

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 08 de mayo de 2020.



La UAEM en la prensa:

Participa UAEM con Asociación Farmacéutica Mexicana en pláticas informativas sobre covid

Estatal:

En 5 municipios, acelerado aumento de casos de covid

Nacional:

México participará en 3 protocolos de investigación sobre insumos médicos y vacuna contra COVID-19

Internacional:

En 2018, la OMS pidió prepararse para una "EnfermedadX"; nadie hizo caso: científicos

La UAEM en la prensa:

Participa UAEM con Asociación Farmacéutica Mexicana en pláticas informativas sobre covid

La Facultad de Farmacia (FF) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), participa con la Asociación Farmacéutica Mexicana (AFM) para brindar charlas informativas sobre el COVID 19, con el fin de prevenir su contagio y que la sociedad reciba información confiable. Angélica Meneses Acosta, profesora investigadora de la FF y miembro de la AFM, informó que en estas charlas de tipo virtual, participan especialistas de diferentes instituciones a nivel nacional, quienes buscan concientizar a la población sobre la importancia de acatar las medidas de seguridad necesarias propuestas por las autoridades gubernamentales. “Estas pláticas tienen como objetivo enterar a la población y a los profesionistas en las áreas farmacéutica y de la salud, de las perspectivas que se tienen en diferentes áreas, basadas en hechos científicos, para brindar información verídica sobre el avance y tratamiento de esta enfermedad, porque esa es nuestra finalidad”, dijo la investigadora. Meneses Acosta explicó que en estas charlas se han abordado temas como: métodos de detección de COVID, tratamiento en tiempos de contingencia, importancia de los profesionistas farmacéuticos y la farmacovigilancia, tratamientos efectivos para COVID 19, protección del personal de farmacia en situaciones de contingencia, entre otros. Cabe mencionar que la investigadora de la UAEM, impartió la plática Qué es el COVID y métodos de detección, en la que también participaron otros dos investigadores quienes charlaron sobre temas generales del virus y los diferentes métodos de detección, su efectividad, así como las instituciones certificadas para realizarlos. Finalmente, detalló que hasta el momento se han impartido seis charlas, e invitó a la sociedad en participar en la de este jueves 7 de mayo a las 18:00 horas con el tema: Y después de COVID 19, ¿Qué nos espera?: Perspectivas Económica y Social, que será impartida por Enrique Martínez, investigador del Instituto de Investigación e Innovación Farmacéutica, a través de la plataforma Zoom y abierta a todo público, por lo que los interesados pueden enviar un correo a: edufarma2@afmac.org.mx.

El Regional del Sur, p.3, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/participa-uaem-con-asociacion-farmaceutica-mexicana-en-platicas-informativas-sobre-covid>

Estatal:

En 5 municipios, acelerado aumento de casos de covid

Cuernavaca, Temixco, Cuautla, Jiutepec y Jojutla son los cinco municipios en emergencia o alarma por el acelerado aumento de casos de covid-19 en la entidad, revelaron autoridades de la Secretaría de Salud estatal. También informaron que en Morelos hay 668 casos confirmados acumulados de covid-19, 45 más al día anterior y se reportaron 87 defunciones, diez más en menos de 24 horas. Además el virus ya se presentó en el municipio de Temoac, ya sólo quedan libres de contagios Zacualpan de Amilpas y Jonacatepec. En conferencia de prensa, el encargado de Despacho de la Subdirección de Salud Pública de la Secretaría de Salud, César Miguel Eroza Osorio, dijo que en esos municipios no se ha logrado reducir la movilidad. “El riesgo en este momento concretamente en los municipios de Cuernavaca, Jojutla, Cuautla, Temixco y Jiutepec donde la movilidad y las actividades esenciales no ha disminuido de la manera adecuada”, afirmó. Para hacer frente a la crisis sanitaria generada por el virus, el funcionario estatal pidió a la población a las autoridades de los municipios “no bajemos la guardia; ahorita está el riesgo, por favor, y la gente que se sienta enferma le pedimos que utilice los teléfonos covid y acudir centro de salud más cercano”.

El Regional del Sur, p.3, (Guadalupe Flores),

<https://www.elregional.com.mx/en-5-municipios-acelerado-aumento-de-casos-de-covid>

La Jornada Morelos, p.10, (Tirza Duarte).

