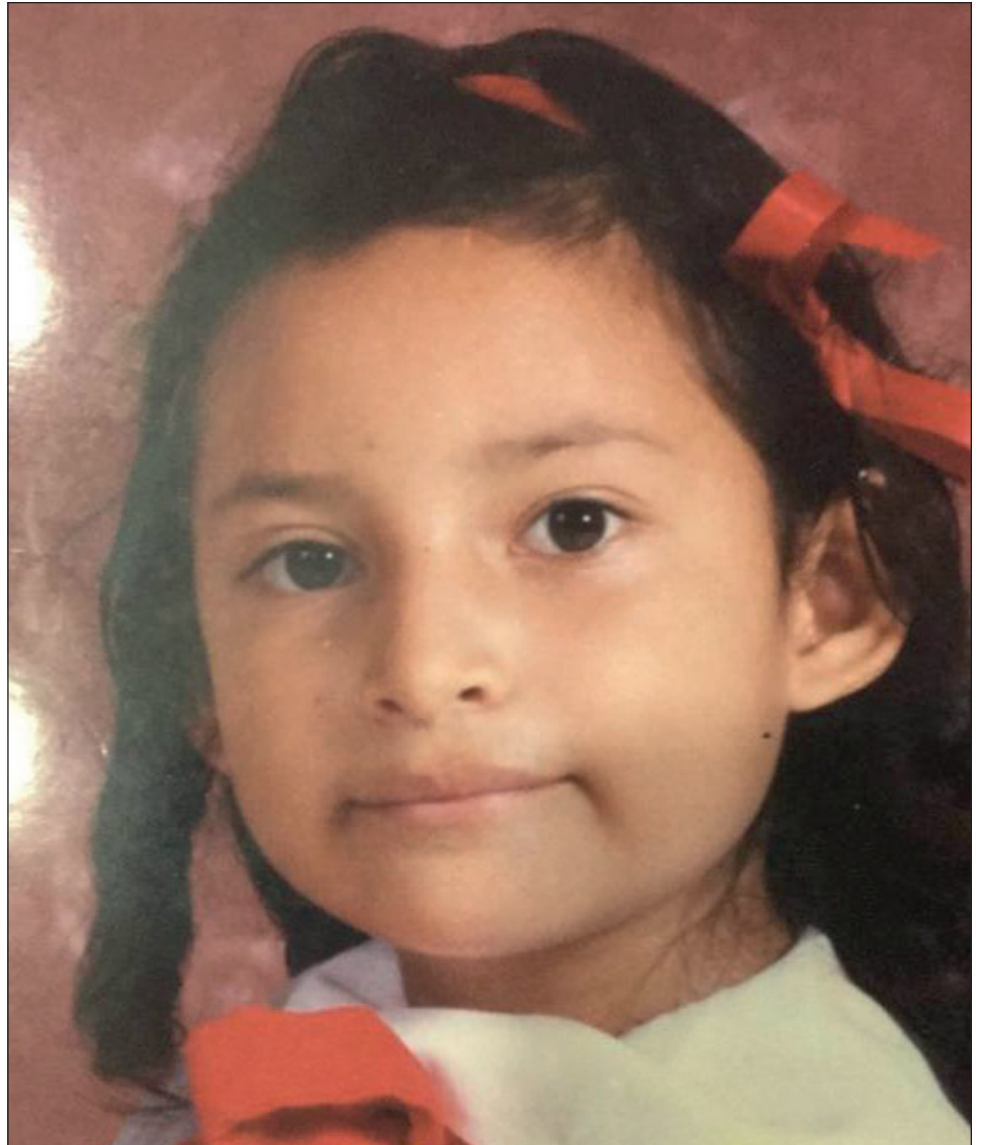
Lilith sabía que la evolución de la carrera necesariamente la llevaría lejos de su núcleo familiar y del lugar donde nació y creció, pues tenía claro que quería llevar su profesionalización a las mejores universidades y que para concretar proyectos con organizaciones internacionales, eso sería posible solamente si salía del país.

Para ella, lo más complicado de ello ha sido estar lejos de su casa, y sacrificar su presencia de los eventos familiares más importantes.

“La primera vez que salí del país a estudiar, fue un intercambio y con una beca de movilidad; viví en Chile por seis meses, y luego apliqué la beca Conacyt para la maestría, sin la beca no lo habría podido lograr, y para el doctorado, la Universidad me ofreció un sueldo y me trajeron para acá, es una beca que te da para no trabajar y el posdoctorado ya es como un salario”, comentó.

A futuro, la joven científica proyecta seguir en el área de Ingeniería Biomédica, desarrollando su propio equipo de investigación y haciendo proyectos más grandes, además de que le gustaría practicar la docencia.

“Las mujeres y las niñas pueden hacer lo que sea que se propongan, no hay límites de si es ciencia o algo más, siempre y cuando sea lo que uno quiera y sea feliz”, concluye.



▲ Originaria de Chetumal, Lilith estudió ingeniería Física y posteriormente hizo estudios de maestría en la Universidad KU Leuven, en Bélgica en el área Biomédica. Foto Lilith Caballero



Lamentablemente, hay quienes dicen que la ciencia no es para mujeres: Dulce Díaz

ROSARIO RUIZ
PLAYA DEL CARMEN

“Lamentablemente hay quienes dicen que la ciencia no es para mujeres, pero no es cierto, no es de hombres ni mujeres, y las mujeres son capaces de llegar muy lejos y hacer cosas geniales”, asegura Dulce Díaz, divulgadora de ciencia.

De 22 años, Dulce estudia el último año de Biología, tiene su programa Pregúntale al biólogo, que en Facebook tiene 11 mil seguidores, mientras que en YouTube e Instagram 17 mil cada uno, mientras que en Tik Tok están por llegar a medio millón.

Empecé hace unos 10 años, el objetivo es acercar un poco la ciencia a la gente y además proporcionar herramientas para resolver problemas.

Se trata de llevar ciencia con humor, a los jóvenes no les interesan las revistas científicas, por ello, “si la gente no va a la ciencia pues entonces la ciencia va a la gente, que disfruten”.

Hay muchas mujeres participando en la divulga-

ción de la ciencia, no tantas como le gustaría, pero sí están trabajando en ello.

En lo que ha pasado con su proyecto, explica que 98 por ciento de los comentarios que recibe han sido buenos, aunque también hay de quienes están en contra de las vacunas o piensan que la tierra es plana, “ahí no se puede obligar a que le entre el conocimiento en la cabeza”.

“Los temas que tocamos son variados, son más de biología, algunos temas de física pero está enfocado en conservar a la fauna que hay en casa, o cuando uno sale al campo, cómo sobrevivir”.

En su programa habla sobre animales, la manera de mantenerse seguros, identificar aquellos que representan algún peligro para el humano, pero siempre con la intención de mantenerlos vivos por su importancia en el ecosistema.

Compartió su mensaje de que si se llegan a encontrar un animal, bicho o lo que sea, le tomen una foto y la suban a la aplicación naturalista para apoyar en la ciencia ciudadana y así ayuden a hacer un inventario de la fauna de todas las localidades.



▲ La estudiante de Biología tiene su programa, Pregúntale al biólogo, que en Facebook cuenta con más de 11 mil seguidores. Foto Facebook Pregúntale al biólogo

Sara, de 10 años, aprovecha su estancia en casa por las clases en línea para investigar sobre Paleontología

JAIRO MAGAÑA
SAN FRANCISCO DE CAMPECHE

Nadie está peleado con la ciencia y la tecnología, los niños ahora están inmersos al usar dispositivos móviles o la televisión para tomar sus clases en línea debido a la pandemia, pero sólo una pequeña parte de este universo infantil aprovecha esas herramientas y el tiempo para aprender más de lo que les enseñan sus maestros.

Sara apenas tiene 10 años pero está interesada en la ciencia y la tecnología, en investigar, y si le es posible,

aprenderá lo necesario en cuanto a la Paleontología y Astronomía, dos ciencias que conoció en un cumpleaños de una de sus amigas.

Era la primera vez que asistía a Papalote Museo del Niño, cumplía años una de sus amigas y fue extraño asistir a una fiesta ahí. Aprovechando la estancia y los servicios que le ofrecieron por el cumpleaños, hicieron un recorrido a diversas zonas, especialmente a la de Paleontología y Astronomía, ese fue el momento en que nació su interés por esas ciencias.

“Me gustaría estar en cualquier lugar del país o

la península de Yucatán y encontrar indicios de algún yacimiento de fósiles o algún día estar en un observatorio y conocer más sobre las galaxias y los cuerpos celestes, ese día me enseñó que hay cosas que desconocemos y es padre aprenderlas”, relató.

Impulso familiar

Acompañada de su mamá, Elisa Farías Cisneros, quien actualmente estudia una segunda carrera, Sara agradeció a sus padres pues ellos le han inculcado el impulso para leer más de lo que ve, in-

vestigar lo que no entiende y aprovechar las herramientas a su alcance para que no haya duda de lo que hace de tarea o lo que quiere aprender.

Incluso uno de los ejemplos claros fue que recientemente le compraron un juego de química, en él ha realizado algunos experimentos sobre reacciones en los materiales en diferentes ambientes, también contó que ha hecho experimentos que vio en la tele u otros medios, como la fuerza cinética en el globo que talla en el cabello.

También de su abuelo, cuando era más pequeña,

recibió su primera colección de enciclopedias donde había infinidad de animales e insectos, a ella le fascinó aprender sobre insectos que se asemejan a plantas y pueden mimetizarse con la naturaleza, es decir, el ejemplo de aprendizaje ha venido desde la familia y desde que era más pequeña.

La pequeña Sara invita a todos los niños a que no vivan con dudas y aprovechen la facilidad de uso de un dispositivo que tenga Internet, que los usen con responsabilidad, y en vez de jugar, les sirva para aprender.

Los juguetes no deberían tener género, son estimulantes de la imaginación: Rebeca Terán

JUAN MANUEL CONTRERAS
MÉRIDA

El juego es parte fundamental del desarrollo de los niños y las niñas, pues a través de esta actividad es que aprenden y procesan sus vivencias. Los juguetes no deberían tener género, ya que estos estereotipos podrían tener consecuencias en sus decisiones profesionales. Así lo explicó Rebeca Terán Marín, jefa operativa en Sistema Nacional de Protección de Niñas, Niños y Adolescentes (Sipinna) en Yucatán.

Incluso hay estrategias de aprendizaje basadas en el juego que se trabajan desde el núcleo familiar y es así, con este lenguaje, que expresan la manera en la que perciben el mundo. Aunado a esto, aprenden al hacer uso pleno de su creatividad.

“Hemos sabido, a través de investigaciones, que las conexiones cerebrales que se emplean al jugar, son las mismas que como adultos utilizamos para crear proyectos. Contribuyen a cumplir nuevos retos laborales, al promover el trabajo en equipo”, explicó la experta.

Los juguetes, en ese sentido, funcionan como estimulantes de la imaginación. Son objetos para depositar afectos que pueden tenerse o no tenerse en la vida familiar. Sin embargo, aclaró que no es necesario -ni recomendable- que se tengan demasiados.

“Lo ideal es que tengan algunos especiales, sin diferencia entre niños y niñas, para que cada quién elija el juguete con el que está teniendo algún tipo de conexión; incluso pueden crear los suyos propios con cualquier material. Ellos mismos les darán un significado”, expuso.

Azul y rosa

Terán Marín lamentó que aún existan los estereotipos de género cuando se habla de juguetes, lo que atribuye a la publicidad que promueve artefactos dirigidos exclusivamente a un género, dis-



▲ Investigaciones revelan que las conexiones cerebrales empleadas al jugar son las mismas que como adultos utilizamos para crear proyectos. Ilustración Sergiopv @serpevil 10

tinguéndolos con los colores azul y rosa, respectivamente.

“Y no es que tengamos problemas con los colores como tal, pues si les gusta como tal, pues si les gusta está bien; tampoco es que les guste por casualidad, sino porque el sistema los orilla a esa tendencia. A ellos se les presenta que es el valiente, el que se atreve; y a las niñas la que cuida, cocina y limpia”.

Para Rebeca Terán, los juguetes no deberían estar divididos por género, sino cada niño o niña tendría que tener la opción de elegir. Aclaró que no porque un niño juegue con muñecas; o una niña juegue con balones de fútbol, significa algo relacionado con su identidad sexual.

“Simplemente son juguetes, y son niños. Los adultos son quienes le ponen esa carga. Quienes tengan interés en algo en específico, lo van a manifestar y los padres y madres debemos estar

pendientes de sus intereses. Nada mejor para el planeta”.

Orientan expectativas futuras

La psicóloga aseguró que los estereotipos en los juguetes pueden, sin duda, afectar las decisiones profesionales de las niñas, ya que además de la carga social, familiar y cultural, los juguetes refuerzan y orientan sus expectativas sobre el futuro.

“Como niñas todavía no la planifican de forma tan compleja, pero desde chiquitas -incluso antes de hablarse generan las experiencias producto de nuestros gustos y preferencias, y si los juguetes están enfocados en barrer y cocinar, todo eso se reflejará”, advirtió.

No obstante, aclaró que si una mujer realmente elige ser ama de casa y trabajar en los quehaceres del ho-

gar, es su decisión, pero en el caso de los juguetes, ésta termina no siendo una libre, ya que se impone desde la primera infancia.

En ese sentido, mencionó que incentivar los intereses de las niñas y los niños es necesario, y ya sea que quieran que se dediquen a la ciencia o a otro ámbito, es vital que los inviten a conocer el mundo, como lo hace la ciencia. A entenderlo, reflexionarlo y hacer cambios.

Todavía queda mucho por hacer

Afortunadamente, desde la perspectiva de Rebeca ha habido cambios en esta situación, pues se ha dejado de promover el uso de estos juguetes estereotipados; aunque hablando de grandes tiendas departamentales, estas todavía dividen la sección de niños y de la de niñas.

Expuso que todavía falta mucho por hacer en la materia, de hecho, desde su visión, se ha hecho un 15 por ciento de lo requerido para eliminar estos estereotipos, aunque cada vez existan más mamás que permiten que sus hijos varones jueguen con muñecas.

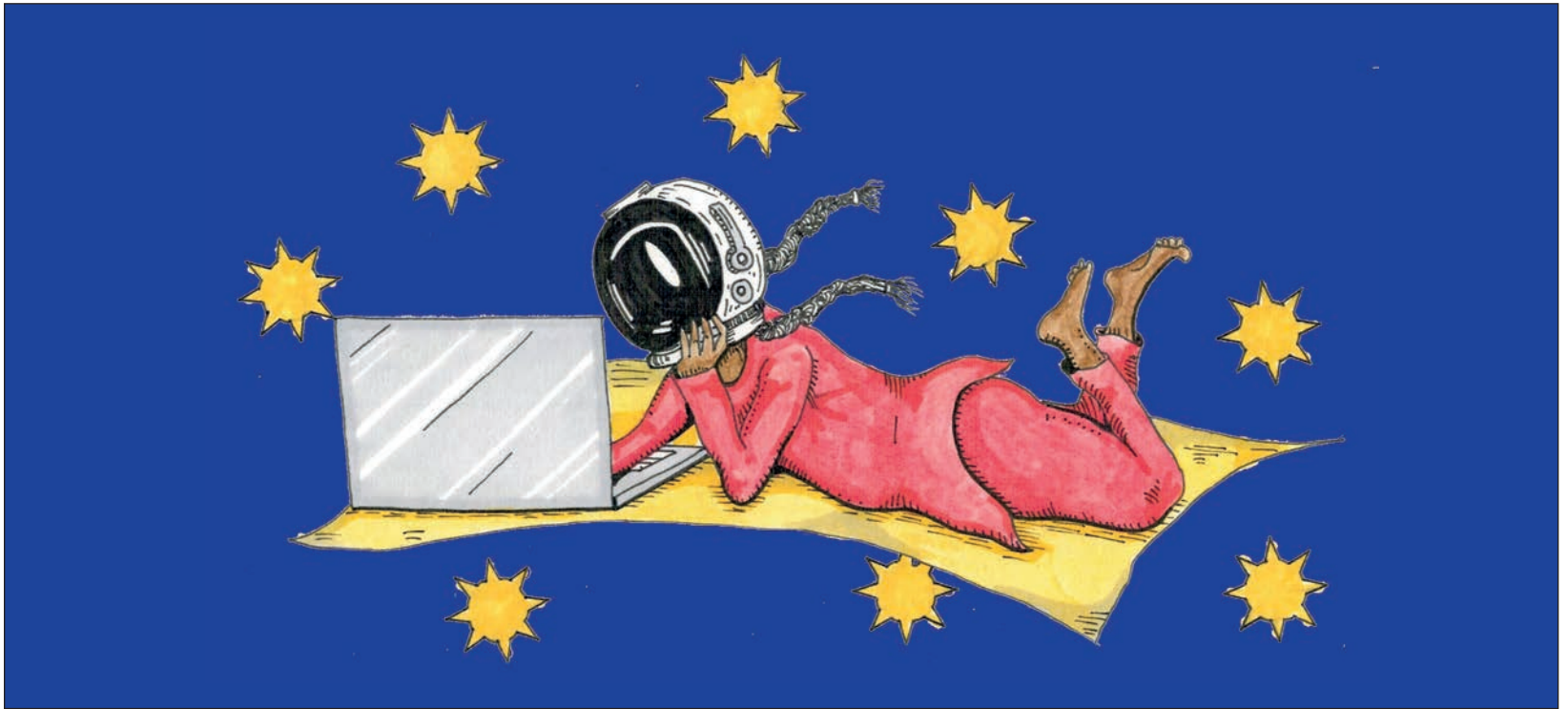
“Que sean fuertes, valientes, amables y tiernos, ya sean niños o niñas. Que cuidemos esas cuatro características y promoverlas. Eso no es la solución a todo, pero es parte de conseguir que haya más igualdad y oportunidades”, consideró la experta.

