



REVISTA

EXPRESIÓN! DEL SURESTE

MEXICANO

Revista Gratuita de Publicación Mensual, Enero de 2021, Año XVIII, N° 228

La desinformación azotó al mundo en el 2020

1.800 millones de personas
más expuestas al Covid por falta de agua

Día del Cronista
en Guanajuato

Puente Nichupté mejorará calidad
de vida de los cancanenses



SI VAS A REALIZAR COMPRAS EN LÍNEA CONSIDERA

Que tu compra sea necesaria. Evita comprar por impulso productos que no son esenciales o necesarios.



Que el sitio sea de confianza. Revisa que tenga conexión segura, que sea un negocio con domicilio en México y te ofrezca atención al cliente.

Información clara en sus términos y condiciones de Envío, Entrega, Cancelación, Cambios y Reembolsos.



Las compras en Facebook, Mercado Libre o clasificados como Segunda Mano, generalmente son de particular a particular, por lo que debes ser mas cuidadoso para evitar fraudes.

Revisa la reputación o calificación del vendedor y siempre pide comprobantes, recibos o facturas.



Las tiendas en línea de los comercios establecidos, son consideradas por ley como sucursal. Por tanto, deben proporcionarte la atención al cliente como si estuvieras en su tienda física.

Teléfono
del consumidor
(55)5568 8722 - 800 4688722

☎ 55 8078 0485 / 55 8078 0488 / 55 8078 0344
horario de lunes a viernes de 09:00 a 19:00 horas;
fin de semana y días festivos de 10:00 a 18:00 horas.
telefonodelconsumidor.gob.mx



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

PROFECO
PROCURADURÍA FEDERAL
DEL CONSUMIDOR



Investigación del virus Covid-19; Foto: Freepik.es

**D
i
r
e
c
t
o
r
i
o**

Director General
Horacio Rodríguez González
Asesor general
Arturo Meza García
Director Editorial
Juan Medina Matos

Colaboradores:

ROGE
Pedro Solís Rodríguez
Lic. Joaquín Ortega Arenas.
Ismael Gómez Dantés
Lic. Eduardo Rodríguez G.
Lic. María Dolores Mayen M.
Eduardo Lara Peniche
Konate Hernández López
Ángel Ortiz Maya
T a t i c h
Adrián Vilchis Cabrera
Dr. César Mariscal Vázquez
Rafael Fernández Pineda
Víctor Galván
Solveig Paz Paredes
Félix Justiniano Ferráez
Lic. Alfonso Balam Helguera
Javier Paredes

Indice

Del sur de Centroamérica al norte de México: Pueblos que resisten la alerta roja	08
Guatemala. Familias perdieron casi el 75 por ciento de sus cosechas por Iota y Eta	09
Informe OMS: 1.800 millones de personas más expuestas al Covid por falta de agua	10
Proponen instaurar el Día del Cronista en Guanajuato	12
Zacatecas, entre los siete estados que más exporta ganado a EEUU	13
Llama Gustavo Miranda a trabajar juntos por la seguridad y tranquilidad de Cancún	14
Puente Nichupté mejorará calidad de vida de los cancenenses: Gustavo Miranda	15
UE discute nuevas regulaciones para gigantes de la tecnología	16
Inglaterra considera estrictas regulaciones sobre contenido ilegal en redes sociales	17
ONU advierte “nacionalismo de la vacunación” privará a países pobres de acceso	18
Destacan expertos potencial paleontológico del occidente mexicano	22
México ante el sargazo	26

La desinformación azotó al mundo en el 2020

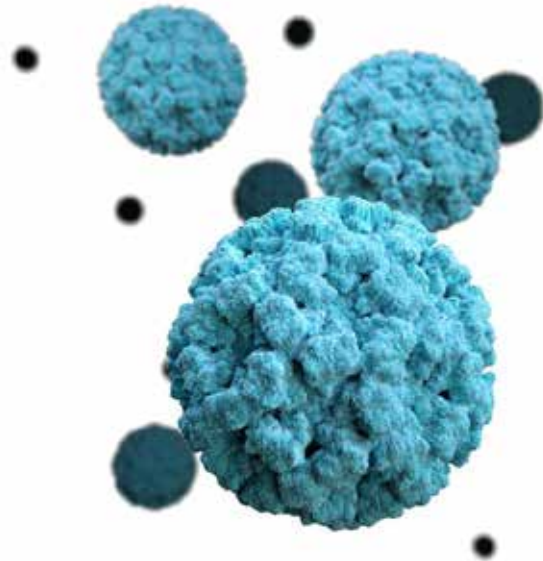
En un año marcado por los contagios y la muertes debido al COVID-19, la desinformación sobre la pandemia mortal se ha extendido por todas partes. Polygraph.info examinó algunos de los principales temas de desinformación que han surgido de varios rincones del planeta y donde esas narrativas falsas se superponen.

China

China se convirtió en el centro de atención durante la pandemia de COVID-19, luego de que se detectaran los primeros casos en la ciudad de Wuhan, capital de la provincia china de Hubei. La controversia rodeó la falta de transparencia del gobierno chino sobre la enfermedad. Surgieron casos de intentos del gobierno de suprimir las advertencias de los médicos sobre una nueva enfermedad que mata rápidamente a los pacientes. Más tarde, los medios estatales chinos intentaron culpar a EE. UU. por el brote, con múltiples afirmaciones infundadas sobre el origen del virus, supuestamente diseñado en un laboratorio militar estadounidense.

Pandemia importada: los medios estatales chinos desviaban el origen del COVID-19 Incluso cuando la investigación de la OMS sobre el origen de la pandemia global recién comenzaba, los medios estatales chinos afirmaron que Wuhan no era el origen de COVID-19. Interpretaron erróneamente un estudio italiano, que encontró que las personas habían desarrollado anticuerpos contra el coronavirus antes del brote de Wuhan. Sin embargo, los científicos italianos dicen que sus hallazgos no refutan que el virus se originó en China, solo que la epidemia en China no fue detectada a tiempo.

Desinformación China llega a Biolab de EE. UU. con una nueva conspiración de COVID-19 En mayo, el sitio web de



Global Times, el periódico del Partido Comunista de China, publicó una noticia que intentaba conectar el brote de infección en el hogar de ancianos en el estado de Virginia de con el laboratorio de bioinvestigación del ejército de EE. UU. en Fort Detrick, Maryland. El artículo afirmó falsamente que el incidente demostró que el coronavirus COVID-19 se originó en EE. UU. Sin proporcionar evidencia para sustentar tales afirmaciones.

La cronología oficial del coronavirus de China comienza semanas demasiado tarde El lunes 6 de abril, la agencia de noticias Xinhua de China publicó el texto completo del cronograma oficial de respuesta al coronavirus del país. La cronología del COVID-19 del gobierno comienza con una afirmación de que los primeros casos de “neumonía de causa desconocida” se detectaron en la ciudad de Wuhan a “finales de diciembre de 2019”. Eso es falso. La evidencia sugiere que las autoridades chinas sabían de una misteriosa enfermedad a principios de diciembre, pero esperaron para revelar esa información y luego persiguieron a quienes prendieron las alarmas.

El Libro Blanco chino elogia la respuesta al coronavirus, pero los críticos dicen que el secreto cuesta vidas. En junio, la agencia de noticias oficial Xinhua de China informó sobre la publicación de un libro blanco del gobierno que detalla la respuesta del país al brote del nuevo coronavirus COVID-19 y la pandemia posterior, que afirmaba que no había habido “demoras ni encubrimiento en la respuesta del gobierno chino a el brote de COVID-19. Eso es falso.

Los informes científicos han dicho que los primeros casos relacionados con COVID-19 se detectaron semanas antes de lo que el gobierno dejó entrever. Un estudio realizado por un grupo de los principales científicos de China y fechado el 21 de febrero concluyó que la “expansión poblacional temprana del SARS-CoV-2” (el nombre del nuevo coronavirus identificado por primera vez en Wuhan) se detectó el 8 de diciembre o antes.

Los chinos vuelven a flotar las teorías de la conspiración de Biolab de EE.UU. En abril, el Global Times, administrado por el estado chino, publicó un artículo titulado: “Los científicos ‘no pueden juzgar’ si el laboratorio de EE.UU. es la fuente del virus debido a la falta de respuesta del gobierno”. El artículo citaba “informes virales que alegaban que el nuevo coronavirus se filtró de un laboratorio bioquímico militar de Estados Unidos” en Fort Detrick, Maryland. Esas afirmaciones son falsas. La investigación científica sugiere fuertemente que el nuevo coronavirus evolucionó de forma natural. No hay evidencia que vincule el brote de COVID-19 con el laboratorio de Fort Detrick.

Brasil

El presidente de Brasil, Jair Bolsonaro, ha estado a la vanguardia del movimiento de negación del coronavirus. Constantemente ha minimizado la gravedad del virus (inicialmente lo describió como una “pequeña gripe”, llamó a la alarma sobre la pandemia “histórica” e incluso asistió a protestas contra el bloqueo). También promovió fuertemente el uso de hidroxiquina, el medicamento contra la malaria que no ha demostrado ser efectivo contra el coronavirus, y tomó el medicamento cuando contrajo el coronavirus en julio. Apenas unos meses después de la pandemia, despidió a dos ministros de salud que no estaban de acuerdo con él

y se conformó con uno que era un ex general. La retórica y las acciones de Bolsonaro fueron promovidas por sus hijos y aliados en el Gobierno Federal. Brasil tiene actualmente el tercer número más alto de casos de COVID-19 y el segundo número más alto de muertes.