La Federación endurecerá las normas sanitarias en Morelos

Durante la conferencia mañanera de este jueves el presidente de la República Andrés Manuel López Obrador detalló, que ya se hizo una selección de los estados en los que se sostendrán reuniones virtuales para fortalecer a los mismos, explicó que en el estado de Morelos, se busca reducir la movilidad en el municipio de Cuernavaca. Cabe destacar que desde el inicio de casos positivos en el estado, Cuernavaca ha estado a la cabeza en contagios, y en consecuencia defunciones, derivado a que es el municipio en el que menos se han logrado reducir la movilidad de la población. Al corte de este jueves el número de contagios era de 247 y los decesos 23 mientras que los recuperados 27, además que es el municipio que tiene el mayor número de población en el estado. Cifras en extremos superiores a las que registra el municipio de Cuautla que es el segundo con mayor número de casos positivos, defunciones registra poco más del doble, y casi el triple de contagios. Se ha dado a conocer que los brotes reportados han surgido en el municipio de Cuernavaca en el

mercado Adolfo López Mateos, en las colonias Centro, Antonio Barona, Ciudad de Chapultepec, Acapantzingo y Patios de la Estación.

La Jornada Morelos, p.10, (Tirza Duarte).

La Crónica de Morelos, (Noticia de Morelos),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/anuncia-amlo-operativo-especial-en-morelos-para-lograr-el-aislamiento-domiciliario/>

Diario de Morelos, p.3, (Marcela García),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/recibir-morelos-atencion-especial-por-repunte-de-covid-19>

El Sol de Cuernavaca, (Miriam Estrada),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/federacion-obligada-a-intervenir-ante-situacion-de-covid-19-en-morelos-5197900.html>

Coordinan acciones gobierno de Morelos y el IMSS para hacer frente al covid-19

El gobernador de Morelos, Cuauhtémoc Blanco Bravo, y el director general del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), Zoé Robledo, sostuvieron una reunión de trabajo, donde reiteraron el compromiso de coordinar esfuerzos para hacer frente a la pandemia del coronavirus covid-19 y privilegiar la salud de las familias de la entidad. Ambos funcionarios acordaron suscribir de inmediato la Carta de Adhesión al Convenio Marco para el Intercambio y Atención de Pacientes con COVID-19, en donde participan las secretarías federales de Salud, Defensa Nacional (Sedena), de la Marina (Semar); los Institutos de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), Mexicano del Seguro Social (IMSS), de Salud Para el Bienestar (Insabi), así como Petróleos Mexicanos (Pemex). A esta mesa de trabajo también asistieron los titulares de las secretarías de Gobierno, Pablo Ojeda, y de Salud, Marco Antonio Cantú Cuevas. Luego de revisar la capacidad hospitalaria para pacientes con SARS-CoV2 en el IMSS, se estableció un plan inmediato de ampliación que tendrá el Hospital General Regional 1 de Cuernavaca, así como la habilitación de un Centro hospitalario privado para los casos que atenderá dicha institución, estrategia que iniciará en los próximos días. De igual forma, se contempla habilitar de manera inmediata el Centro Vacacional Oaxtepec del IMSS para la atención de este tipo de pacientes.

El Regional del Sur, p.4, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/coordinan-acciones-gobierno-de-morelos-y-el-imss-para-hacer-frente-al-covid-19>

La Jornada Morelos, p.4, (Redacción).

La Unión de Morelos, p.2 y 3, (Redacción),

<https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/159942-coordinan-acciones-morelos-e-imss-ante-covid-19.html>

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/159941-la-tasa-de-letalidad-en-morelos-del-13.html>

Diario de Morelos, p.3, (Especial DDM),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/hacen-frente-gobierno-de-morelos-e-imss-la-pandemia>

Celebra CMCC que gobierno federal Refuerce las acciones federales

El Comité Municipal de Contingencia COVID 19 (CMCC-19) durante la sesión de este jueves destacó el anuncio del presidente Andrés Manuel López Obrador sobre la intervención del Gobierno Federal para definir cómo se fortalecerán a entidades con focos rojos, como Morelos. El CMCC-19 destacó la necesidad de realizar una estrategia coordinada con la federación ya que ante el vacío que ha dejado el gobierno estatal han sido los municipios los encargados de implementar acciones en la medida de su campo de acción. Reconocieron que son bienvenidas las acciones de refuerzo a Cuernavaca, asimismo, mencionaron que falta mucho por hacer incluyendo mayor responsabilidad por parte de la ciudadanía a pesar del avance de la pandemia.

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/celebra-cmcc-que-gobierno-federal-refuerce-las-acciones-federales>

Diario de Morelos, p.3, (Carlos Soberanes).

Participará Comuna con Federación

El Sol de Cuernavaca, p.6, (Israel Mariano).