Finalmente exhortó a promover la igualdad de oportunidades en la primera infancia, pues es a través de ella que se puede generar más participación equitativa para las niñas y los niños, por lo que invita a la comunidad a movilizarse y hacer valer las leyes que contemplan estas cuestiones.



KO'OLEL ICHIL U MEYAJIL ITS'AT

X-its'at méexikanail ko'olel tu k'iinil 11F yéetel u ka'atéenil meyajo'ob



▲ Juntuul xch'úupal bak'pachta'an yéetel u yóol u meyajil áastronautáa. Boonil Sergiopv @serpevil

DALILA ALDANA ARANDA
MÉRIDA

Máank'inalo'ob jeetsel tumen ONUe' ku kaxtik u súutul u paakat kaaj yóok'ol talamo'ob ma' chika'antako'obi, ti'al beyo' u káajal u péeksik u yóol kaaj. U K'iinil Ko'olel yéetel Xch'úupalal ich Its'at'il yéetel Téeknolojiaae' ku kaxtik ka kéet yanak u páajtalil u yantal yéetel u meyaj ko'olel yéetel xiiib ichil je'el ba'axak siientifikóo meyajil. Beey túuno', tu ja'abil 2015e', je'ets' 11 ti' febrero beey u k'iinil ti'al u chíimpol'ta'al u k'a'ananil u yantal ko'olel ich its'at'il. Kex tumen ts'óok u bin u ya'abtal ko'olel xokik línsensiatuurae' yóok'ol its'at, téeknolojiaa iingenieriaa yéetel kaambal xookolo'ob (STEM) noj xáak'ab p'aatal ichil xiiib yéetel ko'olel ti' ba'alo'oba'; jach táaj chika'an ti' lu'umo'ob tu'ux táan u bin u xímbalo'ob, ts'óokole' Méxicoe' ma' p'aatal pachili'. Ajxak'al xooko'ob de ko'olele' ma' táan u chukiko'ob mix u 25% ti' le yano'ob yóok'ol kaab. U xookile' ma' táan u jach ya'abta'al ti' u kaambalil téeknolojias de

la iinformasioon yéetel ti' kóomunikasioon, mix xan ti' iinjenieriaob. Beey túuno', u páajtalil u ts'óoksiko'ob dóoktoradoe' chéen k'ucha'an tak tu 2%.

Tuukulo'ob jets'a'an yóok'olo'ob yéetel u kuuch bix unaj xiiib yéetel ko'olele', láayli' u beetik u p'aatal tséelil xch'úupalal yéetel ko'olel ti' ba'alo'ob yóok'ol its'at. Ti'al u páajtal u aktáanta'al ba'axo'ob taalja'an yéetel siiglo XXIe', je'el bix u k'éexel u máan k'iin yéetel pak'be'en k'oja'ano'obe', k'abéet ojéela'an ba'al yóok'ol its'at, le beetike', kaaje' ma' táan u páajtal u p'atik paachil, u na'atil yéetel u patjo'olil meyaj ku beeta'al yóok'ol le ba'alo'oba', beeta'an tumen ko'olel, ku chíikbesiko'ob u 50%.

Wiinike' páatchaj u pe'echabtik Uj, ba'ale' le je'elo' béeychaj tumen kantúul ko'olelo'obe' jach meyajnajo'ob u ti'al. U k'aaba'obe' mix juntéen chíikbesa'ab ichil jejeláas k'a'aytajilo'ob beetchaj, Té'e k'iino'oba' tu'ux táan u máan pak'be'en k'oja'ane' ku páajtal k'taan yéetel kmeyaj tumen yaan WiFi, ts'óokole' le ba'ala' láayli' juntúul ko'olel

patjo'oltej (Ada Lovelace). Ti' u chíimpolalilo'ob Nobelee' jach ma' kéet yanik u k'uubulilo'ob ts'a'aban ti' xiiib yéetel ko'oleli'. Yóok'ol ts'akyaje' chéen ti' 5 por siiento le ts'a'abano' k'uba'an ti' ko'olel; ti' kiimikáae' 3 por siiento yéetel ti' fisiikáa beyxan éekonomiaae' chéen 2 por siiento. Ichil u ja'abil 1901 tak 2020, u Nobelil Fisikáae' ts'óok u k'u'ubul 215 u téenal, chéen kantúul ko'oleli'.

Beyxan u jach yáax wáal meyajil beeta'an ti'al u páajtal u líik'saal báakuna ti'al pak'be'en k'oja'an ku máan te'e k'iino'oba', beeta'an tumen juntúul ko'olel (Katalin Karikó), máax patjo'olmajil u báakunail ARNm. Le je'ela' ku "ka'ansik" ti' u seelulasil kwiinkilal u beeto'ob jump'eel próoteinaa k'a'anan ti'al u kanik u núuk ba'al ti'al ma' kk'oja'antal. Le je'ela' jela'an yéetel uláak' báakunaob ku beeta'al tu'ux ku ch'a'abal yéetel u ch'i'ibal kimen wa kuxa'an biirus. Ichil u ja'abilo'ob 90e', mixmáak óot u éejent meyaj tu beetaj, ba'ale' walkila', Moderna yéetel BioNTech ts'óok u k'amiko'ob u tajan ya'abil mollonesil ti'al u meyajtiko'ob.

Pak'be'en k'oja'ane' ts'óok u jela'ankúunsik ba'al ichilo'one'ex, jach chíika'an tu kuxtal ko'olel, le ku meyajtiko'ob xak'al xook ba'ale' beyxan ichil máaxo'ob yaan u paalal táan u xook. Leti'obe', ku k'abéetkunsiko'ob 28 ooras lalaj p'isk'iin ti'al u beetiko'ob u meyajil ichnaj, tumen leti'e' proomediol jók'saan ti'al le meyaja' tu lu'umil México, ts'óokole' yanchaj u beetik u xka'ansajilo'ob kaambal kex náach yaniko'ob. Jayp'eel ja'abo'ob paachille' béeychaj in yantal ti' jump'eel chan meyaj beeta'ab ti' jump'eel Montessori. Ku k'áata'al ka bo'onok jump'eel naj yéetel máaxo'ob yano'obi', beyxan meyajo'ob ku beeta'ali'. Ti' paalale' ku k'áata'al: Jayp'eel meyajo'ob ku beetik lalaj juntúul máax ichnaj, máax beetik le meyajo'oba' yéetel bix je'el a wu'uyikabáaj wa teech laj beetik u ya'abil le meyajo'oba', tu séeba'anile' ku núuka'al tumen paalal, "je'el in wu'uyik ma' patali' yéetel je'el u lúubul in wóole". In k'áat in wojéelt tu'ux ts'iiba'ane', leti'e' maamao' unaj u kaláantik paalal, u beetik u ts'iibo'ob, u chakiko'ob janal, u mílko'ob

naj, ichil uláak' ba'alo'ob. Leti'e' jeetsel tuukulo'ob unaj u tse'élelo'ob yéetel kaambal ku beeta'al, láak'tsilil yéetel chíimpolal yóok'ol meyaj ku beeta'al ichnaj, u ti'al u yutsil tuláakal máax yanao'ob te'elo'.

Its'ate' ma' táan u páajtal, mix xan u k'iinil u k'u'ubul wa ba'ax meyajil. Ojéela'ane', je'el ba'axak ko'olelil ku meyaj tu yotoch yéetel u paalal kex yóok'ol 30 oorase', yaan u béeykunsik u meyajtik chéen ichil 20 tak 30 ooras ti' u its'at meyajil. Le beetik ma' ya'abach ko'olel ku béeytal ichil u xookil its'at yéetel ti' ka'anal meyajo'ob. K'a'anan u k'éexel le xma' keetil yana, ikil u patjo'olta'al túumben poliitikáas yéetel tuukul meyak'job ti'al u yáanta'al ko'olelo'ob yéetel xch'úupalalo'ob ichil u meyajil its'at, ma' chéen ti'al u xooko'obi', ti'al xan u páajtal u meyajo'ob ken ts'óokok, ba'ale' tu'ux ma' u k'ap'éeelchajal wa u yóoxtenchajal meyaj ku beetiko'obi'.

*Premio Nacional al Mérito Ecológico. Investigadora Cinvestav

daladana@cinvestav.mx

PRESENTAN PLAN CONJUNTO DE MEJORA A LA MOVILIDAD E INFRAESTRUCTURA VIAL

Repavimentación y cinco puentes nuevos para el Periférico de Mérida

DE LA REDACCIÓN
MÉRIDA

Para garantizar una movilidad más eficiente, accesible y segura, Mauricio Vila Dosal, gobernador de Yucatán, y Renán Barrera Concha, presidente municipal de Mérida, presentaron el Programa Conjunto de Mejora a la Movilidad y la Infraestructura Vial, proyecto dentro de la Agenda Mérida 2050 que contempla una serie de acciones coordinadas que se traducirán en la inversión de 760 millones de pesos y la generación de más de 11 mil empleos, entre directos e indirectos.

Vila Dosal y Barrera Concha dieron a conocer los pormenores de este plan, que consiste en el impulso de intersecciones seguras mediante la intervención en 16 cruces y glorietas que registran el mayor tráfico en la ciudad, el establecimiento de semáforos inteligentes, la instalación de puentes peatonales, la pavimentación de 21 kilómetros de calles al interior del Anillo Periférico y la repavimentación de 10 kilómetros del Periférico de Mérida, el cual aunque es una vía federal, hasta la fecha no se han recibido recursos para su mantenimiento.



▲ Además de la construcción de cinco puentes peatonales nuevos, el programa contempla cuatro puentes temporales y darle mantenimiento a los ocho ya existentes. Foto gobierno de Yucatán

El programa contempla como beneficios lograr una movilidad más segura para la población, un flujo vehicular más eficiente, una mejora de la imagen turística, el incremento de la plusvalía en zonas intervenidas, así como la derrama económica y la creación de miles de nuevas

fuentes de empleo, y su objetivo es volver más eficiente la movilidad vehicular, mejorar la seguridad peatonal y de los ciclistas, y contribuir a la seguridad pública.

Por otra parte, en Periférico se estarán construyendo cinco puentes nuevos, cuatro puentes temporales

y se dará mantenimiento a ocho existentes para mejorar la seguridad peatonal, mejorar el flujo vehicular en esta importante arteria y garantizar la accesibilidad universal.

En cuanto a la pavimentación de calles y repavimentación del Periférico de

Mérida, es necesario destacar que, aunque se trata de una vía federal, el gobierno federal no ha enviado recursos para su mantenimiento y el gobierno estatal y el Ayuntamiento decidieron atender su repavimentación debido a la necesidad impostergable.

Anuncia IMDUT aplicación de multas por no respetar ciclovías, conforme se habiliten las nuevas obras

ABRAHAM BOTE
MÉRIDA

El Instituto de Movilidad y Desarrollo Urbano Territorial (IMDUT) anunció que las sanciones por no respetar las nuevas ciclovías que se construyen en varios puntos de Mérida se empezarán a aplicar paulatinamente, conforme se vayan habilitando las obras.

Las multas serían desde 521 hasta 695 pesos, detalló la dependencia; aunque precisó que harán una campaña de información y concientización sobre el uso de esta nueva infraestructura.

Más que imponer sanciones o multas, "el Plan de Infraestructura de Ciclovías para Mérida busca que todos los actores conozcan primero cómo operarán estos

cambios al uso de las vialidades", señaló el IMDUT.

Aref Karam Espósitos, director del instituto, indicó en días pasados que los trabajos avanzaron en tiempo y en forma y que en marzo iniciará la prueba piloto de las nuevas ciclovías, que construye el gobierno de Yucatán en cuatro puntos de Mérida. Actualmente las obras tienen 70 por ciento de avance,

pero algunos ciclistas ya empezaron a usar las ciclovías, sobre todo en Paseo Montejo.

Contrario a lo que han opinado varios sectores, el funcionario aseguró que el proyecto no es improvisado, cuenta con el aval de expertos y organizaciones, y se ha contemplado antes en otros proyectos, como el Plan Integral de Movilidad Urbana Sustentable (PIMUS), además

que busca garantizar el derecho constitucional a la movilidad segura, sostenible y saldar una deuda que se tiene con la población en esta materia.

El instituto detalló que el Reglamento de Tránsito del estado se establece que todos los vehículos motorizados deberán respetar las zonas delimitadas para el tránsito de bicicletas, triciclos y peatones.



Yucatán fabricará, para Tren Maya, 1400 durmientes al día

DE LA REDACCIÓN
MÉRIDA

Como parte del impulso a la economía de las empresas locales se construirá la primera planta de durmientes para el Tren Maya, la cual será una de las más modernas de México y de América Latina; estará ubicada en Umán, dio a conocer Francisco Basso Alpuche, director de Construcción de Grupo Proser, una de las empresas yucatecas que participan en los trabajos de la gran obra ferroviaria. Se estima que se fabricarán mil 400 durmientes al día para abastecer lo suficiente por un año al tramo 3 que va de Izamal a Calkiní.

“Los equipos son de última generación, son de los más modernos que vamos

a tener en la república y buena parte de América; es un equipo robot que tiene todo dentro de la nave. Buena parte opera mediante gruas y bandas de comunicación. Este equipo interactúa con gente que en puntos específicos revisa que la producción tenga la calidad y la constancia que debe tener”.

Destacó que contar con la primera planta de durmientes en el sureste es de suma importancia, ya que no existe una instalación de esta magnitud en la entidad e incluso en los estados vecinos, lo que generará una gran estrategia en la distribución y fabricación.

“Con la implementación de esta planta, las máquinas y toda la tecnología que se va a instalar, vamos a estar a la van-

guardia a nivel nacional en cuanto a la fabricación de este tipo de productos que no se manejan todavía en México, ni en todo el sureste e inclusive a nivel tecnología vamos a estar con lo último. Seremos un punto de partida para seguir creciendo con las inversiones con todo lo que sabemos que Yucatán puede darle a nuestro estado y a toda la república”.

Por su parte, el director general del Grupo Proser, Jesús Melia Beigbeder, detalló que en total la planta de durmientes tendrá una extensión de 2 mil 300 metros cuadrados en la que se contempla una instalación de las más modernas proveniente de la firma con la empresa PLAN Italia, la cual tiene presencia en 60 países, es considerada una experta

en temas de construcción y en este tipo de elementos.

“Cinco meses será el período de construcción de esta nave y también será el tiempo en el que llegará la instalación desde Italia al puerto de Progreso. Esta planta, dentro de ocho meses, comenzará a producir sus primeros durmientes de concreto.

La nave industrial tendrá una base de estructura de 12 metros de altura que contendrá un equipo industrial personalizado para la fabricación de durmientes, de acuerdo con las necesidades de producción del Tren Maya. La planta empleará más de 70 trabajadores directos en la región para la fabricación de durmientes con insumos de Yucatán, garantizando el fortalecimiento de la economía.

Por nuevo etiquetado, ventas de productos locales bajan hasta 20%

ABRAHAM BOTE
MÉRIDA

Por el nuevo etiquetado y la “desaparición” de icónicos personajes en los empaques, las ventas de productos yucatecos han bajado hasta en 20 por ciento, reconoció Alberto Abraham Xacur, presidente en Yucatán de la Cámara Nacional de la Industria de la Transformación (Canacintra).

No obstante, afirmó, paulatinamente irán recuperando sus ganancias. Además, los socios de la Cámara, a diferencia de los de otras partes del país, no interpondrán amparos y acatarán las nuevas disposiciones.

Desde el 30 de noviembre de 2020 entró en vigor la Norma Oficial Mexicana 051, la cual establece, entre otras cosas, que todos los productos preenvasados que se comercialicen en México deberán contar con un sello de advertencia en el que se indique la cantidad de azúcares o grasas saturadas.