El principal funcionario de salud de Bolsonaro ignora un hecho clave sobre el virus. Durante una conferencia de prensa el 23 de julio, el ministro de salud interino de Brasil, Eduardo Pazuello, dijo erróneamente que las personas infectadas con el coronavirus pero que no muestran síntomas no pueden transmitir el virus a otras personas. Numerosos estudios han encontrado que la transmisión asintomática está propagando el virus.

El hijo de Bolsonaro contrarresta los ataques de coronavirus con mentiras. En un tuit del 27 de junio, el hijo del presidente Carlos Bolsonaro, miembro del Ayuntamiento de

Río de Janeiro, acusó a periodistas y opositores políticos de tergiversar los esfuerzos del país para contener la pandemia de coronavirus. Siguió con un video que presentaba estadísticas elegidas para demostrar la producción fiscal del país para combatir el virus y fortalecer la economía. El tuit y el video de Bolsonaro son engañosos, tanto en términos de cuánto dinero se había asignado para combatir la pandemia como de cuánto de esos fondos se gastó realmente.

México

En México, el presidente Andrés Manuel López Obrador restó importancia a la gravedad de la amenaza del coronavirus. El 28 de febrero, cuando el país tuvo su primer caso confirmado, el presidente dijo que el virus “ni siquiera era tan malo como la gripe”. También ha sido criticado por no usar tapabocas cuando está en público. Los funcionarios estatales sugirieron que las pruebas masivas para el virus no eran esenciales, incluido Hugo López-Gatell, un importante médico de la Secretaría de Salud de México. Los informes de quienes trabajan en el frente describen un sistema de atención médica quebrado y la falta de equipo, lo que resulta en la incapacidad de atender adecuadamente a los enfermos.

Cinco países latinos donde el número de casos de coronavirus es una incógnita. El 14 de junio, AMLO dijo en



un video publicado en su página oficial de YouTube: “Estamos dejando atrás la etapa más difícil de la pandemia COVID-19. No es tocar las campanas, no es cantar victoria, pero considero que lo peor ya pasó”. Esta afirmación engañosa se produjo poco después de un aumento en el número de nuevos casos de coronavirus en México, con un récord de 5.222 reportados el 12 de junio y casi 3.500 más el 13 de junio, según cifras oficiales.

Con el aumento de casos de COVID-19, México distorsiona el diagnóstico de la OMS. El 30 de noviembre, Tedros Adhanom Ghebreyesus, director general de la Organización Mundial de la Salud, dijo que “México está en mal estado” con la pandemia de coronavirus. En ese momento, México tenía el cuarto número más alto de muertes por



COVID-19 del mundo. Sin embargo, cuando Hugo López-Gatell, subsecretario de Salud de México, fue interrogado sobre los comentarios de Ghebreyesus más tarde ese día, desvió las críticas. López-Gatell afirmó que el director general de la OMS no estaba comentando específicamente sobre el gobierno mexicano. Eso es engañoso. Aunque el director de la OMS no se refirió específicamente al presidente mexicano Andrés Manuel López Obrador, estaba respondiendo a una pregunta sobre el aumento de casos y muertes por COVID-19 en México.

Venezuela

La pandemia del coronavirus golpeó a Venezuela en medio de una crisis económica, política, sanitaria y humanitaria. La hiperinflación, la pobreza y un sistema de salud paralizante significaban que los venezolanos no podían ac-

ceder a la atención necesaria si estaban enfermos o intentaban aislarse. Nicolás Maduro, sin embargo, ha ignorado persistentemente la crisis y ha minimizado los efectos del COVID-19 en Venezuela, en lugar de decir que las acciones de su gobierno han tenido éxito en la lucha contra el virus.

Maduro se jacta del éxito del coronavirus, ignora el sistema de salud erosionado. En octubre, el presidente en disputa Nicolás Maduro afirmó que Venezuela había brindado un ejemplo de “coronavirus para todos los ciudadanos”, promocionando el éxito de su sistema de cuarentena intermitente 7 + 7. Si bien Venezuela había visto una caída en los casos, las afirmaciones de Maduro eludieron problemas relacionados con la erosión crónica de la atención médica venezolana.

Maduro minimiza el desastre del coronavirus en Venezuela. En junio, el presidente de Venezuela, Nicolás Maduro, tuiteó que “todos los días protegemos la salud de nuestra gente”. Sin embargo, en un estudio difundido el 8 de mayo, la Academia Venezolana de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales concluyó que “las pruebas realizadas hasta el momento en Venezuela son insuficientes para estimar adecuadamente el verdadero tamaño de la epidemia de COVID-19 en Venezuela”. También concluyó que “se estima que la subnotificación es del 63% en el mejor de los casos y del 95% en el peor de los casos sintomáticos al 23 de abril de 2020”. Después de la publicación del estudio, Diosdado Cabello lo

rechazó y ordenó una investigación al respecto. La academia dijo en Twitter que estaba siendo amenazada por “hacer [su] trabajo”.

Maduro vuelve a restar importancia a las profundidades de la crisis del coronavirus en Venezuela. El 18 de agosto, el presidente de Venezuela, Nicolás Maduro, tuiteó un video de Norkis Obispo, miembro de la organización política progubernamental Frente Francisco de Miranda, hablando sobre su experiencia al recibir tratamiento por COVID-19 en el Hospital Dr. Egor Nucete. El video se utilizó para pintar una imagen positiva de la atención disponible en el país y los esfuerzos de Venezuela para combatir la pandemia. Solo dos días después del tuit de Maduro, los miembros del personal de enfermería del Hospital Dr. Egor Nucete lanzaron una huelga de brazos caídos. Se negaron a seguir tratando a los pacientes positivos para COVID-19

hasta que se les garantizara el equipo y los suministros de bioseguridad adecuados, junto con “condiciones de trabajo decentes y óptimas” para tratar a los pacientes sin ponerse en riesgo. (VOA)

México esperanzado inicia vacunación contra COVID-19

México, una de las naciones de la región más abatida por la pandemia, inició la vacunación contra el COVID-19, convirtiéndose en el primer país de América Latina en contar con inyecciones para enfrentar a la enfermedad que está saturando su sistema de salud.

Unas 3.000 dosis llegaron al país el miércoles 23 de diciembre y el plan del gobierno es comenzar a aplicarlas al personal médico.

Medios informaron que el primer cargamento de vacunas, de la farmacéutica estadounidense Pfizer, aterrizó temprano el miércoles en la Ciudad de México procedente de Bélgica. Estaba previsto que las primeras 125.000 dosis comenzarían a llegar al país en la segunda quincena de diciembre.

El diario mexicano Reforma reportó que en el embarque habían llegado 3.000 dosis.

“Es cierto que estamos todavía frente a una pandemia tremenda, la peor que hemos vivido, pero hoy es el principio del fin de esa pandemia”, dijo el canciller, Marcelo Ebrard, tras recibir las vacunas junto a varios miembros del gabinete en el aeropuerto de la capital.

Las primeras vacunas llegan en medio de un repunte de los casos de COVID-19, que había cobrado la vida hasta el miércoles a 120,311 personas, colocando a la nación como la cuarta con más muertos a causa de la enfermedad.

La vacunación aviva la esperanza

El presidente Andrés Manuel López Obrador había adelantado el miércoles que la vacunación comenzaría este jueves. El personal médico están entre los primeros en recibir la dosis, como parte de un proceso que se inicia en la populosa capital y en Saltillo, en el norte del país, y zonas aledañas de ambas ciudades.

“Es un proceso de prueba, de calibración y va a empezar con los trabajadores de salud, como se acordó, los que están en hospitales COVID”, dijo López Obrador el miércoles.

Las dosis de la vacuna de Pfizer son parte de las 34,4 millones de inyecciones adquiridas a la farmacéutica, que llegarán al país de manera escalonada.

Además de Pfizer, México tiene otros acuerdos para obtener vacunas para su población. Uno con la británica AstraZeneca para 38,7 millones de personas y con la china CanSino Biologics 6185.HK para hasta 35 millones de personas.

Estas vacunas junto con las que espera recibir para el 20% de su población a través de la iniciativa mundial COVAX, respaldada por la Organización Mundial de la Salud (OMS), darán a México la posibilidad de inmunizar a la gran mayoría de sus 126 millones de habitantes.

Pero el país también analiza otras opciones, de las estadounidenses Moderna, Novavax y Janssen, filial de Johnson & Johnson, además de la alemana CureVac y la china Sinovac.

Después del personal de salud, se espera vacunar al resto de la población de manera escalonada entre febrero del 2021 y marzo del 2022, empezando con los ancianos y excluyendo por ahora a los menores de 16 años.

El secretario de Hacienda, Arturo Herrera, dijo durante el evento de recepción de las vacunas que los convenios suscritos por México para la compra de vacunas ascienden a 1.659 millones de dólares. (VOA)



Del sur de Centroamérica al norte de México: Pueblos que resisten la alerta roja

La Red Jesuita con Migrantes Centroamérica y Norteamérica publicó un pronunciamiento, luego de su asamblea anual efectuada durante el mes noviembre: Contextos y compromisos que nos mueven. Del sur de Centroamérica al norte de México: Pueblos que resisten una prolongada alerta roja.

“Se van en busca de un futuro mejor”. En la Red Jesuita con Migrantes, afirma el pronunciamiento, desde hace mucho tiempo nos hemos apartado de esta afirmación, tan trillada, como ajena a las graves crisis que padecen nuestros países hoy día. Lo que miles de personas buscan, muy a pesar de los brutales riesgos, es la oportunidad de tener un futuro, el que sea, aunque luzca incierto y marcado por el desarraigo.