Reprobados en el manejo de la crisis

El 75 por ciento de los morelenses tienen miedo de que alguien en su familia muera a causa de la Covid-19, y el 59 por ciento no confía nada en las acciones emprendidas por el gobierno estatal para frenar el crecimiento de los contagios, según reporta el segundo Atlas de Opinión Covid-19 de Campaigns & Elections Research, cuya encuesta coloca al gobierno de Morelos como el peor evaluado de la República en materia de combate a la pandemia. De acuerdo con el estudio, el 95 por ciento de los morelenses encuestados teme mucho (68%) o algo (27%) de que alguien de su familia se contagie de Covid-19; mientras que el 65 por ciento considera que se está cerca o muy cerca de encontrar una vacuna contra el padecimiento. En materia de acciones preventivas contra el virus, la mayoría de los morelenses las conoce y aplica; lavarse las manos

constantemente es conocida por el total de los morelenses encuestados y aplicada mucho o poco por el 98 por ciento de los encuestados; no saludar de mano o beso es aplicada por el 93 por ciento, aunque el 97 por ciento sabe de ella; no asistir a eventos públicos es conocida por 96 por ciento, y la aplica el 97 por ciento; la totalidad de los encuestados sabe del uso de gel antibacterial, pero sólo el 96 por ciento la aplica; no asistir a tiendas o restaurantes es conocida también por el 100 por ciento, y el 97 por ciento la aplica. El uso de cubrebocas es conocido por el 95 por ciento y la aplica el 89 por ciento; mientras que el aislamiento es conocido también por la totalidad de los encuestados, pero sólo el 78 por ciento la aplica. La encuesta refleja también que el 40 por ciento de los morelenses culpa al gobierno del avance de la enfermedad, 38 por ciento a las personas que viajan y 18 por ciento a los extranjeros; el 59 por ciento considera que la mayor afectación que provocará la pandemia es la económica y el 26 por ciento que será sobre el empleo. La mitad de los encuestados aseguran que la pandemia tendrá en las muertes su mayor afectación, mientras que el 26% considera que la mayor afectación será la crisis económica.

El Sol de Cuernavaca, p.p-4, (Jessica Arellano),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/temen-morelenses-al-virus-y-reprueban-al-gobierno-5198711.html>

Ayuntamiento de Cuernavaca e iniciativa privada comprometen trabajo en conjunto

Al agradecer el donativo de 3 mil cubrebocas al Ayuntamiento de Cuernavaca, por parte del Corporativo Nacional de Seguridad y Gestión de Riesgos (Conaseg) el alcalde Antonio Villalobos Adán señaló que éstos serán destinados al personal de la comuna que pese a la contingencia sanitaria continúa brindando los servicios básicos a la ciudad, tales como agua potable, protección civil, tesorería y servicios públicos entre otros. El director general de Conaseg, Aristóteles Aurelio Martínez Mondragón, facilitó al Ayuntamiento su equipo de dron con video-cámara, el cual será utilizado en la supervisión de las zonas de riesgo detectadas en Cuernavaca, a fin de que Protección Civil y Seguridad Pública refuercen en determinadas colonias de la capital, los llamados a la gente para que permanezca en casa. La entrega de la donación al ayuntamiento se llevó a cabo en el despacho de la oficina de la presidencia en la sede "Papagayo".

La Crónica de Morelos, (Noticias de Morelos),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/ayuntamiento-de-cuernavaca-e-iniciativa-privada-comprometen-trabajo-en-conjunto/>

Diario de Morelos, (sin firma),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/recibe-alcalde-de-cuernavaca-donativo-de-cubrebocas>

Sanitizan avenidas y calles de Jiutepec, reducir contagio

La madrugada de este miércoles, el Gobierno de Morelos, en coordinación con las autoridades de Jiutepec, sanitizó las principales avenidas del municipio, como parte de los trabajos de mitigación del coronavirus COVID-19 que se han emprendido en la entidad a fin de reducir los contagios. Se recuerda a la población que el estado se encuentra en el escenario epidémico tres, lo que implica que los casos y defunciones estarán aumentando de manera acelerada; en este sentido, se hace un atento llamado a quedarse en casa con el objetivo de disminuir la movilidad y de esta manera coadyuvar a no saturar los servicios de salud.

La Jornada Morelos, p.6, (Redacción).