Asimismo, las marcas están obligadas a dejar de usar personajes, animaciones, dibujos animados, celebridades, deportistas o mascotas en el etiquetado de sus productos.

Por este último punto, muchas personas expresaron nostalgia por la “desaparición” de Globito y Bizcochito, personajes emblemáticos de la galletera Dondé, el tigre Toño, el elefante Melvin o el osito Bimbo.

Sobre si esto ha afectado a los industriales en Yucatán, Abraham Xacur dijo: “Hemos calculado que podría estar hasta un 20 por ciento, aunque ha sido menos. No tengo el dato exacto, pero se calcula entre 10 o 15 por ciento menos, sobre todo por la parte de los octágonos negros que a la gente sí le detiene un poco la compra”.

Indicó que poco a poco la gente se irá acostumbrando, por lo que irán recuperando sus ventas. “Pensamos que irá disminuyendo y se va recuperar la venta a lo largo del año”, reiteró.



▲ Grupo Proser anticipa que con la instalación de la planta de durmientes, Yucatán estará a la vanguardia en cuanto a la fabricación de este tipo de productos, que no se manejan en México. Foto Fonatur

Medalla Bellas Artes 2021, para el escritor maya Feliciano Sánchez Chan

DE LA REDACCIÓN
MÉRIDA

Con 40 años de trayectoria profesional, en los que ha escrito libros en maya y español, de poesía, medicina tradicional, salud y artes escénicas, y ha liderado proyectos de investigación cultural, el maestro Feliciano Sánchez Chan fue elegido como recipiendario de la Medalla Bellas Artes edición 2021, máximo galardón que otorga la Secretaría de Educación del Gobierno de Yucatán (Segey) a los mentores destacados en el rubro de fomento artístico.

La comisión dictaminadora, que encabezan Loreto Villanueva Trujillo y Corazón Sánchez Aguilar, titulares de la Segey y del Centro Estatal de Bellas Artes (CEBA), respectivamente, recibió postulaciones de ocho reconocidos exponentes de danza, visuales, música, teatro y letras, entre quienes resaltó el también profesor de literatura en lengua maya en la Escuela de Creación Literaria del recinto.

De esa forma, el jurado, conformado por especialistas del rubro, así como personal de investigación y directivo del

CEBA, trabajó en la selección de la persona merecedora de la presea, desde el anuncio de la convocatoria pública, emitida a finales de enero, y resolvió nombrar como sexto galardonado en la historia de esta distinción al citado profesor, promotor cultural y escritor.

Entre las publicaciones más trascendentales del maestro están *Manual de teatro comunitario* (1987), *Guía de aplicación práctica del proyecto "Continuidad de la memoria colectiva del pueblo maya de Yucatán"* (2001) y la traducción a lengua maya yucateca de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, por encargo de la Comisión del Bicentenario del Senado de la República (2010); actualmente, es miembro del Sistema Nacional de Creadores de Arte.

La fecha de la ceremonia de entrega de la Medalla está por definirse y su planeación se encuentra sujeta a las disposiciones sanitarias, debido a la contingencia de COVID-19, por lo que se informará oportunamente la forma en la que se efectuará, con el ánimo de respetar los protocolos que exigen las autoridades.



▲ Feliciano Sánchez fue seleccionado entre ocho reconocidos exponentes de danza, visuales, música, teatro y letras. Foto Segey

Funcionarios deberán comparecer ante el Congreso el 22 y 24 de febrero, para glosa del segundo informe

ITZEL CHAN
MÉRIDA

Los titulares de 10 dependencias estatales comparecerán ante el Congreso de Yucatán los próximos días 22 y 24 de febrero, como parte de la glosa del informe de gobierno.

La actual Mesa Directiva del Congreso, que preside el diputado Luis Borjas Romero, anunció que deberán comparecer Luis Felipe Saidén Ojeda, titular de la Secretaría de Seguridad Pública (SSP); Juan

Manuel León León, fiscal del estado; Olga Rosas Moya, de la Secretaría de Administración y Finanzas (SAF); Mauricio Sauri Vivas, secretario de Salud; Loreto Villanueva Trujillo, secretaria de Educación, y Ernesto Herrera Novelo, de la Secretaría de Fomento Económico y Trabajo (Sefoet).

De igual manera tendrán que presentarse Michelle Fridman, secretaria de Fomento Turístico de Yucatán (Sefotur); Roger Torres Peniche, de la Secretaría de Desarrollo Social (Sedesol); Jorge Díaz Loeza, de la Secretaría

de Desarrollo Rural (Seder) y Carlos Francisco Viñas Heredia, director del Instituto de Vivienda del Estado.

La diputada Paulina Viana Gómez explicó que dos sesiones del Pleno estarán dedicadas a la exposición de cada funcionario y otras dos para emitir los resultados después del análisis de los legisladores.

Los temas que los diputados estarán identificando están divididos de la siguiente manera: Gobierno, Seguridad y Estado de Derecho, Desarrollo Humano, Desarrollo

Económico y Territorial y Desarrollo Social y Rural.

La sesión del 22 de febrero iniciará a las 11 horas, ese día está programada la presentación de los titulares de la SSP, Fiscalía, SAF y las Secretarías de Salud y Educación.

Para el 24 de febrero, a la misma hora, se espera la presencia de los titulares de Sefoet, Sefotur, Sedesol, Seder y el Instituto de Vivienda.

Cada funcionario contará con 20 minutos de presentación del tema respectivo y después habrá una ronda de preguntas y respuestas,

dinámica que dirigirá el presidente de la Mesa Directiva.

En la ronda de preguntas, cada diputado contará con cinco minutos para exponer el tema sobre el cual cuestionará a los funcionarios.

En cuanto a los días para dar a conocer los resultados del análisis, el primero será el martes 23 de febrero a las 12 horas y el segundo el 25 de febrero a las 11 horas.

Cabe recordar que en esta ocasión todos los llamados a comparecer deberán presentarse y responder a todo lo que les sea solicitado.



Yucatán registra 109 nuevos contagios de COVID-19

DE LA REDACCIÓN
MÉRIDA

Las autoridades sanitarias del estado reportaron 109 nuevos contagios de coronavirus (COVID-19), así como 13 fallecimientos a causa del virus en el estado de Yucatán.

En los últimos días se ha registrado un incremento importante en los ingresos hospitalarios, por lo que SSY pide a la población no bajar la guardia y continuar actuando con responsabilidad y siguiendo las medidas sanitarias, para evitar comprometer la capacidad hospitalaria e interrumpir el proceso de reactivación económica en el estado.

Al día de hoy, hay 212 pacientes en hospitales públicos; 26 mil 860 pacientes ya se recuperaron: no presentan síntomas ni pueden contagiar. Esta cifra representa 86 por ciento del total de contagios registrados, que es 30 mil 938.

De los 109 nuevos contagios de coronavirus, 72 fueron en Mérida; cinco en Kanasín; cuatro en Progreso y en Tizimín, respectivamente; tres en Halachó, Tinum y en Valladolid, respectivamente; dos en Ticul; uno en Cenotillo, Chemax, Mama, Maya-pán, Oxkutzcab, Tahmek, Telchac Pueblo, Tekax, Umán y Yaxkukul, respectivamente, así como dos foráneos.

Se reportaron 13 fallecimientos en Yucatán: seis hombres y siete mujeres, las principales comorbilidades que presentaron fueron hipertensión, diabetes, insuficiencia renal y obesidad. Ocho eran de Mérida; dos de Progreso y Valladolid, y uno de Motul.

En total, son 3 mil 269 las personas fallecidas a causa del coronavirus.

De los casos activos, 597 están estables, aislados, monitoreados constantemente por personal médico de la SSY y presentan síntomas leves.

El rango de edad de los casos es de 1 mes a 99 años.



▲ La espera para atención en algunos módulos del INE fue de seis horas. Foto Juan Manuel Contreras

Abarrotan los módulos del INE en el último día para tramitar credencial

En las largas filas apenas se respeta la sana distancia

JUAN MANUEL CONTRERAS
MÉRIDA

En el último día para tramitar la credencial del Instituto Nacional Electoral (INE), miles de yucatecos se volcaron a los módulos de esta dependencia, en donde hicieron filas hasta por nueve horas -en muchas ocasiones bajo el sol- a fin de realizar algún movimiento correspondiente a su mica.

A dos cuadras del inmueble que alberga el INE de la colonia México -al norte de Mérida- doña Dalia se resguarda del sol bajo la sombra que le procura el tinglado de un negocio. A sabiendas de la espera, la señora tuvo la precaución de llevar una silla mientras aguarda su turno. Se trata de una adulta mayor.

Ella llegó a las seis de la mañana, y para su fortuna "agarró" ficha, aunque rayando las 11 horas,

todavía se encontraba a varios metros de la meta. Mientras se abanica con la carpeta que contiene sus documentos, comenta que su intención es tramitar una nueva credencial, ya que extravió su cartera hace algunas semanas.

"Para todo te la piden; vas al banco y te la piden; quieres tramitar un apoyo y te la piden", sentenció la mujer, quien reconoció que "esperó hasta el último momento" para efectuar la diligencia, aun consciente de las largas filas que se formarían en torno al edificio.

Menos precavido, el joven Jaime Ramírez arribó a eso de las 10 de la mañana en compañía de sus amigos, que al igual que él, tramitarán su credencial de elector por vez primera. Se dicen ávidos de participar en el proceso electoral de este año y ejercer su derecho a elegir a las autoridades.

Pese al optimismo, estos futuros ciudadanos no están certeros de que los atenderán, pues hasta el momento ningún trabajador del INE se había acercado a ellos para informarles sobre el proceso a seguir. De cualquier modo, entre risas, botanas y sin ningún tipo de prisa, disfrutaban el momento.

Son cerca de cinco cuadras de personas que a duras penas mantienen la sana distancia. Algunas, no sin cierta resignación, se sientan en las banquetas; mientras otras -sin quitar el ojo de su puesto- optan por cruzar al camellón buscando las sombras de los flamboyanes.

La situación incluso saca el lado solidario de quienes se percatan de ella. Comentan que una señora pasó con una nevera llena de botellas de agua para regalar a los presentes, que en más de una ocasión la acepta-

ron gustosos de mitigar los 33 grados que registró Mérida esta mañana.

Como hemos informado, las micas cuyo año de vencimiento marca 2019 y 2020 podrán participar en el proceso electoral de este año sin mayor contratiempo. Un próximo período se abrirá el 15 de febrero al 25 de mayo, cuando podrán hacer reposición, pero en este lapso no podrán modificar sus datos.

Quiénes sí lograron efectuar la diligencia, tendrán hasta el 10 de abril para recoger su nueva mica. De no hacerlo, tendrán que esperar hasta el siete de junio, es decir, un día después de que culmine el proceso electoral 2021.

Según datos del INE, del primero de septiembre del 2020 hasta el 6 de febrero, habían acudido 217 mil 529 personas a realizar algún movimiento relacionado con su credencial de elector.



PROGRAMA CONJUNTO DE MEJORA A LA M

Se aprobó una reforma constitucional que pone a la **movilidad y seguridad v**
Ayuntamiento de Mérida, trabajamos en equipo para ofrecer **infraes**



INTERSECCIONES SEGURAS



PUNTES PEATONALES



BENE



» **MOVILIDAD CON SEGURIDAD PARA LOS CIUDADANOS**



» **GENERACIÓN DE EMPLEOS**



» **MEJORA DE LA**



» **EFICIENTAR EL**

Conoce más del programa en: [yuc](#)



MOVILIDAD Y LA INFRAESTRUCTURA VIAL

La movilidad como un **derecho ciudadano**, es por eso que el **Gobierno del Estado y el** **sector público** deben garantizar una **infraestructura de calidad** que garantice una movilidad segura para todos.



SEMÁFOROS INTELIGENTES

**PAVIMENTACIÓN DE VIALIDADES
Y REPAVIMENTACIÓN DEL PERIFÉRICO**

EFECTOS

MEJORA LA IMAGEN TURÍSTICA

MEJORA EL FLUJO VEHICULAR



» **INVERSIÓN EN EL ESTADO**



» **PLUSVALÍA EN ZONAS INTERVENIDAS**

Diputados y feministas acuerdan una agenda para analizar tema del aborto

Una vez emitido el dictamen, la Red desocupará las instalaciones del Congreso

JOANA MALDONADO
CHETUMAL

Tras 76 días de la toma del Congreso de Quintana Roo, la Red Feminista Quintanarroense y la XVI Legislatura signaron un “acuerdo de voluntades” que permitirán a las y los diputados retomar el trabajo en el recinto, con la propuesta de nuevas fechas para el análisis de las iniciativas para despenalizar el aborto con fecha máxima el 24 de febrero. Una vez emitido el dictamen, la Red desocupará las instalaciones del Congreso. También atenderán las otras ocho iniciativas relacionadas con el pliego petitorio.

Aún con la irrupción de un panista identificado como Fausto Canto, quien ingresó hasta el presidium para protestar, se acordó que la atención de las iniciativas será mediante un nuevo calendario que será acordado por el pleno el 15 de febrero de 2021, y abarcará todos los procesos relacionados a este fin como foros, sesiones de comisiones, dictaminación y votación en pleno en el periodo del 16 al 24 de febrero del presente.

“Se da respuesta al pliego de peticiones de la Red Feminista Quintanarroense mediante un acuerdo de voluntades que privilegie el diálogo, la concordia, el respeto al derecho de reunión pacífica y de protesta, el consenso y la pluralidad de ideas, para la conducción de un proceso legislativo inclu-



▲ A través de este pacto, se atenderán las iniciativas en relación con los derechos sexuales y reproductivos de las mujeres, a través de un nuevo calendario que será acordado por el Pleno el 15 de febrero de 2021. Foto Marea Verde

yente y abierto, sin ningún tipo de presión o aclamación que coaccione el derecho subjetivo de cada representante popular en el escaño de la máxima tribuna del Estado”, establece el acuerdo.

“De esta manera y en aras de que exista una correcta interrelación entre la Red Feminista y las personas servidoras públicas del Congreso del Estado, el ingreso al recinto oficial se efectuará de las 09:00 a las 17:00 horas y podrá llevarse a cabo por accesos alternos a las puertas principales, en el que se deberán observar todas las disposiciones oficiales por las autoridades sanitarias, en torno a la contingencia por el virus SARS COVID-19”, citan.

En relación a las otras ocho peticiones, el acuerdo propone establecer un calendario para su atención que abarcará el año 2021 y que atienda temas como la creación del tipo penal de feminicidio infantil y trans-feminicidio en el Código Penal del Estado; la discusión y análisis de la eliminación del pin parental en la Ley de Educación del Estado e incluir la educación integral de la sexualidad; la protección a la información personal, imagen y dignidad de las mujeres víctimas de cualquier delito por razón de género.

Además de otros temas como la creación del padrón de agresores sexuales; en

análisis, Estudio y Discusión para la erradicación el Acoso Callejero; de la perspectiva de género y su aplicación en la Ley de Movilidad del Estado e incluir como información obligatoria para acceder a un cargo del servicio público, el no haber sido denunciado por delitos sexuales o violencia de género contra las mujeres, y/o no contar con denuncias por incumplimiento de las obligaciones de asistencia familiar o estar registrado en el padrón de deudores alimentarios.

El acuerdo de voluntades fue firmado por los presidentes de las Comisiones de Derechos Humanos, Puntos Constitucionales, Justicia, de Igualdad de Género, Sa-

lud y Asistencia Social y de Turismo y Asuntos Internacionales y como testigo, el presidente de la Comisión de Derechos Humanos, Marco Antonio Tóh Euán.

Por parte de la Red, el acuerdo fue signado por las representantes de las colectivas Xtabay, Foráneas Seguras, Instituto de Empoderamiento y Liderazgo Zazil Ha, Marea Verde, Mujeres Mayas de Quintana Roo, Casa de la Mujer Indígena “Muk'iil Ko'olelo'b María Uicab”, Conversatorio Feminista Cancún, Gobernanza MX, Colectivo Mootsel Kuxtal, Maternidad Consiente y Crianza con Sentido Feminista, Siembre Unidas y Colectiva Feminista Tulum.

Formal prisión a Mario ‘M’ por tortura contra Lydia Cacho

GUSTAVO CASTILLO
CÉSAR ARELLANO
CIUDAD DE MÉXICO

bernador de Puebla, el priísta Mario ‘M’, cometido en agravio de la periodista Lydia Cacho.

En una resolución dictada la madrugada de ayer, el órgano del Poder Judicial de la Federación determinó procesar al ex gobernador, y como el delito es conside-

rado grave, deberá enfrentar el juicio en prisión.

Mario ‘M’ fue detenido el miércoles 3 de febrero en una vivienda del puerto de Acapulco, Guerrero, por elementos de la Policía Federal Ministerial, dependiente de la Fiscalía General de la República (FGR).