La pandemia, otro golpe para los migrantes

El mensaje pone en evidencia que el último año ha impactado más que nunca a “quienes se han visto en la imperiosa necesidad de huir lejos de sus tierras natales, no imaginaban que una pandemia azotaría sus espaldas como mayor fuerza que los golpes que sufrieron aquellos que antes se enrumbaron en la travesía migratoria. El COVID-19 ha dejado a miles de personas solicitantes de refugio en el limbo, sin los mínimos de protección y atención humanitaria, sin poder regresar a sus países de origen, y tampoco continuar el camino que se habían trazado”.

Ausencia de protección de parte de los Estados

El comunicado resalta la ausencia de la acción de los Estados en toda la región, particularmente en velar por los derechos humanos de las personas migrantes y pone en evidencia las crisis que se siguen produciendo en las fronteras “del sur y norte de México, en las de Panamá, Costa Rica y Nicaragua han mostrado escenas dolorosas”. A estas realidades se suma el “drama en los centros de detención en Estados Unidos y México que siguen cortando el paso, a niñas, niños, mujeres y hombres, sin brindarles una alternativa diferente a la deportación y dejándoles expuestos al riesgo de contagio, durante el periodo que pasan privados de libertad, en condiciones precarias”.

Impacto de los huracanes

Como si lo anterior no fuese suficiente, subraya el comunicado, solo pocas semanas atrás, los países centroa-

mericanos y varias comunidades del sur de México fueron víctimas de nuevas catástrofes climáticas causadas por las tormentas tropicales ETA e IOTA. Toda la destrucción no tiene aún visos de ser atendida adecuadamente por las autoridades gubernamentales, que niegan la tragedia, desvían los recursos o simplemente carecen de las competencias mínimas para actuar.

Esperanzas con Biden

El mensaje expresa sus esperanzas de que el presi-



dente electo de los Estados Unidos, Joe Biden, “logre ser capaz de sostener y materializar las promesas anunciadas (...) y que en el Senado se puedan alcanzar los consensos necesarios para una reforma migratoria de corto y de mediano plazo, así como políticas de mayor justicia, bienestar, que impacten -de manera favorable- todo lo que concierne al respeto de los derechos humanos en Centroamérica”.

Compromisos

La Red Jesuita con Migrantes se compromete a seguir caminando al lado de las personas que sobreviven a la migración forzada en su lucha por salvar la vida, exigir sus derechos y ver cumplido el sueño de tener una vida digna, en un nuevo país o con la posibilidad de un retorno seguro, voluntario y con oportunidades.

También se compromete a “colaborar en los procesos que se desarrollen para enfrentar las causas que propician la migración forzada en Centroamérica y México y a consultar y proponer nuevos marcos interpretativos para atender las particularidades del refugio, la migración forzada y otras formas de desplazamiento”.

Guatemala. Familias perdieron casi el 75 por ciento de sus cosechas por Iota y Eta



Caritas Internationalis ha lanzado llamados de emergencia para ayudar a las personas vulnerables de Honduras, Guatemala y Nicaragua tras los devastadores huracanes ETA y Iota que azotaron repetidamente América Central. Entrevista al director de Cáritas Guatemala Mario Arévalo.

Ante la situación de emergencia que están viviendo Guatemala, Honduras y Nicaragua, los más afectados después del paso de los dos huracanes, Cáritas locales está ayudando a la población. El Padre Francisco Hernández, coordinador regional de Caritas Internationalis para América Latina, dijo que “como siempre, los más pobres son los que más sufren, las personas que ya estaban en una situación desesperada antes de los huracanes ahora necesitan desesperadamente refugio, alimentos y ayuda para protegerse de COVID-19”.

Programas de emergencia

Cada uno de los programas de emergencia en Honduras, Guatemala y Nicaragua, con un valor de 250.000 euros cada uno, satisfará las necesidades vitales de las poblaciones locales durante los próximos dos meses. Los programas incluyen el suministro de alimentos, kits de higiene, acceso a agua limpia y asegurar que las personas puedan protegerse de COVID-19.

Caritas Honduras se está centrando en proporcionar alimentos a 2.500 familias (unas 12.500 personas), aumentar

su capacidad de protegerse de COVID-19 y ayudarles a reparar sus hogares.

En Nicaragua, la Cáritas local ayudará a 1.000 familias (unas 5.600 personas) durante los próximos dos meses, centrándose en la distribución de ayuda alimentaria y kits de higiene, proporcionando acceso a agua limpia y sensibilizando sobre la prevención de la infección por COVID-19. Los programas incluyen el fortalecimiento de la capacidad de los líderes indígenas a lo largo del Río Coco para difundir mensajes de salud pública entre las comunidades para que puedan protegerse.

Caritas Guatemala ayudará a 1600 familias (unas 8000 personas) en los próximos dos meses. Gran parte del país ha sido sumergida por agua que ha alcanzado los 4 metros de altura. Las comunidades rurales y las que viven cerca de los ríos se han visto particularmente afectadas. Caritas informa que las familias campesinas han perdido hasta el 75 por ciento de sus cosechas debido a la doble catástrofe natural.

Mario Arévalo director de Cáritas Guatemala, hablando sobre los efectos de la pandemia en el país dijo que desde que se presentó en marzo, el gobierno desde que se presentó el virus no ha podido tener el control de la situación. “Existe una cantidad de casos de covid-19 en el país que tristemente no ha sido posible por parte del gobierno atender con todas las medidas necesarias”.



Informe OMS: 1.800 millones de personas más expuestas al Covid por falta de agua

El informe llega en el marco de la pandemia en la que el COVID-19 ha revelado vulnerabilidades clave dentro de los sistemas de salud, incluyendo prevención y control inadecuados de la infección: alrededor de 1.800 millones de personas están más expuestas al COVID y otras enfermedades porque utilizan o trabajan en instalaciones de atención sanitaria sin servicios básicos de

agua.

Según el nuevo informe elaborado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y UNICEF titulado: Global progress report on WASH in health care facilities: fundamentals first, (Informe sobre los progresos mundiales en materia de agua e higiene en los establecimientos sanitarios:

los fundamentos primero); alrededor de 1.800 millones de personas corren un mayor riesgo de contraer el COVID-19 y otras enfermedades debido a que utilizan o trabajan en establecimientos de atención de la salud sin servicios básicos de agua.

1 de cada 4 centros de salud sin agua

El agua y los servicios higiénico-sanitarios (WASH) son vitales para la seguridad de los trabajadores de la salud y los pacientes, incluso si no se da prioridad a la prestación de estos servicios. Según los datos publicados, a nivel mundial, 1 de cada 4 centros de salud no tienen servicios de agua, 1 de cada 3 no tienen acceso a la higiene de las manos en los lugares donde se prestan cuidados, 1 de cada 10 no tienen servicios sanitarios y 1 de cada 3 no separan los residuos de forma segura.

Lo peor de todo es la situación que predomina en los 47 países menos desarrollados (PMA) del mundo: 1 de cada 2 centros de salud no tiene agua potable básica, 1 de cada 4 no tiene servicios básicos de higiene de las manos en los puntos de atención, y 3 de cada 5 no tienen servicios básicos de saneamiento.

Covid-19 y el sistema sanitario vulnerable

El informe llega cuando el COVID-19 está revelando vulnerabilidades clave dentro de los sistemas de salud, incluyendo la prevención y el control inadecuados de la infección.

“Trabajar en un centro de salud sin agua ni saneamiento es como enviar a enfermeras y médicos a trabajar sin equipo de protección personal”, afirmó Tedros Adhanom Ghebreyesus, Director General de la OMS. “El suministro de agua y el saneamiento en las instalaciones de salud son clave para detener COVID-19. Pero todavía hay grandes lagunas que llenar, especialmente en los países menos adelantados”.

La pandemia y las disparidades en el mundo

“Enviar a los trabajadores de la salud y a las personas que necesitan tratamiento a instalaciones sin agua limpia,

inodoros seguros o incluso jabón pone en peligro sus vidas”, dijo, por su parte, la Directora General del UNICEF, Henrietta Fore. “Esto ocurría ya antes de la pandemia del COVID-19, pero la situación del año actual ha hecho imposible ignorar estas disparidades. Mientras imaginamos y damos forma a un mundo post-COVID, asegurarnos de que enviamos a los niños y a las madres a lugares de cuidado social con agua y saneamiento adecuados no es sólo algo que podríamos y deberíamos hacer, sino que es un deber absoluto”.

Agua y saneamiento tienen una gran recompensa

La situación puede mejorar. Las estimaciones preliminares del informe indican que permitir que los 47 países menos desarrollados pongan en práctica los servicios básicos de agua en los establecimientos sanitarios costaría alrededor de 1 dólar per cápita. En promedio, se necesitan 0,20 céntimos de dólar por habitante cada año para el funcionamiento y mantenimiento de los servicios.

Según el informe, las inversiones inmediatas e incrementales en agua y saneamiento tienen una gran recompensa: mejorar la higiene en los centros de atención de la salud es una gran inversión para hacer frente a la resistencia a los antimicrobianos. Reduce los costos de la atención médica porque disminuye las infecciones asociadas a la atención médica (que son costosas de tratar). Ahorra tiempo ya que los trabajadores de la salud no tienen que buscar agua para garantizar la higiene de las manos.



Proponen instaurar el Día del Cronista en Guanajuato

Guanajuato.- Integrantes de la Asociación de Cronistas del Estado de Guanajuato, “Dr. Isauro Rionda Arreguín, A. C.”, entregaron al Gobernador, Diego Sinhue Rodríguez Vallejo, el Calendario de Actividades para la Celebración del Bicentenario de la Consumación de la Independencia Nacional, y acordaron establecer un decreto para instaurar el 25 de junio como Día del Cronista en el Estado.