Reavivan los operativos para quedarse en casa en Morelos

La secretaria de Seguridad Pública de Cuernavaca en coordinación con la Guardia Nacional y elementos del Ejército Mexicano, reforzaron los operativos de concientización a la ciudadanía para que se quede en casa, una vez que a nivel nacional se ha dado a conocer que esta localidad es un punto "rojo" por las cifras tan altas que padece de COVID-19. Ayer por la tarde, las caravanas de vehículos de dichas corporaciones policíacas recorrieron calles y avenidas de la ciudad para insistir a la población en que los hospitales están a paso de saturarse y que el hecho de que se queden en casa puede significar la diferencia entre la vida y la muerte. Los elementos pasaron por el circuito del mercado Adolfo López Mateos, avenida Plan de Ayala, Morelos, Emiliano Zapata y diversas colonias invitando a la ciudadanía a quedarse en casa, toda vez que la Fase III se ha complicado debido al incremento de personas con COVID-19 que está generando que la atención en los hospitales tengan mayor demanda. Y es que se reconoció que a pesar de que esta campaña lleva varias semanas, todavía no se ha logrado convencer a la gente de que se quede en su casa, lo que ha dado como consecuencia que mucha de ella siga en las calles. Ante ello se informó que en los próximos días se reforzará esta estrategia de concientización, a fin de poder bajar la incidencia de letalidad en Cuernavaca que cada vez es más alta y los escenarios pudieran ser desalentadores.

La Jornada Morelos, p.8, (Mónica González).

La Unión de Morelos, p.11, (María Esther Martínez),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/159950-permanentes-operativos-de-disuasion.html>

Reiteran que los panteones permanecerán cerrados

El Ayuntamiento de Cuernavaca emitió las directrices relacionadas con el cierre temporal de los panteones, para evitar contagios por coronavirus; la autoridad llamó a respetar las disposiciones para evitar las sanciones estipuladas en la normatividad. Argumentaron que el cierre temporal de los panteones se deriva de la declaratoria de la Fase 3 de la pandemia, pues sólo así se reducirá el número de contagios dentro del municipio. Recordaron que el ingreso a los cementerios estará prohibido del ocho al 15 de mayo, por lo que no permitirán el acceso a ninguna persona al área de fosas, nichos, criptas, tumbas, ermitas o capillas, como medida de contención ante los días de mayor riesgo e intensidad de la propagación y con el fin de evitar la aglomeración de personas. Además durante el periodo mencionado, sólo podrá acceder una persona a las oficinas administrativas de los panteones municipales para realizar actos o trámites de inhumación, exhumación o cremación, siguiendo los protocolos de sanidad implementados por las autoridades de salud.

La Unión de Morelos, p.4, (María Esther Martínez),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/159946-reiteran-que-los-panteones-permaneceran-cerrados.html>

El Regional del Sur, p.4, (Gerardo Suárez),

<https://www.elregional.com.mx/son-panteones-riesgo-de-contagios-de-covid>

Nacional:

México participará en 3 protocolos de investigación sobre insumos médicos y vacuna contra COVID-19

El secretario de Relaciones Exteriores (SRE), Marcelo Ebrard, explicó este viernes que México participará en tres protocolos de investigación respecto al acceso de los países a insumos médicos y desarrollo de vacuna contra el COVID-19. Estos se encuentran en una primera fase, como parte de la resolución propuesta por México y aceptada por la Organización de las Naciones Unidas (ONU). El canciller explicó que la Unión Europea, la ONU y el Gobierno de Noruega, así como otras iniciativas mundiales, coincidieron con la resolución, por lo que sumarán un esfuerzo global de investigación para que las naciones trabajen en conjunto en el desarrollo de la posible vacuna contra la nueva cepa de coronavirus. "México participó en ello, nos estamos uniendo a esa iniciativa, estamos invitando a la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), al Instituto Nacional de Nutrición y a varios investigadores e investigadoras de diversos organismos, por ejemplo de Tec Salud, con sede en Monterrey, centros de investigación de universidades como la Universidad de Querétaro", detalló, y agregó que también se ha invitado a los países latinoamericanos y del Caribe. Abundó que México participará en tres protocolos que están en curso y entrarán en la 'Fase uno', que es cuando estos comienzan a ser probados en términos clínicos. Agregó que actualmente la aportación de México para ingresar a este equipo es de 1 millón de euros. El 20 de abril, la Asamblea General de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) informó que adoptó la resolución presentada por México, la cual fue avalada por 179 países.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/salud/mexico-participara-en-3-protocolos-de-investigacion-como-parte-de-resolucion-aceptada-por-la-onu>

Excélsior, (Notimex),

<https://www.dineroenimagen.com/actualidad/mexico-participa-en-el-desarrollo-de-la-vacuna-contra-covid-19/122545>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-participa-en-diseno-de-vacuna-contra-covid-19/1380755>