Luego fue trasladado al Centro de Justicia Penal Federal de Quintana Roo, en Cancún, donde fue puesto a disposición de un juez de control.

Mario ‘M’ gobernó Puebla, como militante del Partido Revolucionario Institucional (PRI), de 2005 a 2011, y pre-

viamente fue presidente municipal de la capital, Puebla, de 1999 a 2002. Fue secretario particular de Guillermo Pacheco Pulido, edil de Puebla entre 1987 y 1990, y secretario de Gobernación en esa entidad en el mandato de Manuel Bartlett Díaz, de 1993-1999.

El juzgado segundo de distrito con sede en Quintana Roo dictó auto de formal prisión por el delito de tortura al ex go-



Expulsión de Villatoro y Pamplona, acto “en contra de los petistas” de Q. Roo

Exhibe Erales Jiménez supuesta venta de candidaturas en el Partido del Trabajo

JOANA MALDONADO
CHETUMAL

La expulsión de sus dos compañeros, Hernán Villatoro Barrios y Ana Pamplona Ramírez, de la Asociación Nacional de diputados locales del Partido del Trabajo (PT), obedece a medidas políticas “en contra de los petistas en Quintana Roo”, acusó el diputado Roberto Erales Jiménez, quien exhibió la supuesta venta de candidaturas por parte de los comisionados del partido en el estado, tema que también acusó Villatoro Barrios.

El 5 de febrero, la presi-

dentá de la Asociación Nacional de Diputados Locales del PT, Tania Valentina Rodríguez Ruíz, determinó la expulsión del diputado Hernán Villatoro -también dirigente del partido desde hace prácticamente dos décadas- y de Ana Pamplona de dicha organización, aludiendo una “conducta que traiciona los principios, los del movimiento y los de la Cuarta Transformación y que se traducen a indisciplina y rebeldía”, luego de que éstos aprobaron una reestructuración a la deuda del gobierno de Quintana Roo.

Roberto Erales, de la bancada petista, indicó que

ello es resultado de “una actitud de grupo en contra de los petistas en Quintana Roo”, y acusó que ha habido venta de candidaturas, aunque dijo que no puede comprobarlo aunque señaló a la comisionada Patricia Casados Pagin, a quien acusó de efectuar un trato discriminatorio y de menosprecio.

“A quienes se les ofrece, se arrodillan ante los que vienen de fuera, yo creo que eso tiene que cambiar, y me atrevería a decir que las decisiones que toman los comisionados en los estados están pasando así y que las dirigencias nacionales de-

ben conocer a la militancia, a la verdadera militancia, no a los que llegaron ayer con el ofrecimiento de ocupar un cargo y que se ponen al servicio de los comisionados”, dijo Erales Jiménez.

En este tenor, Villatoro Barrios acusó que en el caso de Bacalar, su homóloga Ana Pamplona es aspirante a la candidatura por la alcaldía, que le corresponde al partido en la alianza con Morena y el Partido Verde Ecologista de México (PVEM).

“Porque la comisionada está comprometida con otro candidato que parece ser que la compró,

es Juan Manuel Herrera, hay que decirlo”, dijo y advirtió que acudirán a la Comisión Nacional de Garantías y Justicia del PT para apelar la decisión de Rodríguez Ruíz.

“Que nos vengzan en juicio, y si no, nos vamos a las instancias jurisdiccionales, judiciales y electorales del país”, advirtió.

El diputado indicó que su deber “es servir al pueblo” y no a dirigentes que “se han corrompido en los niveles superiores” e insistió en que es parte de la dirigencia nacional del partido.

Ahora protestan taxistas contra medidas del semáforo naranja

JOANA MALDONADO
CHETUMAL

Las nuevas medidas implementadas por el cambio en el semáforo epidemiológico en la zona sur, han provocado inconformidad de restauranteros y propietarios de gimnasios y este miércoles se sumó la del gremio de taxistas, quienes protestaron a las afueras de las instalaciones del Instituto de Movilidad (Imoveqroo) para pedir la posibilidad de ampliar su capacidad de transporte.

Por el semáforo amarillo, los taxis solo pueden llevar a bordo tres personas incluyendo el chofer, mientras que el transporte colectivo debe tener un máximo de 50%.

“Movilidad a cada rato hace retenes para infraccionarnos y la mínima multa está a 7 u 8 mil pesos”, dijo Francisco Gómez, uno de los inconformes.

Sumó a esto, el incremento en el costo de la licencia para conducir al 200 por ciento a través de Imoveqroo; además de la exigencia del seguro automotriz de cobertura amplia cuyo precio puede llegar a los 12 mil pesos; así como el incremento en los combustibles y el mal estado de las calles que ha provocado fallas en autopartes y adicionalmente la compra de insumos como gel antibacterial.

Más tarde, el Imoveqroo informó que se atendió a representantes del Sindicato Único de Choferes de Automóviles de Alquiler (Suchaa), en una mesa de diálogo.

El Imoveqroo acordó generar evidencia mediante videos de los inspectores corruptos y que tengan maltrato para su cese inmediato; un análisis para atender la solicitud relacionada con la antigüedad de los vehículos; analizar el límite de cupo y se presentará ante las autoridades correspondientes para revisar la viabilidad.

LARGAS FILAS EN MÓDULOS DEL INE



▲ Sin respetar la sana distancia, y muchas veces con el cubrebocas mal puesto, decenas de quintanarroenses abarrotaron los módulos

de atención del Instituto Nacional Electoral (INE) para realizar algún movimiento correspondiente a su mica. Foto Juan Manuel Valdívila

Te explicamos en **3 puntos** cómo funciona el carril **BUS -BICI**

1

Los podrás identificar por que son carriles **más anchos**

2

Dan **preferencia a bicicletas y transporte público.** Los ciclistas deberán ir siempre del lado **derecho** y el transporte público para mayor seguridad deberá avanzar sobre unos **"cojines de seguridad"**.

3

Los **vehículos y transporte motorizado** únicamente podrán entrar al carril para **cruzar la avenida, girar, entrar a estacionamientos o cocheras**, siempre con precaución y dando **prioridad al ciclista**.

BENEFICIOS



Está comprobado que **ayuda a proteger** a los ciclistas pues, los camiones tendrán que andar a una menor velocidad y sobre su propio carril.



Más fluidez en el tránsito al tener un orden en los carriles.



Paraderos **mejor definidos** y seguros



Agiliza la movilidad y vuelve más eficiente los recorridos para todos.



Menos accidentes, con los **"cojines de seguridad"** que delimitan el espacio y reducen la velocidad del camión.



Reducimos las emisiones de CO2 y ahorramos combustible al reducir los trayectos.

¡Ahora que ya lo sabes, **no olvides respetarlo!**

#YoSiClovía



Seybaplaya restringe acceso a playa, ante avance de la pandemia

Balneario de Playa Bonita cumplirá en abril un año de estar cerrado

JAIRO MAGAÑA
SAN FRANCISCO DE CAMPECHE

Payucán es una de las playas más conocidas de Campeche. Ubicada en el nuevo municipio de Seybaplaya. Con el aumento contagios diarios de COVID-19, la autoridad municipal de transición, encabezada por José Pablo Palomo Kú, restringió la entrada al público al balneario popular incluyendo a poseionarios de espacios en su interior.

Según Palomo Kú, al ser un espacio en el que muy rara vez llega algún vehículo de la Secretaría de Seguridad Pública (SSP) o de la Policía Municipal de Champotón, hay quienes aprovechan y aunque no ha terminado la pandemia, ingresan al balneario y posteriormente a la playa, aunque admitió que no



▲ La vigilancia de la SSP o de la Policía Municipal de Champotón no llega al balneario de Seybaplaya, por lo que la comuna optó por cerrar el balneario. Foto Ayuntamiento de Seybaplaya

tenían sello de restricción como tuvieron que hacer en la capital con algunos espacios públicos.

Dijo que también han observado a gente pa-

sando los fines de semana en un espacio conocido como Roca Mar, rumbo a la carretera que conduce a la comunidad de Villamadero, pero ahí si han

observado la intervención de agentes de la Guardia Nacional, quienes piden a los bañistas regresar a sus casas ya que aún está vigente la pandemia.

Recordó que en el tiempo álgido de la pandemia el año pasado, convoyes de agentes de la Policía Estatal Preventiva (PEP) y la Guardia Nacional recorrían incluso las carreteras e ingresaban a zonas federales para exhortar a los asistentes a que respetaran las medidas de sanidad. Uno de esos espacios que antes vigilaban era Payucán, Roca Mar y un espacio de playa entre Campeche y Seybaplaya conocido como Boxol o Sombrerón, con el mismo objetivo, pero ya no lo hacen.

El balneario popular más conocido en la entidad es Playa Bonita, espacio a cargo de la Administración Portuaria Integral de Campeche (Apicam) y desde abril del año pasado está cerrado como medida de sanidad, ya que era muy concurrido por locales y turistas.

Capacita IMMC a conductores para programa Taxi Rosa en *Carmen*

GABRIEL GRANIEL
CIUDAD DEL CARMEN

Con el objetivo de poner en marcha el programa de Taxi Rosa, el Instituto Municipal de la Mujer de Carmen (IMMC), ha capacitado a 40 de 80 conductores de este servicio, a quienes además se les aplicarán estudios psicológicos, para garantizar que el trato a las mujeres sea de respeto y de seguridad, afirmó la titular de esta dependencia, René Berenice López Fonz.

Destacó que desde marzo de 2020, antes del inicio de la pandemia en la entidad, se inició con los trabajos de sensibilización a los conductores del servicio de transporte, hacia el trato a las mujeres,

el cual quedó inconcluso, pero se le dio seguimiento recientemente, hasta que concluyó de manera satisfactoria.

López Fonz sostuvo que entre las indicaciones que se han recibido del alcalde Óscar Román Rosas González, está la de impulsar acciones que permitan una mayor cultura de equidad de género y respeto a las mujeres, por lo que dando continuidad a los programas, se inició con el Taxi Rosa.

“Más que la identificación de unidades de un color determinado, como sucede en otras entidades, en Carmen hemos propuesto colocar un distintivo en las unidades, cuyos conductores se encuentren sensibilizados sobre el trato a la

mujeres, que permitan dar seguridad a este sector de la población”.

Indicó que el servicio de taxis no será exclusivo para mujeres, sino que podrá laborar para toda la comunidad; ni tampoco tendrán precios preferenciales, pero el distintivo permitirá a las mujeres saber que puede abordar la unidad de manera segura.

La titular del IMMC señaló que de la misma manera, la Cooperativa de Trabajadores del Volante ha ofrecido el trabajo a ocho mujeres, las cuales serán seleccionadas en breve y a quienes se les apoyará para que puedan cumplir con los requisitos que el Instituto Estatal del Transporte (IET), solicita a los conductores de estas unidades.

Empresarios de la Masa y la Tortilla van contra mototortilleros

JAIRO MAGAÑA
SAN FRANCISCO DE CAMPECHE

Empresarios de la Cámara de la Industria de la Masa y la Tortilla acordaron con el Ayuntamiento de Campeche tomar medidas contra la competencia desleal de establecimientos que no tienen permiso de venta, así como con los mototortilleros, por lo que piden a Seguridad Pública (SSP) apoyarlos.

Encabezados por Salvador Jiménez, dijeron que ya comenzaron a realizar recorridos para identificar establecimientos que venden el producto sin permiso; pidieron al Ayuntamiento de Campeche regularizarlos porque esto les afecta directamente, pues la gente ya no llega a

los molinos y tortillerías establecidas correctamente, considerando esta práctica como competencia desleal.

Incluso por reglamento urbano saben que cada tortillería o molino debe estar a una distancia mínima de 100 metros lineales, de lo contrario no puede establecerse en dicho perímetro un nuevo negocio de este giro. Sin embargo, hay quienes han aprovechado y colocan una nevera para mantener el producto caliente.

Lo mismo ocurre con los mototortilleros, pues estos no están regulados: cualquiera adapta su moto, compra el producto y comienza a venderlo de manera ambulante, luego la responsabilidad cae en los molinos, dijeron.

Juzgado Segundo de Distrito niega amparo al ex alcalde, Pablo G.L.

El que fuera edil de Ciudad del Carmen cuenta con al menos seis recursos judiciales similares en contra de actos privativos de su libertad

GABRIEL GRANIEL
CIUDAD DEL CARMEN

El exalcalde, Pablo G.L., recibió un revés por parte del Juzgado Segundo de Distrito con sede en Campeche, al negarle la suspensión definitiva del proceso de amparo que presentara en diciembre de 2020 en contra de actos privativos de su libertad, girada por el juez Primero del Sistema Penal Acusatorio y Oral, de acuerdo con el expediente número 1264/2020.

En el portal de Internet del Consejo de la Judicatura Federal (CJF), correspondiente a los acuerdos del Juzgado Segundo de Distrito, se detalla que este amparo fue promovido por el quejoso, presentado el 16 de diciembre de 2020, en contra de los actos que pudiera girar el juez Primero del Sistema Penal Acusatorio y Oral.

En la audiencia celebrada el 29 de diciembre de 2020 fue concedida a Pablo G.L. la suspensión provisional de las acciones reclamadas como actos privativos de libertad, orden de aprehensión, detención y/o comparecencia o presentación dictada en contra del quejoso, para lo cual se le fijó una garantía de 12 mil 500 pesos.

Este martes fue publicado el acuerdo del juez Segundo de Distrito que resuelve sobre la solicitud de amparo promovida por el ex edil de Carmen, Pablo G.L., que "se niega la suspensión definitiva solicitada en contra de los actos reclamados a las autoridades señaladas".

De esta manera, se niega el amparo de la justicia federal al exalcalde Pablo G.L., en uno de los al menos seis amparos que ha promovido, en contra de los jueces Primero, Segundo y Tercero del Sistema Penal Acusatorio y Oral.



Juntos transformemos
Yucatán
GOBIERNO DEL ESTADO

SSY
SERVICIOS
DE SALUD DE
YUCATÁN



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



VACUNACIÓN CONTRA LA INFLUENZA



SI ERES PARTE DE UN GRUPO VULNERABLE, DEBES VACUNARTE PARA EVITAR COMPLICACIONES CON OTRAS ENFERMEDADES

Mayores de 60 años · Niñas y niños de 6 a 59 meses (4 años, 11 meses) · Embarazadas Personal de Salud · Personas con: Insuficiencia Hepática, Diabetes, Obesidad, Asma o EPOC, Cáncer, VIH, Enfermedad Cardíaca, Renal, Pulmonar Crónica o con Sistema Inmunodeprimido

MÓDULOS ITINERANTES

8 Y 9 DE FEBRERO

Preescolar "Gregorio Torres Quintero" C.63 x C.4F y C.8, Fracc. San Camilo, Kanasín
Preescolar "Concepción Castro Andrade" C.11 #574 x C.28 y C.30, Col. Maya

10 Y 11 DE FEBRERO

Primaria "Lázaro Cárdenas del Río" C.129 #570 x C.70 y C.72, San Antonio Xluch I
Secundaria "Luis Álvarez Barret" C.16 x C.9 y C.11, Dzityá

12 Y 15 DE FEBRERO

Secundaria Técnica "No.2" C.60 x C.13 y C.27, Loma Bonita, Xcumpich
Primaria "Benito Juárez" C.21 #215 x C.36 y C.32, García Ginerés

Horario de inicio de la vacunación en los módulos: 9:00 hrs.

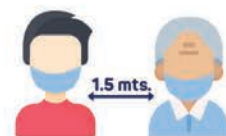
RECOMENDACIONES PARA ACUDIR A VACUNARTE



Usa tu cubrebocas y careta



Usa gel antibacterial con frecuencia



Mantén sana distancia con otras personas



LA RESACA 2.0

Apuesta al olvido

NORMANDO MEDINA CASTRO

AFERRADOS CON UÑAS y dientes a la mentira llevada al extremo, pasando por encima de sus militantes y pretendiendo ignorar su pasado de corrupción cuando gobernaron, los partidos de la alianza *Sí Por México* han nominado candidatos a las diputaciones federales, sobre todo en los lugares privilegiados plurinominales, de la misma cúpula gastada, desprestigiada y marcada por el rechazo popular.

ES COMPLICADO GANAR credibilidad cuando se insiste en no lavarse las manos, sino más bien, buscando ocultar los abusos y excesos inocultables y sobradamente evidenciados. Sin autocritica y el mínimo de honestidad para partir de los errores hacia una transformación verdadera, los enemigos del presidente de México, apuestan a la crítica de todo, al sabotaje, a la mentira. Como si nunca hubieran estado

en el gobierno, o peor, como si hubieran gobernado con eficiencia y honestidad.