“Denlo por hecho. Que se haga ese decreto y a partir de ese día hagamos un evento importante por el Día del Cronista”, dijo el Gobernador.



Los Historiadores mostraron al Mandatario las actividades a realizar en 2021, donde además del Bicentenario de la Consumación de la Independencia, está la realización del II Coloquio de Cronistas de la Región Centro Occidente de la República Mexicana.

“Valdría la pena establecer un convenio de colaboración de Cronistas con el Instituto Nacional de Antropología e Historia en Guanajuato, para tener acceso a la información del patrimonio que tenemos y hacer un trabajo conjunto; también sería importante generar una comisión para los festejos del Bicentenario de la Consumación de la Independencia, donde esté integrado el Poder Ejecutivo, el Legislativo, el Judicial y los municipios, a través de los Cronistas”, dijo el Gobernador.

El programa conmemorativo de los 200 años de este acontecimiento, lo entregó una delegación de la Asociación de Cronistas, encabezada por su Presidente, Gerardo Argueta Saucedo, Cronista de Acámbaro, acompañado por Julio Alvarado Soto, Cronista de Cuerámbaro; Jorge Vera Espitia, Cronista de Cortázar; Rosendo López Pérez, Cronista de Moroleón; Luis Alegre Vega, Cronista de León y José Luis Chávez Hernández, Cronista de Irapuato.

En el Programa para el 2021, hay presentaciones de libros, conferencias y actos cívicos, donde de manera virtual, los Cronistas expondrán los hallazgos de sus investigaciones sobre la Consumación de la Independencia en diversos municipios del Estado, como Acámbaro, Cortazar, Moroleón, Valle de Santiago y San José Iturbide, entre

otros.

“Guanajuato se ha distinguido en la historia por el inicio de la Independencia, pero también en la consumación, y varios municipios del Estado tienen documentos valiosos al respecto, por eso Guanajuato es un referente a nivel nacional”, dijo el Historiador.

El 11 y 12 de febrero de 2021, se llevará a cabo el II Coloquio de Cronistas de la Región Centro Occidente y será también virtual, con la participación de Cronistas de varios estados y regiones de México.

“Esperamos un año de mucha actividad para todos y con celebraciones muy dignas de lo que corresponde para Guanajuato”, agregó el Presidente de Cronistas.

Asociación de Cronistas del Estado de Guanajuato

La primera reunión de Cronistas del Estado de Guanajuato fue el 25 de junio de 1992, encabezada por el Doctor Isauro Rionda Arreguín, entonces Cronista de la ciudad de Guanajuato. En abril de 1993 se fundó la Asociación de Cronistas del Estado de Guanajuato, y se consolidó como Asociación Civil en 2007.

Hoy con 27 años de existencia, “buscamos que se formalice esta efeméride con un decreto del Estado de Guanajuato, porque es la fecha conmemorativa para nosotros”, dijo el Presidente de la Asociación.

Zacatecas, entre los siete estados que más exporta ganado a EEUU

Zacatecas.- Zacatecas se encuentra entre los siete estados del país que más aporta a la exportación de ganado a Estados Unidos, logro que es producto del trabajo coordinado que realiza el Gobierno del Estado, a través de la Secretaría del Campo (Secampo), y la administración federal, para mantener el estatus sanitario de exportación avalado por las autoridades del aquel país.

El Secretario del Campo, Gustavo Uribe Góngora, detalló que el presente ciclo de exportación de ganado bovino a Estados Unidos registró un aumento de 40 por ciento, lo que equivale a 55 mil 209 reses más que en el periodo de comercialización de 2019, de acuerdo a datos de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sader).

En ese sentido, el funcionario destacó que Zacatecas es parte de estos logros en los que, durante las primeras ocho semanas del ciclo 2020-2021, México ha exportado 193 mil 704 cabezas de ganado en pie.

De acuerdo con el informe de exportación de ganado bovino en pie, del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica), las exportaciones de becerros en el presente ciclo han sido superiores en cada una de las semanas reportadas, aún con la contingencia sanitaria por COVID-19.

Del total de animales exportados hasta la semana ocho, 145 mil 158 (75 por ciento) son becerros en pie y 48 mil 546 son vaquillas (25 por ciento).

Además, el ganado cumple con el estatus sanitario de tu-

berculosis bovina requerido por las autoridades sanitarias de estadounidenses y que proviene de 14 entidades de la República Mexicana: Baja California, Campeche, Chiapas, Chihuahua, Coahuila, Durango, Jalisco, Nayarit, Nuevo León, Sonora, Tamaulipas, Veracruz, Yucatán y Zacatecas.

David García, subsecretario de Ganadería, declaró que Zacatecas cumple con las recomendaciones que realizaron Senasica-Usda para que el estado mantenga el estatus sanitario.

“Con frecuencia realizamos la supervisión de instalaciones, operatividad, documentación y estado del ganado en los hatos y en los corrales de exportación, como el del Grupo Exportador Palante en el municipio de Fresnillo”, agregó.

Explicó que el Gobierno de Zacatecas, en conjunto con el Comité Estatal para el Fomento y Protección Pecuaria de Zacatecas (Cefopp), realiza a través de la Secampo pruebas de tuberculosis en ganado de productores de la Honda, Miguel Auza, para la aplicación de los programas de sanidad animal.

Asimismo, personal de la Subsecretaría de Ganadería de Secampo realizan supervisión de los corrales de exportación en las instalaciones de Caballo Mojino en el municipio de Sombrerete.

La supervisión se extiende al Rastro TIF de Fresnillo y el rastro municipal de Zacatecas, con el propósito de que se cumplan las normas y mantener la sanidad del ganado. También personal de la Subsecretaría de Ganadería realiza supervisión de instalaciones y operatividad.

David García explicó que los ciclos de exportación de ganado bovino a Estados Unidos comprenden 52 semanas que se contabilizan a partir del primero de septiembre y culminan el último día de agosto del año siguiente. Cabe señalar que en el ciclo anterior, México envió un millón 392 mil 863 cabezas de ganado.

El reconocimiento de tuberculosis que permite a los productores mexicanos exportar su ganado “es posible gracias al esfuerzo que técnicos y productores realizan para efectuar las labores de la Campaña Nacional Contra la Tuberculosis Bovina, a través de la cual se ha logrado que 86.12 por ciento del territorio nacional se encuentre en fase de erradicación de la enfermedad, con prevalencia menor a 0.5 por ciento”, concluyó.





Llama Gustavo Miranda a trabajar juntos por la seguridad y tranquilidad de Cancún

Chetumal.- El diputado Gustavo Miranda García, presidente de la Junta de Gobierno y Coordinación Política de la XVI Legislatura hizo un llamado a los tres niveles de gobierno para trabajar juntos y de manera coordinada en la mejora de las instalaciones y las condiciones de reinserción social, para de esta forma garantizar la seguridad y la tranquilidad de los cancenenses.

En su reciente visita a las instalaciones del CERESO de Cancún, el legislador constató la colocación de inhibidores de señal de telefonía celular por parte de la Secretaría de Seguridad Pública del Gobierno de Quintana Roo, para evitar posibles llama-

das de extorsión desde este centro de reinserción social.

El recorrido fue realizado por el propio presidente de la JU-GOCOPO y Lucio Hernández Gutiérrez, encargado del despacho de la Secretaría de Seguridad Pública de Quintana Roo.

Miranda García hizo patente un reconocimiento al funcionario estatal por el trabajo en esta materia, pues es una muestra de que cuando existe voluntad y disposición para trabajar de manera coordinada entre diferentes instituciones, se pueden lograr resultados para beneficio de la seguridad y tranquilidad de las familias cancenenses.

Puente Nichupté mejorará calidad de vida de los cancanenses: Gustavo Miranda

Chetumal.- El presidente de la Junta de Gobierno y Coordinación Política (JUGOCOPO), el diputado Gustavo Miranda García aseguró que el Puente Nichupté será una realidad gracias al aval de la XVI Legislatura y el trabajo coordinado de los gobiernos de México y de Quintana Roo, ya que permitirá la reactivación económica y mejorará la movilidad y calidad de vida de los cancanenses.

Gustavo Miranda García señaló que una de las razones principales que lo motivaron a dar su respaldo a este proyecto, fue el decidido apoyo del gobierno del presidente Andrés Manuel López Obrador, para lo cual ha comprometido una aportación de 2 mil millones de pesos para el Puente Vehicular Nichupté.

Esta obra, al igual que el Tren Maya, detonará el desarrollo en la región y fortalecerá la competitividad de Cancún como destino turístico.

El legislador agregó que este proyecto optimizará la movilidad del centro urbano y la zona hotelera de Cancún, mejorando los niveles de servicio y reduciendo significativamente los tiempos de viaje, al tener mayores velocidades y una menor distancia. Con ello se generará un ahorro en costo generalizado de viaje y una ruta alterna de conexión entre ambas zonas.

Miranda García afirmó también que el Puente Vehicular Nichupté, la primera obra por medio de una asociación público-privada en la entidad, contribuirá al progreso turístico para Cancún y desde luego para México, al ser uno de los centros turísticos más importantes del país. De manera adicional, el puente Nichupté generará beneficios como: seguridad para los usuarios al reducirse significativamente la posibilidad de accidentes; contribuir a la disminución de la emisión de gases efecto invernadero; fortalecer la seguridad de los residentes y turistas de la zona turística ante situaciones de contingencias ambientales, y la generación de empleos directos e indirectos.



UE discute nuevas regulaciones para gigantes de la tecnología



Nicolas Pinault

La Ley de Servicios Digitales y la Ley de Mercados Digitales acaban de ser presentadas en Bruselas. Estas propuestas políticas pretenden revisar todos los principios que se aplican a los servicios digitales en los 27 estados miembros de la Unión Europea, desde la publicación de contenido ilegal en redes sociales hasta la venta de productos en línea.

Las grandes compañías tecnológicas no podrán, por ejemplo, detener a los usuarios que deseen desinstalar programas pre-instalados o aplicaciones, no podrán usar información de negocios usuarios para competir contra ellos.

Para eso, el ente gobernador de la Unión Europea permitiría multas de hasta 10 por ciento de sus ingresos anuales. Otra parte del plan europeo es asegurar que las plataformas de comercio digital asuman más responsabilidad por sus productos y servicios.

El vicepresidente ejecutivo de la Comisión Europea, Margrethe Vestager, dijo que las nuevas regulaciones son las herramientas correctas para poner "orden en el caos" en la internet y para controlar a los "porteros" que dominan el mercado.

"Las dos propuestas, sirven un solo propósito: asegurar que nosotros, como usuarios, clientes, negocios, tengamos acceso a una amplia gama de productos seguros y servi-

cios en línea, así como lo hacemos en el mundo físico", dijo Vestager. "Ya sea desde nuestras calles o nuestras pantallas, deberíamos poder hacer compras de manera segura. Ya sea que pasemos páginas o bajemos en nuestras pantallas, deberíamos poder escoger y confiar en las noticias que leamos. Por supuesto, lo que es ilegal fuera de línea es igualmente ilegal en línea".

Tras el anuncio, algunas compañías estaban preocupadas que las medidas "parecieran estar apuntando a un número reducido de compañías".

Thierry Breton, el comisionado europeo para el mercado interno, rechazó esos alegatos.

"Respetamos a las compañías, pero decimos que entre más grande son, más obligaciones podrían tener que cumplir", dijo Breton. "Lo que es importante para nosotros es que todos son bienvenidos en Europa, pero nuestra responsabilidad es decidir y dar direcciones y regulaciones para proteger lo que es importante para nosotros. Estas no son dos leyes donde nosotros diríamos que estas compañías son demasiado grandes y nosotros propondríamos que sean desmanteladas. Aquí no, no en este lado del océano".

Las nuevas regulaciones anunciadas en Bruselas reflejaron las preocupaciones del mundo sobre la influencia de las grandes compañías de tecnología. En Estados Unidos, reguladores han aumentado el escrutinio de Google y Facebook y casos judiciales antimonopolio están a la vista. (VOA)

Inglaterra considera estrictas regulaciones sobre contenido ilegal en redes sociales

Legisladores en Inglaterra han propuesto leyes que impondrían multas a las compañías de redes sociales si éstas no toman acciones rápidas para retirar contenido ilegal como pornografía infantil o materiales terroristas.

Las compañías estadounidenses Facebook y Twitter y la china Tik Tok podrían ser multadas con hasta un 10 por ciento de sus ingresos, según la agencia noticiosa Reuters.

La cadena de televisión estadounidense CNBC reportó que Ofcom, una organización británica que vigila contenidos en la internet, podría ser facultada para hacer cumplir las leyes si éstas son aprobadas.

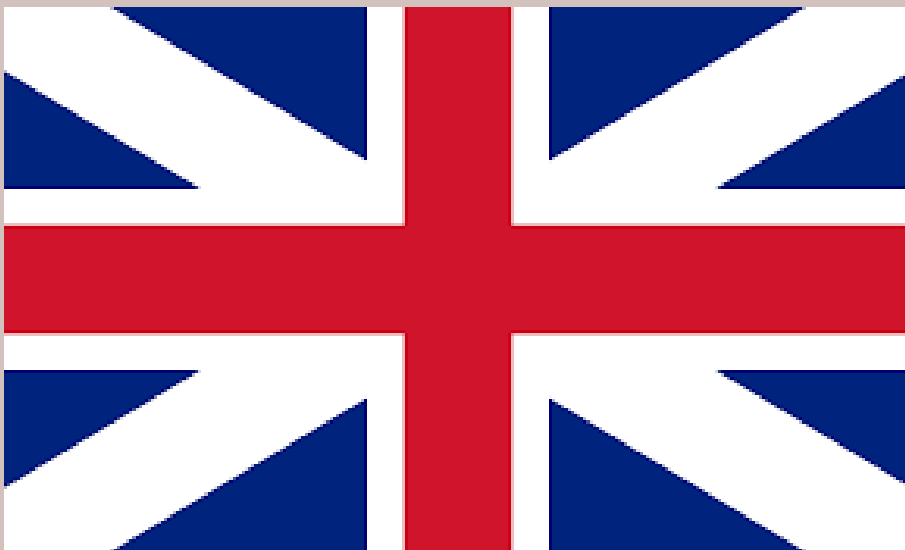
Bajo la propuesta, que será presentadas el próximo año, las compañías de redes sociales deben establecer términos y condiciones claros sobre su contenido, reportó CNBC.

“Estamos entrando a una nueva era de responsabilidad en la que la tecnología debe proteger a los niños y usuarios vulnerables, para restaurar la confianza en esta industria y para entronizar en la ley salvaguardas para la libre expresión”, dijo el martes el secretario inglés de Asuntos Digitales, Oliver Dowden.

Además de las multas, algunos sitios podrían ser bloqueados del mercado británico si no cumplen con la ley.

Dowden dejó abierta la posibilidad de presentar cargos criminales contra compañías que permitan contenidos ilegales, según la agencia Reuters.

“Estas medidas hacen de este el más severo y completo régimen de seguridad en línea, y tendrán un claro e inmediato efecto”, le dijo Dowden a los legisladores.



Pero las propuestas no son solo para contenido ilegal. Según Reuters, la legislación propuesta exigiría a las compañías tener claras políticas sobre desinformación que pudiera ocasionar “daños”, como información relacionada a las vacunas contra el COVID-19.

“Ya tenemos estrictas políticas contra contenido dañino en nuestras plataformas, pero se necesitan regulaciones para que las compañías privadas no estén tomando decisiones importantes por su cuenta”, dijo Rebecca Stimson, jefa de políticas de Facebook en Inglaterra.

Otras grandes empresas tecnológicas estuvieron de acuerdo con Facebook.

Bajo la legislación propuesta, el periodismo digital y los comentarios de usuarios en los sitios de noticias estarían exentos para “proteger la libertad de expresión”, reportó Reuters.

La medida de Inglaterra se produce cuando la Unión Europea se preparaba para dar a conocer medidas similares este martes 15 de diciembre. (VOA)

ONU advierte “nacionalismo de la vacunación” privará a países pobres de acceso

El secretario general de Naciones Unidas, Antonio Guterres, dijo que el “nacionalismo de la vacunación” está aumentando mientras las naciones más ricas se preparan para comprar millones de dosis de potenciales vacunas contra el COVID-19 a costa de países mucho más pobres.

Durante una reunión virtual con el director de la Comisión de la Unión Africana, Moussa Faki Mahamat, Guterres pidió contribuciones por valor de 4.200 millones de dólares durante los próximos dos meses para la iniciativa COVAX, el proyecto conjunto entre la Organización Mundial de la Salud (OMS), La Coalición para la Preparación e innovación ante las Epidemias y la Alianza Vacuna, una organización financiada por Bill y Melinda Gates para vacunar a niños en los países más pobres del mundo.

El jefe del organismo mundial dijo que el financiamiento pleno de la iniciativa COVAX es la única forma de asegurar que cualquier vacuna potencial esté disponible en el continente africano y en otros países en vías de desarrollo.

“Si África no es debidamente apoyada, no podremos luchar contra la pandemia efectivamente en otros lugares”, dijo Guterres.

La solicitud del jefe de Naciones Unidas se produce mientras varias naciones se preparan para seguir los pasos de Inglaterra y lanzar campañas de inmunización masivas. Un comité especial de la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA, por sus siglas en inglés) recomendó este jueves la aprobación de una autorización de emergencia para la vacuna de Pfizer/BioNTech contra la COVID-19.

Canada aprueba una vacuna

La agencia nacional de salud de Canadá, Health Canada, anunció el miércoles que había aprobado esa misma vacuna contra el COVID19 de Pfizer/BioNTech, y los canadienses empezarán a recibirla la próxima semana.

En una declaración, Health Canada argumentó que completó una revisión independiente de los datos sobre la seguridad y efectividad de la vacuna, tras recibir la solicitud de la compañía el 9 de octubre. En su declaración, la agencia aseguró que “los canadienses pueden sentirse confiados que el proceso de revisión fue riguroso y que tenemos

fuertes sistemas de monitoreo”.

El lunes, el primer ministro Justin Trudeau dijo que las primeras dosis de la vacuna de Pfizer llegarán a 14 centros de distribución canadienses, con más de 200.000 dosis para antes de fin de año.

Canadá ha ordenado un total de 6 millones de dosis de Pfizer. Canadá se convierte en la tercera nación, después de Inglaterra y Baréin, en aprobar el uso de dicha vacuna.

El impulso para aprobar y comprar las nuevas vacunas se produce mientras muchas naciones están experimentando un creciente saldo de infecciones de COVID-19 y muertes diarias.

Estados Unidos, que encabeza al mundo con casi 290.000 muertes del saldo mundial de 15,3 millones de muertos, estableció un sombrío hito el miércoles con más de 3.000 muertes por coronavirus, el saldo diario más alto de la pandemia.

Estados Unidos ha promediado muy por encima de los 200.000 nuevos casos diarios durante la última semana, otra cifra récord.