EN EL FONDO, esa oposición es víctima de su propia incapacidad y la soberbia que les impide reconocerse para corregir sus descomunales errores que hartaron a las mayorías del país, lo cual augura para su alianza pocos triunfos electorales. También esa apuesta al olvido revela el menosprecio a la capacidad del pueblo mexicano para reconocer la verdad, y pretenden engañarlo otra vez, como antaño.

PARA ESO NO escatiman todo lo que puede comprarse con dinero, como los miles y miles de bots, las publicaciones de sus opinadores en medios afines, igualmente desgastados, víctimas de sí mismos.

LA LISTA DE candidatos plurinominales del PRI la encabezan el presidente del Comité Ejecutivo Nacional Alejandro Moreno Cárdenas, y la secretaria General, Carolina Viggiano, además de

su esposo, el ex gobernador de Coahuila Rubén Moreira, aderezados por integrantes de la familia Murat, Pablo Gamboa, hijo de Emilio Gamboa Patrón, y familiares y amigos de Alito como quien lo sustituyó en la gubernatura de Campeche, Carlos Miguel Ayza González. Los primeros cinco nombres de cada una las circunscripciones, son beneficiarios de la cúpula del PRI, ajenos a los liderazgos genuinos.

EL PAN RECURRIÓ a personajes sumamente desgastados como Santiago Creel Miranda, quien cuando se desempeñó como Secretario de Gobierno durante la presidencia de Vicente Fox inundó de casinos y casas de apuesta el país otorgando cientos de permisos. La ex primera dama Margarita Zavala de Calderón, Cecilia Romero, Gabriel Quadri, son otros candidatos de Acción Nacional, por mencionar a algunos. La cúpula del blanquiazul se olvidó de sus bases y de los líderes de la comunidad y de la iniciativa privada.

En lo local

LA DISPUTA POR las candidaturas a los 11 ayuntamientos de Quintana Roo ha sido cruenta en algunos casos, en los que sobresale la lucha de Marybel Villegas y Mara Lezama por Benito Juárez. Aunque públicamente se muestren como ejemplo de civilidad política utilizan todo para ganar la candidatura por Morena sin miramientos. La actual alcaldesa en busca de la reelección ha sido eficiente celadora de los cuantiosos intereses del PVEM que ya le externó todo su apoyo como era de esperarse. En Tulum cualquiera de los tres aspirantes a la candidatura morenista, la diputada Tepi Gutiérrez, Marciano Dzul y Jorge Portilla ganarían sobradamente, debido al desgaste exponencial del gobierno de la alianza PAN-PRD. En fin, son cosas que pasan en nuestro país y en nuestro caribeño estado.

¡Hasta la próxima!

profenor1960@hotmail.com



▲ La disputa por las candidaturas a los 11 ayuntamientos de Quintana Roo ha sido cruenta en algunos casos, en los que sobresale la lucha de Marybel Villegas y Mara Lezama (en la imagen) por el municipio de Benito Juárez. Foto tomada del Twitter @MaraLezama

Sonda china entra a órbita de Marte en búsqueda de posible vida antigua

La nave espacial Tianwen-1 también recopilará datos sobre agua subterránea

AP
BEIJING

Una nave espacial china entró este miércoles en órbita de Marte, en una misión para dejar un robot sobre la superficie y recolectar datos sobre agua subterránea y posibles señales de vida antigua.

Tianwen-1 "entró con éxito en órbita alrededor de Marte el miércoles, tras un viaje de casi siete meses desde la Tierra", informó la agencia Xinhua.

Esta combinación de sonda orbital y robot es la segunda nave espacial que llega al planeta rojo en dos días. El martes lo hizo una de Emiratos Árabes Unidos.

La próxima semana, Estados Unidos intentará el descenso de Perseverance sobre la superficie marciana. Sólo Estados Unidos ha descendido sobre Marte, en ocho ocasiones a partir

de las dos misiones Viking. Uno de los exploradores sigue funcionando.

Las tres misiones partieron en julio para aprovechar la alineación del planeta con la Tierra que sucede cada dos años.

La misión china es la más ambiciosa del país asiático hasta el momento. Si se cumplen los planes, el robot se separará de la nave en los próximos meses para intentar el descenso.

Tianwen, título de un poema antiguo, significa "Búsqueda de la verdad celestial".

El descenso sobre el suelo marciano es difícil, y China lo intentará con paracaídas, cohetes en retroceso y bolsas de aire. Propone descender sobre la gran planicie rocosa Utopia Planitia, donde descendió el Viking 2 en 1976.

Hay seis sondas en órbita alrededor de Marte, tres estadounidenses, dos europeas y una de la India.



▲ Actualmente hay seis sondas en órbita alrededor de Marte: tres estadounidenses, dos europeas y una de la India. Foto Reuters

Contaminación de energías fósiles causa 20% de las muertes en el mundo: estudio

AFP Y EUROPA PRESS
PARÍS

La contaminación causada por las energías fósiles fue responsable de más de 8 millones de muertes prematuras en el mundo en 2018, es decir, 20% de los adultos fallecidos, según un estudio de la Universidad de Harvard (Estados Unidos), el University College de Londres y la Universidad de Birmingham (Reino Unido), entre otras instituciones, publicado en la revista *Environmental Research*.

El trabajo concluye que cada año mueren en todo el mundo más de 8 millones de personas por la con-

taminación atmosférica derivada de la quema de combustibles fósiles como el carbón y el gasóleo, un gran aumento respecto a las estimaciones anteriores, sostiene el estudio.

Los índices más altos de decesos se dan en China e India, mientras otro millón se produjeron entre Bangladés, Indonesia, Japón y Estados Unidos.

El estudio más reciente, *Carga Global de Enfermedad*, calculaba el número mundial de muertes derivadas de la contaminación del aire (incluido el polvo y el humo de los incendios forestales y las quemadas agrícolas) en 4.2 millones. La nueva investigación duplica esta cifra y calcula que 8.7 millones de

personas murieron en 2018 sólo a consecuencia de los combustibles fósiles. Este incremento se debe a que no sólo han tenido en cuenta las observaciones realizadas con satélite y en superficie para estimar la media global de concentraciones de partículas PM2.5.

La investigadora sénior del departamento de Interacciones Químico-Climáticas en la Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas John A. Paulson de Harvard y la coautora del estudio, Loretta J. Mickelely, explican que con los datos de los satélites sólo se ven algunas piezas del rompecabezas.

Para abordar este reto, los investigadores de Harvard realizaron unos mo-

delos globales tridimensionales para representar los químicos en la atmósfera y el impacto de cada una de las partículas en la superficie en la salud. Así, dividieron el globo en cuadrículas de 50 por 60 kilómetros y estudiaron en cada una de ellas los niveles de contaminación.

La primera autora del estudio, Karn Vohra, alumna de grado de la Universidad de Birmingham, señaló que más que basarse en las medidas de la difusión de contaminantes por regiones, querían hacer un mapa de la contaminación donde viven las personas, para conocer con mayor exactitud qué respiran.

Con esta investigación

pormenorizada van más allá del hecho conocido de que las partículas en suspensión son un peligro para la salud pública, puesto que hasta ahora ha habido pocos estudios epidemiológicos para cuantificar los impactos en la salud de niveles elevados de exposición como los encontrados en China o India.

Los investigadores advierten que el riesgo para la salud de respirar partículas PM2.5 en China o India está subestimado. El coctel tóxico de partículas finas generadas por la combustión de petróleo, gas y sobre todo carbón es responsable de al menos 25% de la mortalidad en media docena de países, todos ellos en Asia.



Pese a protestas, Christie's subasta piezas precolombinas por 2.5 mde

Indigna ver que hasta las falsas se vendieron, dice titular de Cultura, Alejandra Frausto

ALONDRA FLORES SOTO
MÓNICA MATEOS-VEGA
CIUDAD DE MÉXICO

La casa de subastas Christie's consumó ayer en París, Francia, la venta de piezas de origen precolombino, sin hacer caso del reclamo del gobierno de México de no realizar la puja debido a que las piezas pertenecen al patrimonio histórico y probablemente salieron del país de manera ilegal.

Al final de la subasta *Quetzalcóatl: serpiente emplumada* se obtuvieron poco más de 2.5 millones de euros en total. Muchos objetos superaron el precio estimado; sólo no se vendieron tres de las 40 figuras de antiguas civilizaciones de México, Chile y Ecuador.

La secretaria de Cultura federal, Alejandra Frausto, dijo en rueda de prensa que le indignaba ver cómo se vendieron las piezas, incluso las falsas, y aseguró que la dependencia a su cargo, de la mano de la diplomacia, seguirá dando la batalla para recuperar ese patrimonio.

El arqueólogo mexicano Daniel Salinas Córdova señaló que los millonarios intercambian patrimonio por cientos



▲ El lote incluía piezas originarias de las culturas maya, mexica, tolteca y teotihuacana. Foto del catálogo de Christie's

de miles de euros. La ausencia y el despojo continúan.

La Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE) emitió un comunicado el 3 de febrero en el que expresó el re-

chazo del gobierno mexicano a la venta en el extranjero de objetos culturales prehispánicos, que bajo la legislación vigente son propiedad de la nación, inalienables e im-

prescriptibles, por lo que solicitó que verificara su legalidad. Sin embargo, la venta de 33 piezas originarias de las culturas maya, mexica, tolteca y teotihuacana se realizó sin contratiempos.

Una estatua de Cihuatéotl, diosa de las mujeres que mueren al dar a luz, obtuvo la cifra más alta, al venderse por 500 mil euros (unos 12.1 millones pesos). Los aztecas consideraban el parto como una forma de batalla, y sus víctimas eran honradas como guerreras caídas, describe la ficha de esa figura de 87 centímetros de altura originaria de Veracruz, fechada en el periodo clásico tardío.

Según la subastadora, la obra la adquirió el galerista Emile Deletaille en Bruselas en 1968, luego de haber sido encontrada en El Zapotal, sitio ubicado unos 40 kilómetros al sur de la capital veracruzana, donde se realizaron excavaciones en la década de los 70.

Los focos rojos se encendieron cuando Salinas Córdova publicó, a finales de enero, un artículo lamentando una venta más del patrimonio mexicano. Explicó que las piezas son parte del patrimonio nacional, independientemente de que hayan sido sus-

traídas del país antes de 1970 y, por lo tanto, queden fuera de la temporalidad cubierta por los múltiples tratados y convenciones internacionales contra el contrabando de bienes culturales.

Diego Prieto, titular del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), afirmó hace una semana que era un acto no admisible para los mexicanos, se trata de bienes de la nación y no se puede comercializar con ellos. Por su parte, la SRE anunció gestiones y se interpuso una denuncia ante la Fiscalía General de la República.

Una máscara teotihuacana (lote 23) fue la segunda de mayor precio, con 437 mil euros, a pesar de que el INAH puso en duda su autenticidad. El origen de este rostro impresionante de piedra verde se remonta a William Spratling, reconocido por su trabajo de joyería en plata en México. Luego fue adquirida por la galería Pierre Matisse, en Nueva York, en 1938, dice el catálogo.

El resto de los lotes fueron vendidos entre 5 mil y 50 mil euros. Destacaron dos vasijas mayas, que alcanzaron 100 mil y 137 mil euros, y el lote 40, estatua de un dignatario azteca, vendida en 122 mil euros.

Celebra Zacatecas designación como Capital Americana de la Cultura

ÁNGEL VARGAS
CIUDAD DE MÉXICO

Los 100 años de la muerte de Ramón López Velarde (1888-1921) y de la publicación de su poema *Suave patria*, así como el centenario del natalicio del pintor Pedro Coronel (1921-1985), serán centro de las actividades con las que Zacatecas honra su designación como Capital Americana de la Cultura 2021.

Luego de que el Bureau Internacional de Capitales Culturales (BICC) confirió

el nombramiento, que concluirá en diciembre, el director del Instituto Zacatecano de Cultura Ramón López Velarde, Alfonso Vázquez Sosa, indicó en entrevista que no se diseñó un programa especial ni tampoco se contará con presupuesto extraordinario en la instancia que encabeza, de 12 millones de pesos para 2021.

Se hará un recorrido por el legado artístico de creadores zacatecanos importantes en las letras, la música y las artes visuales, como Pedro Coronel.

A partir del 16 de marzo,

fecha exacta del nacimiento de Pedro Coronel, se montarán exposiciones especiales, una en el Antiguo Templo de San Agustín, integrada por obra del Museo Pedro Coronel, que este mismo año será presentada en el Museo del Palacio de Bellas Artes, en la Ciudad de México.

Respecto del centenario luctuoso de López Velarde, detalló que se hará una edición especial de las Jornadas Lopezvelardeanas, en las cuales participarán instancias culturales de las entidades y los lugares en los que el

poeta tuvo actividad, como San Luis Potosí y Ciudad de México, además de su pueblo natal, Jerez.

Informó de la vinculación con las secretarías de Cultura y de Educación Pública federales para desarrollar programas y actividades especiales, además de la realización del Premio Iberoamericano de Poesía con el nombre del poeta en colaboración con la Universidad Autónoma de Zacatecas y el Festival Internacional de Poesía.

Alfonso Vázquez destacó la participación de la secreta-

ría estatal de Turismo en la celebración del nombramiento e indicó que 11 municipios se suman a los festejos: Zacatecas capital, Fresnillo, Chalchihuites, Villanueva, Juchipila y los seis Pueblos Mágicos: Guadalupe, Nochistlán, Jerez, Pinos, Sombrerete y Teúl.

El funcionario consideró que la designación de Zacatecas como Capital Americana de la Cultura es un reconocimiento a los esfuerzos de la población zacatecana, que ha sabido preservar, cuidar sus tradiciones y transmitir las a las nuevas generaciones.

Chile, México y Guatemala siguen en la contienda por el Oscar

Se elegirán los títulos que competirán por el mejor largometraje internacional

AP
NUEVA YORK

Quince películas que incluyen *El agente topo* (Chile), *Ya no estoy aquí* (México) y *La Llorona* (Guatemala) continúan en la contienda por una nominación al Oscar al mejor largometraje internacional. *El agente topo* figura además entre las 10 finalistas a mejor documental.

La Academia de las Artes y Ciencias Cinematográficas anunció el martes la lista de finalistas en varias categorías. Sus miembros votantes ahora tendrán que elegir los títulos que terminarán en la competencia oficial.

Por la nominación al Premio de la Academia al mejor largometraje internacional también compiten: *Quo Vadis, Aida?* (Bosnia-Herzegovina); *Charlatan* (República Checa); *Druk* (Dinamarca); *Deux* (Francia); *Shaonian de ni* (Hong Kong); *Khorshid* (Irán); *La nuit des rois* (Costa de Marfil); *Hope* (Noruega); *Collectiv* (Rumania); *Dorogie tovarishchi* (Rusia); *Yanggung puzhao* (Taiwán) y *The Man Who Sold His Skin* (Túnez).

La semana pasada *La Llorona*, del director Jayro Bustamante, fue nominada al Globo de Oro a la mejor película en



▲ Las tres producciones de Latinoamérica fueron nominadas al premio Goya del cine español en la categoría de mejor película iberoamericana. Fotogramas de *El agente topo*, *Ya no estoy aquí* y *La Llorona*

lengua extranjera y le dio a Guatemala, y a Centroamérica, su primera candidatura a esos premios. El filme reimagina el relato sobre un alma en pena en busca de sus hijos como una metáfora de la guerra civil de Guatemala y descubre sus heridas políticas sin sanar responsabilizando a un general retirado del genocidio de miles de mayas.

Ya no estoy aquí, de Fernando Frías de la Parra, sigue a un grupo de jóvenes de Monterrey, cuya pasión es bailar cumbia colombiana rebajada. La cinta arrasó en la pasada

entrega de los premios Ariel del cine mexicano y también fue galardonada como mejor largometraje mexicano en el Festival Internacional de Cine de Morelia 2019.

El agente topo, un documental de Maite Alberdi, sigue a un detective octogenario que se infiltra en un asilo de ancianos a pedido de una cliente preocupada por el trato que recibe allí su madre. La Junta Nacional de Reseñistas de Estados Unidos la incluyó en su lista de las cinco mejores películas extranjeras del año, y también fue postu-

lada al premio Spirit del cine independiente al mejor documental.

Las tres producciones de Latinoamérica fueron nominadas al premio Goya del cine español en la categoría de mejor película iberoamericana.

En cuanto a cortometrajes, el maestro español del cine Pedro Almodóvar podría volver a los Oscar en este apartado con su primera película en inglés: *The Human Voice* (La voz humana), protagonizada por Tilda Swinton, quedó entre las 10 finalistas que permanecen en la contienda. En

la cinta de 30 minutos, una adaptación del monólogo de 1930 *La voix humaine* de Jean Cocteau, una mujer llama por teléfono al hombre que fue su pareja por cinco años, y que ahora está a punto de casarse con otra.