El saldo mundial de coronavirus sigue siendo de más de 1,5 millones de personas, del total de 68,9 millones de infecciones, según los datos de la Universidad Johns Hopkins. (VOA)



Parlamento español aprueba legalización de la eutanasia



Legisladores de la cámara baja del Parlamento español aprobaron una ley el jueves, en medio de protestas, que permitiría a la gente poner fin legalmente a sus vidas si sufren de una enfermedad seria o incurable.

La ley, que espera ahora la aprobación del Senado, pasó con una votación de 198-138, afrontando la férrea oposición del conservador Partido Popular, sus simpatizantes y grupos religiosos.

Muchos de los manifestantes que se habían congregado en las afueras del Parlamento llevaban pancartas que leían “Muerte al gobierno”.

“La ley de eutanasia es una derrota para la civilización y una victoria para la cultura de la muerte, para aquellos que creen que algunas vidas valen más que otras”, dijo el líder del partido derechista Vox, Santiago Abascal, en un vídeo publicado en las redes sociales.

Pero el ministro español de Salud, Salvador Illa, dijo a los legisladores que la sociedad “no puede permanecer indiferente cuando es enfrentada por el intolerable dolor que muchas personas sufren”.

Eutanasia es dar muerte sin dolor a un paciente que sufre de

una enfermedad incurable o que se encuentra en un coma irreversible. La práctica es ilegal en la mayoría de los países pero ha recibido consideración favorable en la Unión Europea.

De ser aprobada por el Senado, España sería el cuarto país europeo después de Luxemburgo, los Países Bajos y Bélgica en permitirle a la gente legalmente terminar sus vidas debido a condiciones médicas.

Sin ninguna enmienda, la ley podrá entrar en efecto tan pronto como la próxima primavera. Después de ese momento, los pacientes que opten por morir debido a una condición médica están obligados a demandar la eutanasia o a pedir ayuda para cometer un suicidio en cuatro ocasiones diferentes.

Las primeras dos solicitudes deben ser por escrito y sometidas con dos semanas de separación, mientras la cuarta debe ser justo antes que se realice el procedimiento. Todas estas solicitudes deben ser aprobadas por una junta supervisora que tenga jurisdicción sobre la ubicación del paciente.

Sólo ciudadanos españoles o residentes mayores de edad pueden pedir terminar con sus vidas. La ley, sin embargo, da a los doctores la oportunidad de negar una solicitud basados en sus ideas personales. (VOA)

Avanza conservación, investigación y difusión de la Zona Arqueológica de Palenque



Palenque, Chis.- Desde diversos frentes, la Zona Arqueológica de Palenque, reabierto a la visita pública por el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), bajo los protocolos sanitarios de la nueva normalidad, avanza en la investigación, conservación y difusión del legado cultural de esta antigua urbe conocida en la época prehispánica como Lakamha’.

Algunos de estos avances tienen que ver con acciones de conservación en estructuras icónicas como El Palacio y la cámara funeraria de Pakal, esta última ubicada al interior del Templo de las Inscripciones; así como con la remodelación del Museo de Sitio “Alberto Ruz L’huillier”.

La directora de la zona arqueológica, Keiko Teranishi Castillo, destaca que el proyecto de conservación de la edificación cono-

cida como El Palacio se desarrolla en su tercera temporada de campo, mediante recursos del Fondo de Embajadores del Departamento de Estado para la Preservación Cultural (AFCP, por sus siglas en inglés) de Estados Unidos.

En tanto, en la cámara funeraria de Pakal, personal del sitio arqueológico, junto con un equipo encabezado por la restauradora de la Coordinación Nacional de Conservación del Patrimonio Cultural (CNCPC) del INAH, Irlanda Fragoso Calderas, instaló

en 2019 los receptores de la Estación de Monitoreo Ambiental (EMA).

Colocada en un descanso que media entre el Templo de las Inscripciones y el Templo XIII, la EMA transmite continuamente datos a especialistas que, desde la CNCPC, dan seguimiento a los cambios en humedad, temperatura y variables químicas de la tumba, la más conocida del mundo maya.

Paralelamente a estos esfuerzos, detalla Teranishi Castillo, a lo largo de 2019 se rehabilitó el campamento usado por los arqueólogos en temporadas de campo, así como la bodega de bienes arqueológicos de la zona.

Asimismo, se han realizado acciones de conservación en el

recorrido por las plazas abiertas al público, las cuales incluyen el mantenimiento menor a las estructuras y la instalación de nueva señalética en el sitio, a fin de reforzar las indicaciones de higiene y sana distancia, a fin de evitar aglomeraciones y prevenir contagios de COVID-19.

Cabe apuntar que si bien el Museo de Sitio “Alberto Ruz L’huiller” aún se mantiene cerrado por la contingencia sanitaria, esta pausa se aprovecha para efectuar el mejoramiento de su infraestructura y de sus contenidos museográficos.

Ejemplo de ello, refiere la arqueóloga, es la instalación de un nuevo domo con vidrio templado en el patio central del recinto museístico, el cual permitirá mejorar las condiciones de ventilación y control de humedad en las tres salas de exposición que rodean al patio.

Hacia fin de año se concluirá la impermeabilización de la cubierta del museo y del área de servicios de la zona, así como la readecuación de las salas Introducción y Cosmogonía –esta última dedicada a la exhibición de diversos incensarios rituales– con nuevas vitrinas, recursos multimedia y cedularios actualizados en la información de las piezas arqueológicas expuestas.

“El nuevo pabellón museográfico será una experiencia en la que el visitante podrá acceder a la recreación de la tumba de Pakal y luego encontrará, por medio de un ‘corredor funerario’, el espacio de exhibición del ajuar de la Reina Roja”, adelantó.

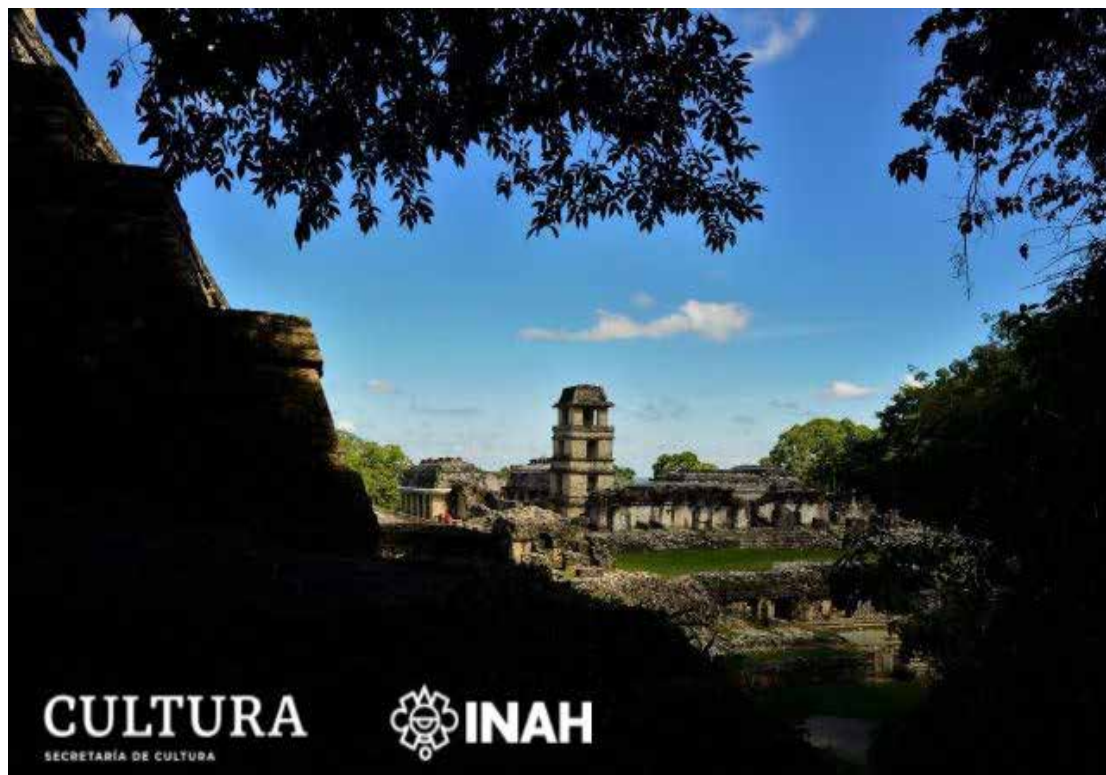
Instalado con apoyo de la Coordinación Nacional de Museos y Exposiciones del Instituto, este novedoso espacio mostrará, por medio de recreaciones precisas, la forma en que Tz’aka’ ab’ Ajaw fue ataviada para su tránsito al inframundo.

El tocado, la diadema, el pectoral, el collar, la máscara y las hachuelas de la Reina Roja,

entre otros elementos, han sido restaurados para su exhibición, sin embargo, apunta la directora de la zona arqueológica, de momento, se mantienen resguardados mientras finaliza la actualización museográfica. Cabe mencionar que, como parte de esta remodelación, se instalarán dos deshumidificadores para asegurar que la humedad no afecte al ajuar y a su vitrina.

Aunque la pandemia ha representado un reto para la Zona Arqueológica de Palenque, el trabajo de quienes laboran en ella para mantenerla en óptimas condiciones, no se ha detenido. Así, entre otros rubros, se ha recibido la réplica de la escalera jeroglífica de El Palacio, misma que, donada al INAH por Google Arts & Culture y el Museo Británico, se contempla instalar sobre la original, a fin de protegerla del intemperismo y, a la vez, mostrar al visitante una mejor lectura de los glifos, los cuales fueron fotografiados en 1891 por el arqueólogo inglés Alfred Maudslay, y cuyo acervo permitió escanear las imágenes y hacer la reproducción en 4D.

La arqueóloga Keiko Teranishi finaliza encomiando la labor de los trabajadores en esta nueva normalidad, así como el diálogo coordinado establecido con las autoridades sanitarias y con la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, respecto a los filtros instalados para cuidar la salud de los visitantes y del personal.



Destacan expertos potencial paleontológico del occidente mexicano



Al hablar de vestigios paleontológicos en México, el norte viene de inmediato a la mente, no obstante, de acuerdo con especialistas del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), el occidente del país, particularmente las entidades de Michoacán y Colima, es un enclave de gran interés para esta disciplina.

Al participar virtualmente en el cuarto día de actividades del V Coloquio de Arqueología de Michoacán y sus áreas vecinas, refirieron que desde el antecedente en 1840, cuando un coleccionista alemán de apellido Meyer reportó un diente de tiburón blanco gigante (*Carcharodon mexicanus*) hallado en Michoacán, hoy son múltiples los sitios del occidente en los cuales investi-

gadores del INAH y otros centros de estudio, indagan sobre la flora y fauna que ocupó esta región hace milenios.

El citado encuentro virtual contó con dos exposiciones centradas en el quehacer paleontológico, la primera de ellas a cargo de la presidenta y de la asistente de investigación del Consejo de Paleontología (ConPal) del INAH, Felisa Aguilar Arellano y Leticia Alvarado Mendoza, respectivamente; y del investigador del Centro INAH Colima, Fernando González Zozaya, en la que se brindó una síntesis del vasto patrimonio paleontológico de Colima.

En el marco de la campaña “Contigo en la distancia”, de la

Secretaría de Cultura, la paleontóloga Felisa Aguilar expuso que en Colima la mayoría de los fósiles recuperados dan cuenta de dos eras: el periodo Cretácico (hace 145 millones de años) de la Era Mesozoica, y el Pleistoceno (que inició hace 1.8 millones de años) de la Era Cenozoica.

Para el primero de dichos periodos, dijo, los fósiles con mayor presencia corresponden a invertebrados: bivalvos, braquiópodos, amonites y equinodermos; mientras que para el segundo, los vestigios óseos son de animales como los gonfoterios y los perezosos gigantes, que tuvieron una gran dispersión en el territorio que hoy ocupa Colima.

Subrayó que se creyó que la presencia en el pasado del perezoso gigante o también llamado perezoso terrestre panamericano (*Eremotherium laurillardi*) fue escasa o incluso inexistente en lo que hoy es México, sin embargo, ahora mediante el registro de fósiles se conoce que habitó parajes ubicados en los actuales estados de Jalisco, Colima, Michoacán, Estado de México, Veracruz, Oaxaca e, inclusive, Chiapas.

“El territorio mexicano ha funcionado como un centro de evolución de linajes, debido a su gran diversidad climática y geográfica, lo que debió favorecer a especies como el perezoso gigante, que era un animal muy adaptable, pues así como podía comer pasturas, se alimentaba de ramajes en escenarios más agrestes”.

En la segunda exposición del coloquio, la bióloga de la Subdirección de Laboratorio y Apoyo Académico INAH, Ana Fabiola Guzmán, brindó una síntesis de los hallazgos paleontológicos registrados en 36 localidades de Michoacán: Petatán, San José de Gracia, Zacapu, Tzintzuntzan, El Pino, Indaparapeo, Los Bonetes, Arteaga y Turicato, por mencionar algunas, a las que sumó los pueblos colimenses de Ixtlahuacán y Los Ortices.

Comentó que luego del citado reporte de 1840, tuvieron que pasar 120 años para que se registraran nuevos

hallazgos en la década de 1960, cuando se recuperaron diversos ejemplares de caballo (*Nannippus*), mamut (*Mammuthus columbi*) y perezoso terrestre pequeño (*Nothrotheriops*).

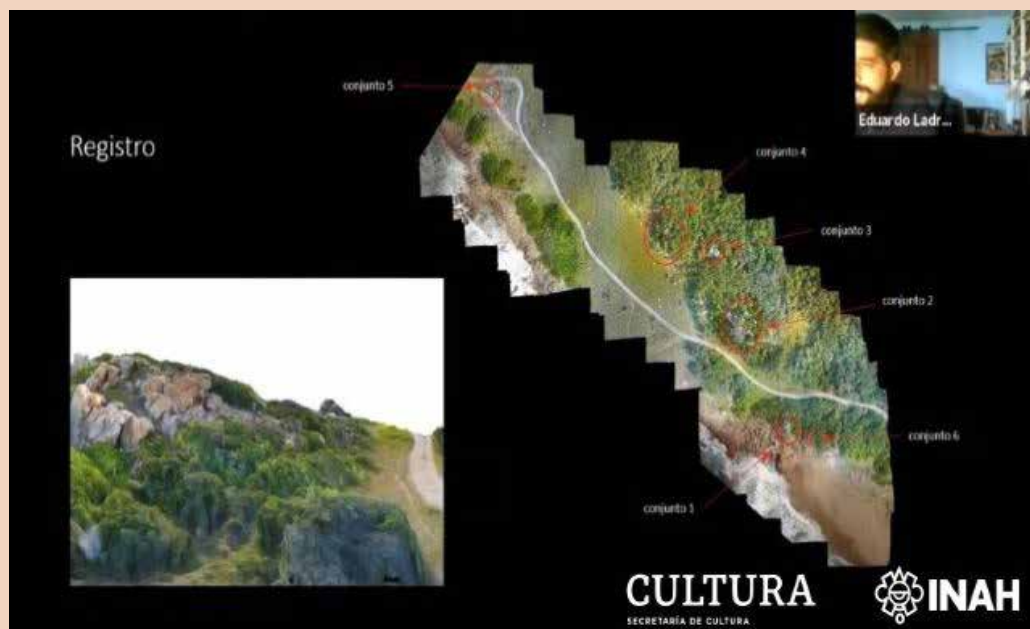
Instituciones como la Universidad Nacional Autónoma de México, dijo, también han indagado en sitios paleontológicos como el denominado El Aguaje, donde hay huellas de dinosaurios del periodo Cretácico, o el de la Sierra de los Bonetes donde, en la década del 2000, se recuperaron diversos huesos pertenecientes a un pico de pato que fue nombrado científicamente como *Huehuecanauhtlus tiquichensis*, es decir, antiguo pato de Tiquiqueo

“En la zona de Michoacán y Colima existen lugares que propiciaron el depósito de fósiles, como las zonas ‘falladas’ que forman cuencas sedimentarias y áreas de relleno apropiadas para la captación de tales vestigios”, finalizó la investigadora al enfatizar el potencial de futuros descubrimientos de fauna y flora antigua.

Por último, la paleontóloga Felisa Aguilar apuntó que un pendiente de la disciplina en México es encontrar formas innovadoras de comunicar su quehacer al público, el cual, a menudo, “conoce la paleontología a través de una visión distorsionada dada por películas, series de televisión y documentales”, lo que dificulta comunicar los tiempos y las etapas que involucra un proyecto de investigación en la materia. (VOA)



Plantean la existencia de un corredor ideológico de petrograbados prehispánicos en la costa de Jalisco



rocas ígneas parecen compartir formas y orientaciones con los de otros sitios de la región, como La Pintada y La Presita, también en Tomatlán, o Mazatepetl, en el municipio de Casimiro Castillo, lo que lleva a los expertos a plantear la existencia “de un corredor ideológico” que bordeaba la costa jalisciense en tiempos prehispánicos.

En el marco de la campaña “Contigo en la distancia”, de la Secretaría de Cultura, el espe-

En México existen diversos sitios arqueológicos con evidencia de petrograbados, pero pocos de ellos se ubican directamente sobre las franjas costeras del país, y en menor medida se cuentan aquellos emplazamientos prehispánicos de grabados sobre rocas conectados culturalmente entre sí; una excepción sería en el sitio arqueológico de Peñitas, en Tomatlán, Jalisco.

Así lo expuso el arqueólogo del Centro INAH Jalisco, Eduardo Ladrón de Guevara Ureña, al participar vía remota en el V Coloquio de Arqueología de Michoacán y sus áreas vecinas, donde habló sobre ese sitio, cuya abundancia de motivos gráficos plasmados sobre los afloramientos de

el especialista apuntó que Peñitas se ubica en el poblado costero denominado localmente como Campo Acosta, y fue investigado durante el salvamento arqueológico Chalamar.

En el sitio hay seis conjuntos de petrograbados que corren paralelos a la costa y, en algunos casos, tienen un alto contacto con el oleaje. Cada uno de esos grupos alberga desde uno hasta 64 motivos, los cuales en su mayoría representan espirales y círculos, aunque también llegan a incluir tallas antropomorfas y zoomorfas, lo mismo que figuras abstractas.

Ladrón de Guevara Ureña expuso que un aspecto que



denota la elección arbitraria de las rocas más grandes para hacer las tallas es que, justamente, estas se ubican solo en las formaciones de mayor tamaño, situación que podría estar ligada a una mayor sacralidad del objeto rocoso, cuanto más grande fuese el mismo.

Sobre los motivos gráficos, el arqueólogo destacó que estos, según estudios regionales previos de investigadores como Joseph Mountjoy y José Beltrán, estarían asociados con una temporalidad relativa que va del año 600 al 900 de nuestra era.