México ganó en 2019 el Premio de la Academia al mejor largometraje internacional (o mejor película en lengua extranjera) con *Roma* de Alfonso Cuarón, quien junto a Guillermo del Toro avaló recientemente *Ya no estoy aquí* en un conversatorio publicado en YouTube y Netflix.

Previamente el país compitió en ocho ocasiones, con *Biutiful* (2011) de Alejandro González Iñárritu, *El laberinto del fauno* (2007) de Del Toro, *El crimen del padre amaro* (2002) de Carlos Carrera, *Amores perros* (2000) de González Iñárritu, *Actas de Marusia* (1975) de Miguel Littin, *Tlayucan* (1962) de Luis Alcoriza, *Ánimas Trujano*, el hombre importante (1961) de Ismael Rodríguez y *Macario* (1960) de Roberto Galván.

Las nominaciones a los Premios de la Academia, en su 93ra edición, se anunciarán el 15 de marzo. La ceremonia de premiación, que este año se postergó dos meses debido a la pandemia, está prevista para el 25 de abril.

Tras mediático caso del rapero Pablo Hasel, España revisará delitos relacionados con la libertad de expresión

AFP
MADRID

El gobierno de España, que deseaba encarcelar al rapero Pablo Hasel, anunció que quiere aliviar las penas por excesos en el ejercicio de la libertad de expresión a raíz de que el mediatizado caso recibió el apoyo de figuras como Pedro Almodóvar, Javier Bardem, Joan Manuel Serrat, entre otras 200 firmas de apoyo.

El anuncio tiene su origen en la condena a nueve meses de prisión recibida en 2018 por Pablo Rivadulla Duró, conocido como Pablo Hasel, por unos tuits en los que atacó a la monarquía y a las fuerzas policiales españolas, calificándolas de mercenarios de torturar y asesinar a manifestantes e inmigrantes.

El rapero fue condenado por el delito de enaltecimiento

del terrorismo por los mensajes publicados entre 2014 y 2016. El pasado 28 de enero la Audiencia Nacional le dio 10 días hábiles para ingresar voluntariamente en prisión. El rapero indicó que no irá por su propio pie a la cárcel.

"Nos hemos unido para mostrar nuestro apoyo a Pablo, exigir su libertad, así como que se expulsen del Código Penal este tipo de delitos que no hacen sino cercenar

el derecho, no sólo de libertad de expresión, sino de libertad ideológica y artística", afirma el manifiesto publicado.

A las críticas se sumó Amnistía Internacional, afirmando que nadie debería ser condenado penalmente por tuitear o cantar algo desagradable o escandaloso.

Horas después de conocerse el manifiesto, el gobierno español de izquierda anunció la noche del lunes

que planteará una revisión de los delitos relacionados con excesos en el ejercicio de la libertad de expresión.

La revisión será promovida por el Ministerio de Justicia, con el propósito de que se impongan penas disuasorias y no de cárcel en el caso únicamente de conductas que supongan claramente la creación de un riesgo para el orden público o la provocación de algún tipo de conducta violenta.



Bayern va por un histórico sextete; Tigres de la UANL, por la sorpresa

Destaca *Tuca* Ferretti evolución del fútbol mexicano; “tiene excelente nivel”

AP
DOHA

¿Podrá el Bayern Múnich emular el sextete del Barcelona? ¿Se conformará Tigres por estar presente en la final tras una histórica actuación para un equipo de México?

Así se plantean las dos principales incógnitas para el final de hoy de la Copa Mundial de Clubes, a partir de las 12 horas (tiempo del centro de México; TV.: Fox Sports), en la que ambos protagonistas tienen como estandartes del gol a delanteros treintañeros. “Si salimos campeones de este Mundial vamos a completar uno de los logros históricos más importantes del fútbol”, dijo Robert Lewandowski, el delantero de 32 años que en 2020 se convirtió en el primer polaco en ganar el premio al mejor jugador de la FIFA.

Un doblete de Lewandowski catapultó al Bayern al partido por el título tras vencer 2-0 a Al Ahly, de Egipto, en la semifinal disputada el lunes.

Su Bayern saldrá a la cancha del estadio de Al Rayyan en busca de su sexto título en 12 meses, luego de un doblete liga-copa en Alemania, la Liga de Campeones y las Supercopas de Alemania y Europa.



▲ Gignac es la gran figura de los Tigres en el Mundial de Clubes. Foto Ap

Con Lionel Messi a la cabeza, el Barcelona es el único club que ha coleccionado seis cetros dentro de un año, entre mayo y diciembre. Luego de vencer al equipo argentino Estudiantes de La Plata en una final jugada en Abu Dahi, el entonces técnico azulgrana Pep Guardiola lanzó la frase “esto no volverá a pasar nunca más”.

Doce años después, el seis de seis del conjunto catalán podría ser emulado por el Bayern — los mismos que humillaron al Barça al endosarle un 8-2 en los cuartos

de final de la “Champions” en agosto pasado.

“Queremos hacer historia”, afirmó Manuel Neuer, el arquero y capitán del conjunto alemán.

Lo mismo piensa su técnico Hansi Flick: “sería la guinda del pastel”.

Pero el club mexicano más laureado de la última década se propone amargarle los planes.

Los Tigres de la Universidad Autónoma de Nuevo León son el primer equipo de la Liga Mx — y de la Concacaf — que alcanza la final de este torneo de la

FIFA. Llegaron a esta instancia tras superar 1-0 en las semifinales al Palmeiras de Brasil, los campeones de la Copa Libertadores de la Conmebol, en otro partido en el que el gol y personalidad avasalladora de André-Pierre Gignac marcaron la diferencia.

Gignac también firmó un doblete en la victoria 2-1 ante el Ulsan Hyundai de Corea del Sur en los cuartos de final. El delantero francés de 35 años ha sido el máximo referente de Tigres desde que aterrizó en el club de Monterrey en 2015.

No se dan por conformes. Y sin complejos ante el abuelo del Bayern.

“Estamos a 90 minutos de cumplir el objetivo”, dijo el volante de contención argentino Guido Pizarro. “Iremos en búsqueda de nuestro objetivo, iremos con nuestras armas”.

“Sabemos la magnitud de la calidad de ellos, pero hacemos hincapié en lo que tenemos que hacer nosotros y partiendo de ahí ir a buscar el resultado. Sabemos de las virtudes, pero también sabemos dónde hacerles daño”, añadió.

En la previa de la final, el técnico de Tigres, Ricardo “Tuca” Ferretti, destacó la evolución del balompié nacional tras empezar a toparse con regularidad en torneos sudamericanos. Tigres alcanzó la final de la Copa Libertadores de 2015, perdiendo ante River Plate.

“Los equipos mexicanos han llegado a finales de Copa América, han sido campeones de la Sudamericana, han llegado a la final de la Libertadores”, recordó Ferretti. “La atención siempre está del lado de Europa, Brasil, Argentina, Uruguay, pero sinceramente el fútbol mexicano tiene un excelente nivel y llegamos a esta final al ganar contra el campeón de la Libertadores y le ganamos bien”.

Lozano anota, pero Atalanta avanza a la final de copa contra Juventus

Hirving Lozano anotó de nuevo, pero no pudo evitar la eliminación del Napoli en la Copa de Italia. Atalanta doblegó ayer 3-1 al campeón reinante y se citó con la Juventus de Cristiano Ronaldo en la gran final. Matteo Pessina firmó un doblete luego que el delantero colombiano Duván Zapata adelantó a Atalanta a los 10 minutos del duelo de vuelta de la semifinal. “Chucky” Lozano marcó al inicio de la segunda parte para Napoli.

La final se jugará el 19 de mayo y la “Juve” buscará ampliar su récord con un 14o. título en el torneo de copa. La “Vecchia Signora” dio cuenta 2-1 en el tiempo de prórroga para alcanzar su 20a. final. Será la quinta final de Atalanta. La más reciente fue en 2019, pero no se consagra desde 1963.

La ida entre Napoli y Atalanta se saldó con un 0-0 la semana pasada.

Atalanta se puso en ventaja

con un remate de Zapata desde lejos del área.

Zapata fue el asistente del segundo tanto, seis minutos después, al combinarse con Robin Gosens antes de cederle el balón a Pessina.

Atalanta estuvo más cerca del tercero, pero el “Chucky” descontó a los 53 minutos al capitalizar un rebote dejado por el arquero Pierluigi Gollini.

Gollini fue providencial al repeler un remate de Victor James Osi-

mhen poco antes que Atalanta sentenciara el partido a los 78, cuando Pessina se abrió paso entre dos jugadores de Napoli y picó el balón por encima del portero colombiano David Ospina. En España, el Sevilla se aprovechó de una actuación discreta de Lionel Messi y le amargó el partido número 900 en su carrera, al imponerse 2-0 al Barcelona en la ida de las semifinales de la Copa del Rey. Messi desperdició un par de

oportunidades y el conjunto hispalense hilvanó su octava victoria en las distintas competiciones, gracias a un gol de Jules Koundé en el primer tiempo y a otro de Ivan Rakitic, ex volante del Barça, cerca del final. La vuelta se realizará el 27 próximo en el Camp Nou. Hoy, Athletic Bilbao recibe a Levante en la ida de la otra semifinal.



Brady completa otro gran pase, con Brate, durante la celebración de Tampa

Si se mantiene el grupo intacto, hay buenas posibilidades de repetir el título: Arians

AP
TAMPA

Incluso en el agua, es innegable la conexión entre el quarterback Tom Brady y los receptores de los Bucaneros, flamantes campeones del Súper Tazón.

Los "Bucs" llevaron al cabo un desfile en bote ayer para celebrar el campeonato, en un día soleado, mientras miles de seguidores se reunieron en las márgenes del río Hillsborough en el centro de Tampa.

En cierto momento, fue posible ver a Brady en un video, en el que lanzaba el trofeo Vince Lombardi desde su bote a Cameron Brate, quien no llevaba camiseta y viajaba en otra embarcación. El desplante provocó ovaciones de los aficionados y jugadores.

Por supuesto, Brady lanzó dos pases de anotación a Rob Gronkowski durante el triunfo por 31-9 ante los Jefes de Kansas City en el Súper Tazón. Los dos jugadores se conectaron en varias ocasiones cuando ambos eran integrantes de los Patriotas de Nueva Inglaterra. Brady convenció a "Gronk"



▲ Tom Brady, el Jugador Más Valioso del pasado Súper Tazón, durante el festejo de ayer en Tampa. Foto Ap

de salir del retiro para jugar con los "Bucs". Gronkowski y Brate formaron una de las duplas de alas cerradas más potentes de la liga.

Mientras el desfile se terminaba, el entrenador Bruce Arians indicó que los Bucaneros podrían fácilmente repetir como campeones si mantienen intacto al equipo. Brady ya dijo que estará de vuelta.

"Tenemos al mejor personal de entrenamiento de la NFL. Y tenemos a los mejores jugadores", expresó Arians. "Vamos a mantener junto al grupo".

La alcaldesa Jane Castor resaltó que la gente que acudiera al desfile debía portar mascarilla en el exterior y seguir las reglas de distanciamiento social.

Al parecer muchas personas acataron la regla del tapaboca, pero no todas. Hubo también docenas de personas en botes privados, kayaks y otras embarcaciones abarrotando el río para ver al equipo. Se les pidió mantenerse a 15 metros de los botes de los jugadores.

Tras el triunfo de Tampa Bay frente a Kansas City el

domingo, una multitud se juntó en el distrito de diversiones de la ciudad. Pocos participantes en los festejos traían mascarillas, a pesar de que era obligatorio.

Brian Ford, director de la oficina de operaciones de los Bucaneros, pidió en un video que los aficionados sigan las reglas para celebrar el triunfo con el equipo.

Críticas del gobernador a los medios

También ayer, el gobernador Ron DeSantis criticó a los medios de comunicación al sugerir que son tendenciosos al cubrir la pandemia, especialmente en el "Super Bowl".

"No les importa cuando se trata de una protesta pacífica", manifestó durante un evento en la ciudad de Venice, al sur de Tampa. "No les importa si están celebrando la elección del (presidente Joe) Biden. Sólo les importa si son personas a las que no quieren".

DeSantis asistió al "Súper Domingo" y fue fotografiado sin portar barbijo por momentos, a pesar de que es obligatorio.

Djokovic somete a Tiafoe en Australia; siguen adelante Osaka, Serena y Thiem

Melbourne.- Frances Tiafoe nunca había jugado contra el número uno del ranking, nunca ha derrotado a un tenista del "top" 5 y acababa de ganar un desempate contra Novak Djokovic para igualar su partido de segunda ronda en el Abierto de Australia.

Entusiasmado en su silla junto a la cancha, Tiafoe salió a la pista y dijo lo que era evidente para cualquier espectador: "Esto me encanta".

Ello duró hasta el momento clave en el cuarto set, al tocarle sacar con un empate 3-3 y 30-30, cuando caminó al costado de la cancha para tomar una toalla, secarse el rostro y no reanudó el partido antes que

se agotara la cuenta regresiva en el reloj. El juez de silla decretó una violación de tiempo, restándole un saque.

Perdió ese juego, y no volvió a ganar otro.

Tiafoe, un estadounidense de 23 años que hace dos años alcanzó los cuartos de final en Melbourne, hizo todo lo que pudo contra Djokovic, ocho veces campeón del Abierto de Australia. También se ganó al público, pero eso no fue suficiente, y el vigente campeón se impuso 6-3, 6-7 (3), 7-6 (2), 6-3 en un duelo de tres horas y media en la arena Rod Laver.

"Creo que ello rompió el partido, honestamente", señaló Tiafoe. "Y él supo aprovecharlo. Le felicito,

pero fue un pésimo final para un juego de semejante calidad". Tiafoe meneó la cabeza al terminar el duelo con una doble falta, para luego trotar hacia la red y abrazar a Djokovic. Quedó convencido que puede competir en este nivel. "Me exigí al límite", indicó Djokovic. "Es muy rápido. Es impredecible. Me siento aliviado de haber sobrevivido tan dura batalla". Djokovic se enfrentará a otro estadounidense en la tercera ronda, luego que Taylor Fritz (27o. cabeza de serie) derrotó a Reilly Opelka por 4-6, 7-6 (6), 6-7 (4), 7-6 (5), 6-2.

Dominic Thiem, quien perdió la final del año pasado ante Djokovic y después ganó el

Abierto de Estados Unidos, pasó de ronda sin grandes complicaciones tras imponerse 6-4, 6-0, 6-2 a Dominik Koepfer. Su siguiente oponente será el impredecible ídolo local Nick Kyrgios, quien emergió victorioso 5-7, 6-4, 3-6, 7-6 (2), 6-4 en una batalla de cinco sets ante Ugo Humbert (29o. preclasificado).

Naomi Osaka, la reinante campeona del "US Open", apenas necesitó de una hora para despachar 6-2, 6-3 a Caroline Garcia. Serena Williams mantuvo su campaña por su 24o. título de "Grand Slam" y apenas cometió 11 errores no forzados para aplastar 6-3, 6-0 a Nina Stojanovic. Sin embargo, el viaje a

Melbourne terminó de forma dolorosa para su hermana mayor, Venus Williams. La campeona de siete grandes perdía 1-5 el primer set contra Sara Errani cuando cayó mal sobre un tobillo cuando se acercaba a la red. Tras recibir atención médica, y cojeando entre puntos, acabó perdiendo 6-1, 6-0.

Diego Schwartzman (8o. preclasificado) aplastó 6-2, 6-0, 6-2 a Alexandre Muller y se instaló en la tercera fase de este torneo por cuarto año consecutivo.

Dos jugadoras del "top" 10 se despidieron: Bianca Andreescu y Petra Kvitova.



EDICIÓN UNIVERSIDAD DE QUINTANA ROO
PÁGINA EN APOYO A LA DIVULGACIÓN UNIVERSITARIA

En 2021, la UQROO tendrá dos Enlaces Universitarios Banxico

Difundirán mensajes y programas del banco central ante la comunidad universitaria

REDACCIÓN UQROO
CHETUMAL

El Banco de México (Banxico) seleccionó a Ana Paola Martínez Pech y Eder Antonio Castañeda Rivera, alumnos de las Licenciaturas Relaciones Internacionales (RI) y Economía y Finanzas (EF), respectivamente, como Enlaces Universitarios Banxico para 2021.

Uno de los principales objetivos de este programa es promover una relación dinámica de cooperación y acercamiento entre el banco central y la población estudiantil de instituciones de educación superior públicas o privadas.

Ana Paola, estudiante del sexto semestre de RI, comentó que durante los primeros meses del 2021 por medio de talleres virtuales, Banxico los capacitará en temas de economía y política monetaria fiscal e internacional; este conocimiento será compartido con toda la comunidad universitaria a través de conferencia en plataformas virtuales y redes sociales.