“Estos sitios costeros se caracterizan por una gran visibilidad y un fácil acceso. Eran espacios abiertos idóneos para rituales al aire libre”, destacó al hablar de cómo muchos de los glifos de Peñitas se orientan hacia el cenit y no rumbo al nivel del suelo, lo que podría aludir a la existencia de un culto solar en el lugar.

Asimismo, mencionó la simi-

litud que existe entre los motivos de Peñitas con los de La Pintada que, de igual modo, se orientan hacia el cenit, o bien, con los de Mazatepetl, que comparten figuras como los espirales con círculos y líneas radiadas.

Aunque precisó que es difícil establecer un significado exacto para motivos como los espirales, porque podrían tanto aludir tanto al sol como a un culto a Quetzalcóatl, aunque, puntualizó. No debe descartarse que una misma representación pudiera haber sido polisémico

para las culturas costeras precortesianas.

“Aun cuando no conocemos el significado preciso de cada elemento, la continuidad de los mismos a lo largo de la costa habla de la existencia de diversos actores sociales en toda la franja jalisciense, los cuales emplearon, en distintos espacios y tiempos, símbolos compartidos para, quizás, representar ideas similares, lo que nos lleva a plantear la existencia de un corredor ideológico”, finalizó.



México ante el sargazo

El impacto del sargazo es complejo e importante de comprender porque no sólo afecta al turismo, sino a los ecosistemas marinos y terrestres: pastos marinos, arrecifes coralinos, manglares, dunas costeras, selvas, tierras agropecuarias y acuíferos, de los cuales dependemos todas las especies.

El sargazo es un alga marina muy importante porque constituye un hábitat para diversas especies y participa en los procesos de conectividad oceánica. En una zona del Atlántico conocida como mar de los Sargazos viven dos especies: *Sargassum fluitans* y *Sargassum natans*. Su arribo a las costas del Caribe es un fenómeno periódico, registrado desde la década de 1960. No obstante, en 2011, a partir del análisis de imágenes satelitales, se observó por primera vez la presencia masiva de sargazo al este de las costas de Brasil, el cual llegó hasta Cuba, Barbados y las Antillas Menores. En 2015, se presentó otra arribazón masiva atípica, la cual tuvo impactos en el Caribe mexicano. Lo mismo ocurrió en 2018 y 2019, explicó la doctora Dalila Aldana Aranda.

De acuerdo con la investigadora huésped del volumen 71 número 4, correspondiente a los meses de octubre-diciembre 2020 de la revista *Ciencia*, se invitó a expertos que están trabajando con esta alga en lo que se refiere a las investigaciones para su monitoreo desde satélites en el espacio, las explicaciones de su origen, los estudios del impacto del sargazo en los ecosistemas, además de los procesos para su transformación y aprovechamiento.

La también integrante de la Academia Mexicana de Ciencias (AMC), destacó que en esta publicación se presenta un apartado dedicado a la participación de los investigadores para atender la problemática originada por las arribaciones masivas de sargazo a las costas. Asimismo, se señala la importancia de compartir el conocimiento a partir de la cooperación científica nacional e internacional y de divulgar este tema por medio de las academias de ciencias de América y, específicamente, de la región del Caribe.

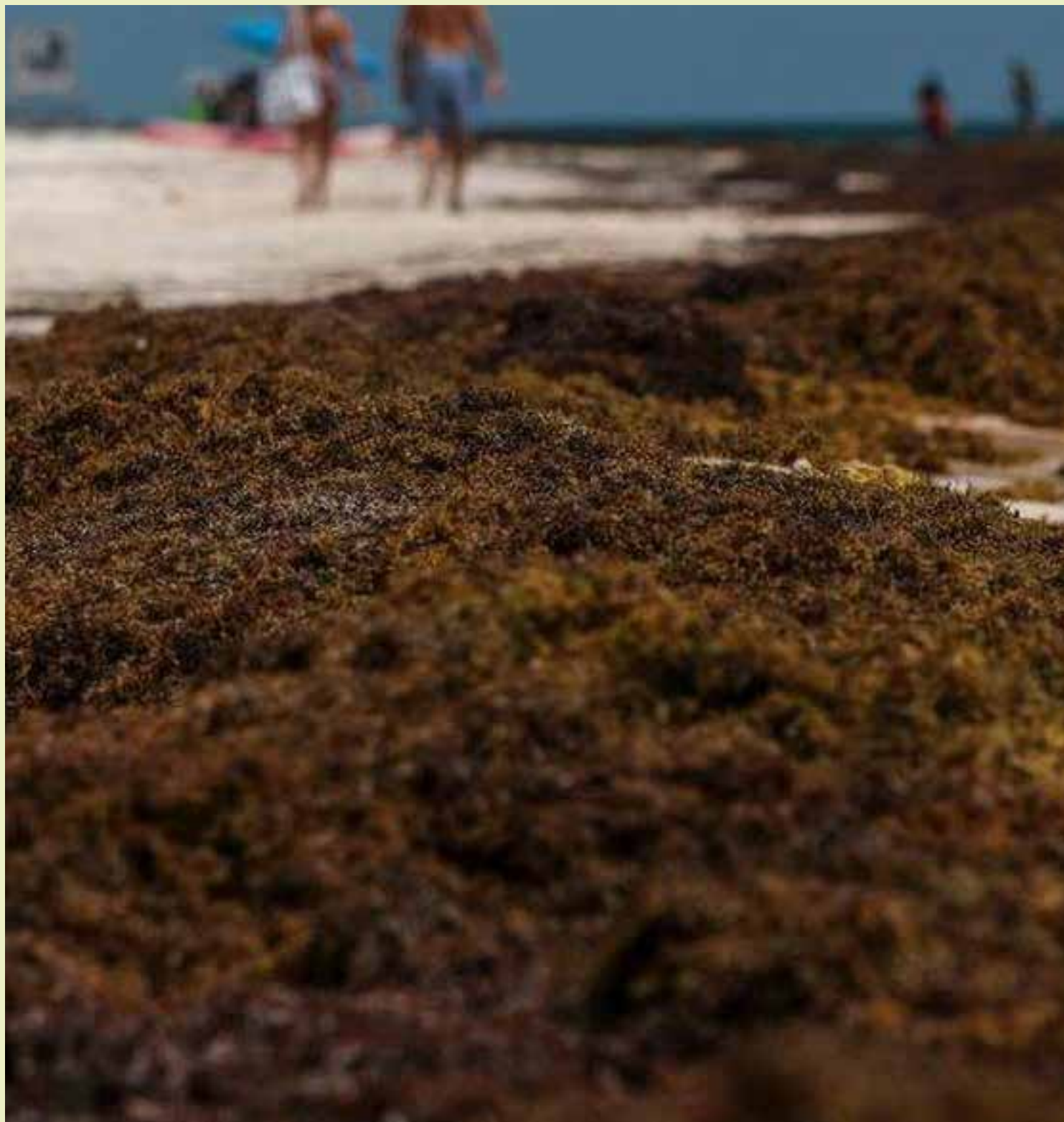
Ante este contexto es claro, dijo, que México debe contar con un Observatorio Nacional del Sargazo, así como una bitácora para integrar el trabajo de los diversos organismos e instituciones involucradas y las acciones que realizan. Hoy día, cada fuente de información tiene valores diversos respecto a algo tan sencillo como saber cuánto sargazo se recogió y a dónde se llevó. Por ello, se requiere de una legislación adecuada para llevar a cabo la limpieza, movilidad, disposición final y bioseguridad para los usos potenciales del sargazo. México tendrá que invertir en una infraestructura ad hoc para el manejo de esta alga y, sobre todo, para apoyar el trabajo científico desde el monitoreo, la evaluación de sus impactos y los usos para obtener subproductos.

El doctor Miguel Pérez de la Mora, director de la revista *Ciencia*, recordó que los números temáticos de esta publicación abordan problemas de todas las áreas del conocimiento y que reúne a una diversidad de científicos, en este caso se aborda un problema complejo que requiere de múltiples respuestas, dijo.

En este número de la revista de la AMC se pueden encontrar los siguientes textos: El sargazo: retos y oportunidades, El sargazo, un fenómeno complejo, Sargazo en movimiento, Sargazo en los pastos marinos y arrecifes, La descomposición del sargazo en la laguna arrecifal y su bio-

ta, Impacto del sargazo en el acuífero, La huella del sargazo en las tortugas marinas, Usos potenciales del sargazo, El sargazo del mar Caribe mexicano, Cooperación en el Caribe ante el sargazo. (AMC)

Elizabeth Ruiz Jaimes



Para el **uso adecuado** de cubrebocas y guantes utilizados por la población como medida de **prevención ante COVID-19**, se deberán seguir las siguientes recomendaciones:



Siempre deben **estar limpios** antes de usarse.

En caso de ser desechables, **utilizar siempre uno nuevo.**

Para retirar el cubrebocas del rostro, deberá realizarse **sin tocar** la parte delantera (expuesta).

- MUY IMPORTANTE PARA EVITAR SU REUSO -

Los cubrebocas, las mascarillas y los guantes desechables **deberán romperse** al retirarlos, de manera que queden inutilizables.

además de:

A) **rociarse** con solución agua con cloro y/o

B) **colocarlo** dentro de un recipiente cerrado y después

C) **lavarse las manos** con un desinfectante a base de alcohol o con agua y jabón

En caso de ser un cubrebocas de tela u otro material lavable, después de usarse debe **guardarse en un recipiente cerrado** y lavar tan pronto sea posible con detergente y agua caliente.



EVITAR AL MÁXIMO DESECHARLOS EN LUGARES PÚBLICOS.



GOBIERNO DE MÉXICO

MEDIO AMBIENTE

SALUD

CONACYT