“Tomaré esta experiencia para ampliar conocimientos en materia de Economía, a pesar de estar en una licenciatura de ciencias políticas, he tenido la oportunidad de llevar materias sobre la micro y macroeconomía”, y resaltó que el pro-

grama Enlace Universitario Banxico está abierto para todas las carreras, no es exclusivo de temas económicos o financieros.

Eder Antonio, estudiante del sexto semestre de EF, dijo estar muy entusiasmado por este programa, porque integra y acerca a los jóvenes universitarios a la educación financiera a través de diversos talleres y conferencias.

Como economista, desea mejorar sus capacidades de entendimiento sobre cómo funcionan todos los mercados financieros. “Sobre todo, como ya hemos visto la estructura de Banxico, profundizar más ese tema, sobre todo, la política monetaria porque actual-

mente en este gobierno ha sido criticada y quiero comprender más ese aspecto; igualmente quiero conocer cómo los instrumentos financieros que llevan a cabo y más adelante publicar algún artículo para Banxico como una experiencia profesional”, finalizó.

Ambos estudiantes de la UQROO deberán participar en los programas de radio o televisión locales y coadyuvar en la creación o participación en podcasts, posts, o blogs estudiantiles, así como otros proyectos e iniciativas que se indiquen a través de los canales que el Banco de México mantendrá durante el periodo del 1 de enero al 31 de diciembre de 2021.

Fomentan talento digital de docentes

REDACCIÓN UQROO
CHETUMAL

La Dirección General de Innovación Educativa (DGIE) de la UQROO tiene como unos de sus objetivos desarrollar y fortalecer talento digital en los docentes. A este proyecto se une la Dirección General de Sistemas que impulsa el uso de plataformas digitales para hacer más eficientes los sistemas institucionales.

Para el inicio de ciclo de primavera 2021, estas dos direcciones convocaron a la planta docente a participar en la oferta compuesta por cinco cursos: 1) Instrumentos de Evaluación para el Aprendizaje en Línea; 2) Aprendizaje Basado en Problemas en plataformas digitales; 3) Manejo Básico de Moodle; 4) Inducción al Modelo Educativo UQROO; y 5) Manejo Básico de Microsoft Teams; un total de 209 profesores se inscribieron en los cursos.

La oferta formativa tiene como eje central el uso de la tecnología educativa para garantizar experiencias satisfactorias de educación a distancia. Asimismo, busca reducir la carga de trabajo del docente mediante la automatización de las actividades operativas inherentes al proceso de enseñanza-aprendizaje. En otras palabras, se pretende un equilibrio entre innovación didáctica e innovación tecnológica.

Los docentes toman cursos en las plataformas informáticas con las que enseñan a sus alumnos: aprenden haciendo y son un ejemplo de profesional actualizado.

Las sesiones se imparten en reuniones virtuales, a través de Microsoft Teams, por lo que se aprovecha la inversión institucional destinada a la adquisición de recursos tecnológicos. Al mismo tiempo, las áreas competentes están desarrollando una plataforma de código abierto para mejorar la experiencia de los beneficiarios de los cursos en línea.



▲ Ana Paola Martínez y Eder Castañeda son alumnos de las Licenciaturas Relaciones Internacionales y Economía y Finanzas, respectivamente. Foto UQROO

Llama WTTC a eliminar concepto de “países de alto riesgo”

La clasificación no es efectiva ni productiva, refiere el organismo internacional

JULIO GUTIÉRREZ
CIUDAD DE MÉXICO

El Consejo Mundial de Viajes y Turismo (WTTC, por sus siglas en inglés) pidió a los gobiernos de todo el mundo eliminar el concepto de “países de alto riesgo” por los contagios de COVID-19 y poner en marcha un esquema de pruebas rápidas que permitan identificar a los viajeros de alto riesgo.

Esto con el objetivo de no etiquetar a países enteros bajo el primer concepto y poder identificar de forma individual a viajeros con mayor probabilidad de exportar el virus de un país a otro.

El organismo internacional también recomendó realizar un consenso internacional sobre cómo se

evalúan los riesgos por la pandemia y hacer pruebas de entrada y salida a los viajeros, dado que esto garantizaría que sólo los turistas con resultados positivos a COVID-19 sean aislados.

“El riesgo basado en países enteros no es efectivo ni productivo. En cambio, redefinir el riesgo para los viajeros individuales será clave para reactivar los viajes internacionales de manera segura. Debemos aprender de experiencias pasadas y crisis como la del 9-11”, dijo Gloria Guevara, presidenta y directora general del WTTC.

“No podemos seguir etiquetando países enteros como de alto riesgo, lo que supone que todos los ciudadanos en cualquiera de esos países están infectados. Si bien Reino Unido está ex-

perimentando actualmente altos niveles de contagio, es evidente que no todos los británicos están infectados; lo mismo ocurre con todos los estadounidenses, españoles o franceses”, destacó.

La directiva enfatizó que se debe aprender a vivir con el virus y que se tiene que reconocer esta realidad y redefinir el concepto para centrarse en las personas de alto riesgo.

“Creemos firmemente que implementar un régimen de pruebas integral y el uso de tecnología es la única forma práctica de restaurar los viajes internacionales de manera segura y evitar la exportación del virus. Además, un programa de pruebas integral será menos oneroso que el costo económico que conllevan las cuarentenas generales y los cierres de fronteras”, añadió.

LA PANDEMIA COMO PRETEXTO • HELGUERA



ICC pide a legisladores que rechacen iniciativa de reforma eléctrica

ALEJANDRO ALEGRÍA
CIUDAD DE MÉXICO

La International Chamber of Commerce México (ICC México), organismo que representa a empresas multinacionales, pidió al Congreso de la Unión rechazar la iniciativa para reformar la Ley de la Industria Eléctrica, pues consideró que de aprobarse afectará a inversiones, los principios de austeridad y contraviene a los compromisos asumidos por el país en tratados.

El organismo comentó que el proyecto enviado por el presidente Andrés Manuel López Obrador al Poder Legislativo, detalló que el impacto se reflejará en consumidores finales del servicio básico y califica-

dos, desarrolladores, generadores, permissionarios y sus socios autoabastecidos, la salud de la población en el país, al medio ambiente y la economía nacional.

Apuntó que la iniciativa se contraponen a los principios de austeridad en el gasto del gobierno, porque se incrementarían los precios de la energía eléctrica al público o bien subsidiar con recursos públicos el consumo energético de la industria y los hogares.

Consideró que es “innecesario y contraproducente someter al país a un debate donde la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN) ya sentenció previamente en contra de los principales argumentos de la iniciativa preferente de reforma”.



▲ El Consejo Mundial de Viajes y Turismo recomendó que las naciones hagan pruebas de entrada y salida a los viajeros. Foto Luis Castillo



Inaugura el Presidente primera pista del aeropuerto Felipe Ángeles

Junto a su comitiva, aterrizó en un avión Boeing 737-800 de la Fuerza Aérea

ROBERTO GARDUÑO
FABIOLA MARTÍNEZ
CIUDAD DE MÉXICO

Este miércoles fue inaugurada la primera pista de la base aérea que integra el complejo del nuevo aeropuerto Felipe Ángeles (antes Santa Lucía). El presidente de la República, acompañado de su comitiva, aterrizó en un avión Boeing 737-800 de la fuerza aérea.

El aparato que salió del aeropuerto internacional Benito Juárez poco antes de las 9 horas, se deslizó sobre la imponente plancha de concreto minutos después (a las 9:13) en el Felipe Ángeles.

Para iniciar su visita y celebrar el Día de la Fuerza Aérea, el mandatario llegó a lo que se conocía como el hangar presidencial 10 minutos antes de las nueve de la mañana en la terminal de la Ciudad de México.

Fue recibido por el secretario general de Defensa, Luis Crescencio Sandoval; el secretario de Marina, Rafael Ojeda y el gobernador del Estado de México, Alfredo del Mazo.



▲ Al aterrizar, la aeronave que conducía al Presidente cruzó un arco de agua, acto tradicional que se realiza cuando se estrena un avión o se inaugura un aeropuerto. Foto Presidencia

A la cita en la base aérea 19, acudieron entre otros funcionarios y personajes del entono presidencial, Claudia Sheinbaum, jefa de Gobierno de la Ciudad de México, la titular del Sistema de Administra-

ción Tributaria (SAT), Raquel Buenrostro; el secretario de Relaciones Exteriores, Marcelo Ebrard; el titular de la Secretaría de Salud, Jorge Alcocer, y la secretaria de Cultura, Alejandra Frausto.

También estuvo presente el secretario de Hacienda y Crédito Público, Arturo Herrera y la secretaria de Gobernación, Olga Sánchez Cordero.

También algunos gobernadores, del PAN por Que-

rétaro, Francisco Domínguez y del PRI, y de Hidalgo, Omar Fayad.

Al bajar de su auto, el Presidente se colocó el cubrebocas y no se despojó de él durante el cortísimo trayecto aéreo. Viajó en el asiento número uno en compañía de su ayudante, Daniel Asaf.

El tiempo estimado de vuelo fue de 15 minutos y la nave alcanzó una altura media.

A las 9:13 aterrizó el Boeing 737 sobre la nueva pista de la Base Aérea que forma parte del Aeropuerto internacional Felipe Ángeles.

La aeronave cruzó el arco de agua, un acto tradicional que se realiza cuando se estrena un avión o se inaugura un aeropuerto, que para el caso se aplicó este día.

Después el mandatario fue convidado a un desayuno con elementos de la fuerza aérea en un nuevo y enorme hangar, mientras que decenas de fotógrafos, camarógrafos y reporteros fueron desalojados afuera del inmueble para tomarse un café, una galleta o agua.

Critica López Obrador a empresas de redes por “querer censurar”

ROBERTO GARDUÑO
FABIOLA MARTÍNEZ
CIUDAD DE MÉXICO

Al reiterar su postura de preservar la libertad de expresión a plenitud en redes sociales, el presidente Andrés Manuel López Obrador criticó a las empresas de las plataformas por querer censurar sin tener atribuciones legales para ello.

Ante la iniciativa para regular las redes sociales, presentada por el líder de los senadores de Morena,

Ricardo Monreal, el Presidente dijo que es una facultad de los legisladores iniciar el debate y, en este caso, es un derecho del zacatecano.

Sin embargo, reconoció que se trata de un tema polémico y refrendó su posición de que no haya ningún mecanismo de regulación o censura.

“Se trata de temas, pues sí, polémicos, yo soy partidario de que no se regule lo que tiene que ver con los medios de comunicación; soy partidario de lo que de-

cía Sebastián Lerdo de Tejada, que la prensa se regule con la prensa, que no haya ningún mecanismo de regulación, ninguna censura”, dijo.

El tema surgió en la conferencia de prensa matutina en Palacio Nacional, cuando se le preguntó su opinión acerca de la iniciativa de ley propuesta por Monreal, la cual propone sanciones para las empresas de redes sociales que cierren o suspendan cuentas, sin permitir que los usuarios impugnen.

Reafirmé mis convicciones durante confinamiento: AMLO

FABIOLA MARTÍNEZ
ROBERTO GARDUÑO
CIUDAD DE MÉXICO

El presidente Andrés Manuel López Obrador dijo que enfermarse de COVID-19 -y los días de aislamiento- le sirvió para reafirmar sus convicciones, creencias y maneras de pensar, aunque a sus adversarios no les guste y lo critiquen duramente, pero sobre todo para

refrendar el proyecto de la transformación del país, sustentado en la lucha contra la corrupción.

“Ayer estaba yo leyendo a un legislador de los opositores, de uno de los partidos conservadores, diciendo que estaba yo mal de mis facultades mentales, que no estaba yo cuerdo, que estaba enfermo. Pues no, gozo de cabal salud”, expresó en la conferencia de prensa matutina en Palacio Nacional.

DERECHO A LA EXPRESIÓN

Ricardo Monreal pide llevar debate con argumentos para regular las redes sociales

El PAN está totalmente en contra de la pretensión de “censurar” la comunicación digital

VÍCTOR BALLINAS
ANDREA BECERRIL
CIUDAD DE MÉXICO

Frente al rechazo de la oposición y de usuarios de Internet a su iniciativa para regular las redes sociales, el coordinador de Morena en la Cámara de Senadores, Ricardo Monreal, respondió desde la web y se pronunció “por un debate sin descalificaciones, sin adjetivar, basado en argumentos que sean precisos, objetivos, es decir, un debate profesional, serio, inteligente...”

Por la mañana, el grupo parlamentario del Partido Acción Nacional expresó que está totalmente en contra de la pretensión de “censurar” la comunicación digital y lamentó que “estas sean las prioridades del partido en el gobierno, en lugar de proponer y aprobar soluciones para enfrentar la crisis sanitaria”. Ni PRI ni PRD avalaron la iniciativa y se pronunciaron porque el tema se discuta en parlamento abierto.

A ello se sumó que desde la tarde del martes, el hashtag “Fuera Monreal del

Senado” se mantuviera en las principales tendencias de la red social de Twitter y el propio coordinador de Morena utilizó su cuenta para llamar a no rehuir a la responsabilidad de legislar en la materia, como lo están haciendo ya, dijo, en otras partes del mundo.

En un video resaltó que las propias empresas, como Facebook, han reconocido como ineludible “arribar a ese debate”. Citó las declaraciones que hace un año formuló el vicepresidente de asuntos globales y comunicación de esa plataforma,

Nick Clegg, de que las soluciones se darán a través de una regulación nueva e inteligente.

El coordinador de los senadores del PRD, Miguel Ángel Mancera, refirió que “es un tema muy polémico”, y el priísta Manuel Añorve dijo que se debe de analizar a fondo, “yo estoy convencido que no podemos regular a las benditas redes sociales”, efectivamente “hay abusos, pero no creo que se requiera cortar de tajo la libertad de expresión”.

Por separado, la bancada panista reprochó que

mientras en otros países los congresos están legislando sobre medidas para enfrentar la pandemia, Morena insista en una iniciativa que tiene “visos autoritarios” y sus implicaciones son muy graves e insistieron en que defenderán siempre los derechos y libertades de los mexicanos

En el video que difundió el senador Monreal, desmintió que la intención sea censurar: “Que no te engañen, que no te manipulen, lo único que queremos es proteger tu derecho a expresarte y a decir lo que quieras...”

Planean quitar agua dulce a labriegos de Aguascalientes

C. BAÑUELOS Y A. VALADEZ
AGUASCALIENTES

El gobernador panista de Aguascalientes, Martín Orozco Sandoval, pretende sustituir el agua dulce de la presa Plutarco Elías Calles -con la que se riegan unas 5 mil hectáreas de cultivos- por agua tratada procedente de la capital del estado; para este proyecto, que según el gobierno modernizaría el sistema de riego tecnificado, se solicitaron a la Conagua 4 mil millones de pesos.

La idea, sin embargo, ha sido rechazada por cientos de medianos y pequeños productores rurales de dicho distrito pertenecientes a los municipios de Tepezalá, San Francisco, Rincón de Romos y Pabellón de Arteaga, quienes solicitan al gobierno federal su intervención para impedir que el líquido que utilizan se destine a abas-

tecer de agua potable a los usuarios de la ciudad.

“Está prohibido regar nuestras cosechas con agua tratada”, principalmente hortalizas de exportación, señalan agricultores del noroeste de la ciudad de Aguascalientes.

Todo ocurre en medio de una severa sequía, no sólo en la capital del estado y su zona conurbada (San Francisco de los Romo y Jesús María), sino también en el sector rural, que además de mermar las cosechas de maíz y frijol de temporal ha encarecido granos y forrajes importantes en esta región lechera en el centro del país.

Fundado en 1928, el distrito de riego uno de Aguascalientes es el más antiguo de México, y con la presa Plutarco Elías Calles, con capacidad de 350 millones de metros cúbicos de agua, se riegan 2 mil 100 parcelas del noroeste del estado.

PORFIRIO'S
RESTAURANTE
MÉRIDA

**CUMPLEAÑEROS
NO PAGAN**

TODOS LOS JUEVES DEL MES DE
TU CUMPLEAÑOS TU CONSUMO ES GRATIS

THE HARBOR
MÉRIDA

*Consulta términos y condiciones en www.porfirios.com.mx



SISMO DE MAGNITUD 7.7 ESTE JUEVES

Alerta por tsunami al sur del Pacífico

Región afectada forma parte del Cinturón de Fuego

AFP
NUMEA

Un sismo de magnitud 7.7 sacudió en la madrugada de este jueves el sur del Pacífico y generó un tsunami que provocó alertas en varios países de la región.

El sismo se produjo hacia las 00 horas 20 locales (15 horas 20 GMT) a unos 415 kilómetros al este de Vao, en Nueva Caledonia, a unos 10 kilómetros de profundidad, según el Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS).

El Centro de Alerta de Tsunamis del Pacífico (Estados Unidos) emitió un aviso a raíz del terremoto, y poco después lo hicieron Nueva Zelanda y Australia.

Olas de entre 0.3 metros y 1 metro por encima del promedio de pleamar podrían llegar a Fiyi, Nueva Zelanda y Vanuatu, advirtió este centro estadounidense.

Una ola de 0.3 metros llegó a Fiyi, confirmó el departamento de sismología de la isla mediante un tuit, sin más detalles.

Las autoridades de Nueva Zelanda pidieron desalojar las playas de la costa norte

“Tsunami confirmado” indicó mediante un tuit la agencia australiana de Meteorología, que aludió concretamente a una amenaza para la isla de Lord Howe, a unos 550 kilómetros al este

del continente australiano. El USGS había informado en un primer momento de una magnitud de 7.9, que rebajó a 7.5 y volvió a subir hasta 7.7.

En enero murieron más de 100 personas en un sismo en la ciudad de Mamuju

Las autoridades de Nueva Zelanda pidieron a los residentes en la costa norte que se alejaran de las playas y de la primera línea de mar.

“Preveemos que las áreas costeras de Nueva Zelanda experimentarán fuertes corrientes inusuales e impredecibles” tras el sismo, indicaron.

Todo el norte de Nueva Zelanda, así como una amplia franja de costa al este de la isla, estaban preocupados por la alerta.

Además de Nueva Caledonia, las islas de la Lealtad, también bajo dominio francés, resultaron afectadas por el fuerte temblor.

Nueva Caledonia se sitúa en el suroeste del Pacífico, unos mil 500 km al este de Australia.

La región afectada por el terremoto forma parte del Cinturón de Fuego del Pacífico, una de las zonas con mayor actividad sísmica del planeta.

En enero más de 100 personas murieron en un sismo de magnitud 6.2 en la ciudad de Mamuju, en la isla indonesia de Sulawesi.

CARNAVAL EN RÍO, HASTA 2022



▲ Autoridades municipales de Río de Janeiro cancelaron el carnaval brasileño de este año, con una advertencia de que no se tolerarán las celebraciones clandestinas, debido a la

crisis sanitaria por COVID-19. Las autoridades sanitarias del país prometen que terminarán un programa de vacunación masiva antes de que acabe el año. Foto EFE

Quinto día seguido de protestas en Myanmar; miles ignoran represión

AFP
RANGÚN

Los birmanos volvieron este miércoles a las calles por quinto día consecutivo pese a la violenta represión y el ataque nocturno del ejército contra la sede del partido de Aung San Suu Kyi, que muestra la determinación de los generales golpistas ante los llamados a restablecer la democracia.

Decenas de miles de personas, según varias estimaciones, marcharon este miércoles por el centro de Rangún, la capital económica del país, pese al recrudecimiento de la represión el martes.

“Haremos cualquier cosa para rechazar al gobierno militar”, dijo a la AFP Kyaw Kyaw, un empleado de hotel.

“No queremos dictadura. Tengo un poco de miedo después de la represión de ayer”, dijo por su parte el estudiante Khin Nyein Wai.

Varios miles de personas se concentraron también en Naipyidó, capital administrativa de Myanmar, en el centro del país.

En el estado de Kayah, en el este, algunos policías se unieron a los manifestantes, según medios locales.

La ONU condenó el martes el uso “desproporcionado” e “inaceptable” de la fuerza del ejército, que el 1 de febrero perpetró un golpe de Estado y puso fin a 10 años de experimento democrático.

Mujer herida de bala

El relator especial de Naciones Unidas para Myanmar, Tom Andrews, condenó el uso de la fuerza y aseguró que la policía había disparado contra una mujer en Naipyidó, que resultó herida de bala. En las redes sociales, los internautas compartieron masivamente las imágenes que recogían esta acción policial.

“Pueden disparar contra una mujer, pero no pueden robar la esperanza y la determinación de un pueblo”, escribió el miércoles Tom Andrews. “El mundo se solidariza con los manifestantes de Myanmar”.

Según explicó el miércoles por la mañana un médico del hospital de Naipyidó, la joven, Mya Thwe Khin, herida en la cabeza, está en “cuidados intensivos pues necesita ayuda para respirar y sigue inconsciente”.

El martes, un médico aseguró que las fuerzas de seguridad dispararon munición real a juzgar por las heridas que sufrieron dos jóvenes hospitalizados en estado crítico.

En Mandalay, la segunda ciudad del país, la policía lanzó gas lacrimógeno contra los manifestantes que enarbolaban banderas de la Liga Nacional para la Democracia (LND), la formación de Aung San Suu Kyi.



Cofepris aprueba uso de emergencia del inmunológico desarrollado por CanSino

REUTERS
CIUDAD DE MÉXICO

La farmacéutica china CanSino Biologics informó que México, a través de la Cofepris, aprobó el uso de emergencia de su vacuna contra el COVID-19, en personas de 18 años o más. De acuerdo con los primeros resultados de los ensayos clínicos en el país, la vacuna de CanSino tendría una eficacia del 90 por ciento en una sola dosis. Alrededor de 40 mil personas han participado en el estudio a nivel mundial.

En México se reclutaron a 15 mil voluntarios, que representa 37 por ciento del total de los pacientes que serán vacunados con la propuesta de la farmacéutica china en tres continentes.

Recientemente, el secretario de Relaciones Exteriores, Marcelo Ebrard, anunció que los resultados de la Fase 3 de la vacuna de CanSino serían dados a conocer esta semana. Debido a que la vacuna sólo requiere

una dosis de aplicación, el gobierno federal pretende ocuparla para inmunizar a los adultos mayores del país, evitando que tengan que trasladarse una segunda vez para recibir el antígeno.

Hasta el momento, las autoridades mexicanas no han informado sobre la aprobación.

Ebrard visita planta en Querétaro

Este martes, el canciller Marcelo Ebrard compartió a través de sus redes sociales un video de la visita que realizó a la planta de Drugmex, en Querétaro, donde se envasará el biológico de CanSino.

En el audiovisual se mostró el lugar donde se almacenará el biofármaco (la materia prima) para la fabricación las primeras 4 millones de dosis, mismo que -una vez arribe a México procedente de China- se mantendrá en una cámara de refrigeración a una temperatura de 2 a 8 grados Celsius. El envasado se realizará en frascos con diez dosis.



▲ El biológico desarrollado por la farmacéutica china tiene una eficacia del 90 por ciento en una sola dosis. Foto Ap

Próximo domingo llega a México casi un millón de vacunas AstraZeneca

FABIOLA MARTÍNEZ
ROBERTO GARDUÑO
CIUDAD DE MÉXICO

La madrugada del domingo 14 de febrero está programada la llegada a México de casi un millón de vacunas de la farmacéutica AstraZeneca que servirán para iniciar de inmediato la vacunación a adultos mayores y maestros, informó el Presidente Andrés Manuel López Obrador.

Proyectó las comunicaciones de confirmación para contristar -dijo- la versión de sus adversarios, emitidas "de mala fe", incluidos políticos y científicos que "mienten" al señalar que no existen los contratos de compra del biológico.

"Voy a dar una buena noticia, que ojalá y se convierta en realidad porque depende siempre de una serie de circunstancias y hay imprevistos, pero hoy en la madrugada nos informó nuestro embajador en la India de que ya ha sido autorizado el envío de vacunas a México, desde la India, que podrían llegar en la madrugada del domingo, cerca de un millón de dosis. Esto es muy buena noticia", dijo.

El martes, el canciller Marcelo Ebrard presentó durante la conferencia matutina la carta de la directora de Pfizer en México en la cual informa al mandatario que - luego de la suspensión de envíos por tres

semanas- esta farmacéutica restablecerá los embarques en la semana que inicia el 15 de febrero, con un primer paquete de 491 mil dosis, con lo que se retomará la recepción periódica semanal.

El secretario de Relaciones Exteriores dio a conocer también el acuerdo con el Serum Institute de la India, que envasa la vacuna de AstraZeneca, para proveer a México con 2 millones de dosis, y puntualizó que se esperaba que los envíos se iniciaran "en el lapso de una semana con las primeras 870 mil" vacunas para México.

El Presidente confirmó la fecha y hora de este primer envío; comentó que con las 491 mil de Pfizer faltarían alrededor de 100 mil

para terminar de aplicar la segunda dosis al personal médico y a los maestros de Campeche, lo cual se cubriría a la semana siguiente porque los embarques semanales serían similares.

"Calculamos que llegue de dos a tres de la mañana del domingo, entonces, de inmediato procederemos a su aplicación, y también informar de que Pfizer reanuda sus entregas la semana próxima para las segundas dosis".

A partir de la semana próxima inicia la vacunación para los que están en espera de la segunda dosis, "y van a llegar suficientes dosis, alrededor de 600 mil para terminar de vacunar a todo el personal médico y a las enfermeras", dijo.

Avala OMS biológico de Oxfor para mayores de 65

AFP
GINEBRA

La vacuna desarrollada por AstraZeneca y la Universidad de Oxford contra el COVID-19 puede emplearse en mayores de 65 años y en lugares donde circulen las variantes del virus, indicaron el miércoles expertos de la Organización Mundial de la Salud (OMS).

"Tomando en cuenta todas las pruebas disponibles, la OMS recomienda el uso de la vacuna en personas de 65 años y más", declaró el Grupo de Expertos en Asesoramiento Estratégico sobre Inmunización (SAGE).



Concentra la Unión Europea esfuerzos en producción masiva de vacunas

Defiende estrategia de centralizar la acción de los 27 países para enfrentar pandemia

AFP
BRUSELAS

La Unión Europea se propone concentrar esfuerzos en impulsar las capacidades de producción en masa de vacunas para el COVID-19, anunció este miércoles la presidente de la Comisión Europea, Ursula von der Leyen, bajo fuerte presión por las dificultades en el suministro a los países del bloque.

En un tenso discurso ante el Parlamento Europeo, Von der Leyen admitió tropiezos y afirmó que su equipo sacó las lecciones necesarias, pero defendió con energía la estrategia de centralizar en su oficina la acción de los 27 países para enfrentar la pandemia de coronavirus.

En la visión de la dirigente alemana, el problema central de la estrategia fue subestimar la complejidad que representa la producción de centenas de millones de dosis de vacunas novedosas en tan corto plazo, y señaló que la industria no logró estar a la altura de la



▲ Hemos subestimado las dificultades de la producción en masa, declaró Ursula von der Leyen, presidente de la Comisión Europea. Foto Afp

evolución de la ciencia.

“En líneas generales, hemos subestimado las dificultades de la producción en masa. Normalmente, toma de cinco a diez años producir una nueva vacuna. Y lo

hicimos en 10 meses (...) Pero en cierta forma, la ciencia ha superado a la industria”, dijo Von der Leyen ante el Parlamento Europeo.

Después del desarrollo de las vacunas, “la industria

debe adaptarse al ritmo de la ciencia (...). Precisamos de una más profunda coordinación sobre los componentes esenciales, y mejorar las capacidades” de producción en la escala necesaria, dijo.

Uno de los ‘cuellos de botella’ en todo el proceso, señaló, “se refiere a las moléculas de síntesis”.

De acuerdo con Von der Leyen (una médica con especialización en epidemiología), las vacunas para contener la pandemia de coronavirus “contienen hasta 400 componentes, y la producción involucra hasta 100 empresas, y es por eso que hemos creado un grupo para incrementar la producción industrial de las vacunas”. Este grupo especial estará conducido por el comisario europeo para Mercado Interno, el francés Thierry Breton.

En su primer discurso en público sobre la situación, Von der Leyen dijo que la Comisión había cometido errores al adquirir vacunas en nombre de todos los países de la UE, pero defendió la estrategia general. Haber permitido que los países más ricos de Europa se hicieran cargo de las vacunas y dejaran a un costado a los menores países “habría sido, creo, el fin de nuestra comunidad”, dijo.

Sudáfrica revenderá dosis de AstraZeneca

AFP
JOHANNESBURGO

Sudáfrica manifestó este miércoles estar dispuesta a vender o intercambiar un millón de dosis de la vacuna AstraZeneca, que descartó tras cuestionarse su eficacia sobre la variante local del coronavirus privilegiando la de Johnson & Johnson.

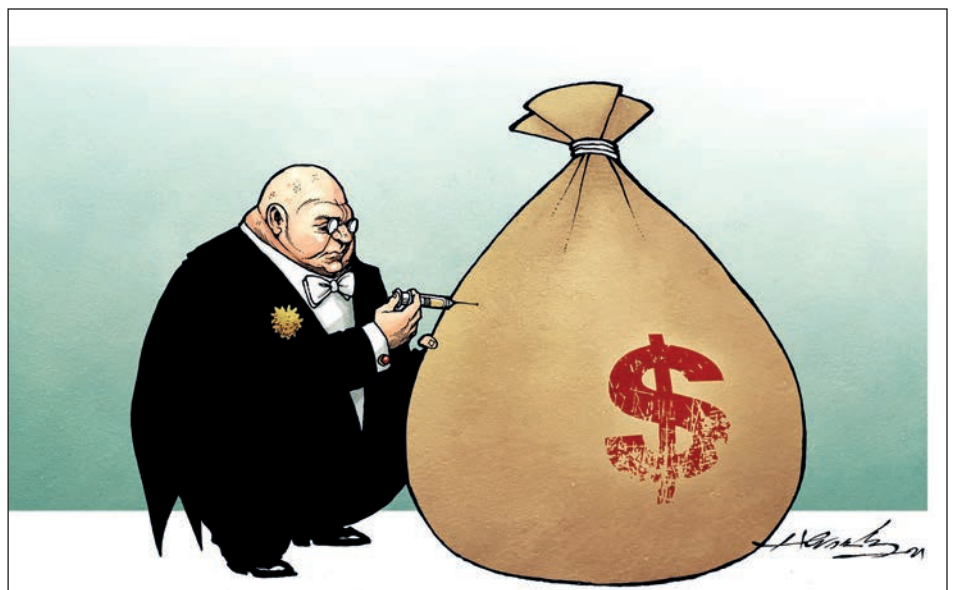
El domingo el país sudafricano suspendió el programa de vacunación previsto para comenzar esta semana con el producto de la británica As-

traZeneca/Oxford, tras un estudio que reveló en particular una eficacia “limitada” contra la nueva variante sudafricana, 501Y.V2.

Los primeros resultados del estudio de la universidad de Witwatersrand afirman que AstraZeneca/Oxford apenas tiene 22% de eficacia contra formas moderadas de la nueva cepa y no se conoce la eficacia contra formas graves.

El ministro de Salud anunció que “la eficacia de la vacuna Johnson & Johnson contra la variante 501Y.V2 ha sido comprobada”.

LA VACUNA ● HERNÁNDEZ



¡BOMBA!

Nadie nos sobra en la ciencia,
mas falta motivación;
es gran equivocación
limitar la inteligencia



K'uintsil

Jueves 11 de febrero de 2021

CAMPECHE · YUCATÁN · QUINTANA ROO · AÑO 5 · NÚMERO 1418 · www.lajornadamaya.mx

Seybaplayae' ku jach jets'ik bix u kaláantikubáaj ti' COVID-19: u k'almaaj bej

Seybaplaya toma medidas drásticas contra el COVID-19: impide acceso

JAIRO MAGAÑA / P 21

AMLOe' ku k'a'aytik u káajal u meyaj u yáax bejil u áaeropueertoil Felipe Ángeles

Inaugura AMLO primera pista del aeropuerto Felipe Ángeles



▲ Jo'oljeak ja'atskab k'iine', u Jala'achil u Lu'umil Méxicoe' jáay ti' u péepen K'áak'il Boeing 737-800, ti'alinta'an tumen Fuerza Aérea, tu túumben kúuchil áaeropuertoil Santa Lucía. . [Oochel Presidencia](#)

▲ El Presidente de la República aterrizó en un avión Boeing 737-800 de la Fuerza Aérea en el nuevo y polémico aeropuerto de Santa Lucía.

ROBERTO GARDUÑO Y FABIOLA MARTÍNEZ / P 31

U mola'ayil ts'aatáantik ko'olel Carmene' ku ka'ansik uláak' jkóondukto'ob bix u meyaj Taxi Rosa

Instituto de la mujer en Carmen capacita a conductores para el concepto de Taxi Rosa

GABRIEL GRANIEL / P 21

Ma' éejenta'ab áamparóo ti'al máax tu beetaj u jo'olpóopil Carmen Pablo G.L.; uláak'o'obe' táan u xak'alta'alo'ob

Niegan amparo al ex presidente municipal de Carmen Pablo G.L.; otros más, en proceso

GABRIEL GRANIEL / P 22

Ajkon waajo'ob yéetel Ayuntamientooe' ta'aytak u xu'ulsiko'ob xma' keetil meyaj; ku k'áatiko'ob u yáantajil ajkanan kaajo'ob

Tortilleros y Ayuntamiento, por acabar con competencia desleal; piden apoyo policial

JAIRO MAGAÑA / P 21