Dispositivos móviles lo más usado para educación en línea: IPN

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) informó que en el Plan de Continuidad Académica, a través del cual docentes y alumnos continúan con el aprendizaje en línea, los medios de acceso más utilizados son dispositivos móviles con un 57%, computadoras con 37% y otros dispositivos 6%. Este programa fue implementado desde el pasado 18 de marzo, a fin de que la comunidad politécnica siguiera con sus actividades académicas en el periodo de emergencia sanitaria por covid-19, y a partir del 20 de abril se amplió el plan para incorporar la revisión de contenidos curriculares de las diferentes asignaturas que se imparten en los tres niveles educativos. En un comunicado, el Politécnico reiteró que mediante el sitio: elementosdeaprendizaje.ipn.mx/, la comunidad puede encontrar guías didácticas, recursos y herramientas tecnológicas digitales que tiene el Politécnico, como el PoliVirtual con sus más de 700 programas de asignatura de los niveles medio superior y superior, repositorios académicos digitales, tutoriales, el simulador del examen de admisión para el nivel superior, así como espacios de esparcimiento, desarrollo de habilidades blandas y colecciones de libros electrónicos del acervo politécnico. El Director General del IPN, Mario Alberto Rodríguez Casas, informó que se estableció un modelo de monitoreo y medición de las actividades académicas en línea, lo que arrojó del 18 de marzo al 3 de mayo del presente año, 429 mil 860 visitas, 881 mil 837 páginas consultadas y 133 mil 559 descargas de los materiales que se ofrecen en este portal.

Milenio, (Alma Paola Wong), <https://www.milenio.com/politica/coronavirus-dispositivos-moviles-usado-educacion-linea>

La Jornada, p.16, (José Antonio Román),

<https://www.jornada.com.mx/2020/05/08/politica/016n2pol>

México suma 257 muertes por coronavirus para un total de 2,961; van 29,616 casos confirmados

México sumó este jueves 257 muertes por COVID-19, con un total de dos mil 961, de acuerdo con cifras dadas a conocer por la Secretaría de Salud. Asimismo, hay 245 defunciones sospechosas de esta enfermedad causada por el coronavirus, de acuerdo con la dependencia. En cuanto al número de casos confirmados acumulados, el país registró 29 mil 616, dio a conocer José Luis Alomía, director general de Epidemiología, en la conferencia sobre la situación de la pandemia en México. De estos casos, siete mil 802 son activos: confirmados positivos con fecha de inicio en síntoma en los últimos 14 días. Además, hay 18 mil 812 casos sospechosos acumulados; 68 mil 783, negativos acumulados, y un total de 117 mil 211 personas estudiadas. Por otro lado, el país cuenta con 13 mil 668 camas disponibles para atender la enfermedad; hay seis mil 754 camas ocupadas. A nivel mundial, suman 3 millones 672 mil 238 casos confirmados acumulados, de los cuales, un millón 141 mil 817 son activos. La tasa de letalidad global es de 6.9 por ciento.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/mexico-suma-257-muertes-por-coronavirus-para-un-total-de-2-961-van-29-616-casos-confirmados>

Excélsior, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mueren-257-por-covid-19-a-horas-del-pico-maximo-de-casos/1380684>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/suben-a-29616-los-casos-positivos-de-covid-19-en-mexico/1380661>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/sube-a-dos-mil-961-numero-de-muertos-por-coronavirus-en-mexico/1380658>

El Economista, (Jorge Monroy y Redacción),

<https://www.economista.com.mx/politica/En-un-dia-257-muertes-mas-por-el-coronavirus---20200507-0170.html>

<https://www.economista.com.mx/politica/Cifra-de-fallecimientos-por-Covid-19-en-Mexico-asciende-a-2961-20200507-0126.html>

Presenta UdeG ventilador de bajo costo para pacientes graves de COVID-19

Empresarios, investigadores y estudiantes de la Universidad de Guadalajara (UdeG), presentaron un ventilador para atender a pacientes graves con COVID-19, el cual puede ser fabricado en un costo hasta cinco veces menor que las marcas comerciales. El desarrollo tecnológico es un ventilador tipo Ambu bag diseñado como parte del Reto COVID-19, lanzado el pasado 23 de abril por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), el cual se encuentra en la etapa final para conseguir la aprobación de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris). “En caso de lograrse las autorizaciones, tanto del dispositivo como de las líneas de producción, estimamos que tendrá un costo menor a otros modelos del mercado y sería un desarrollo 100 por ciento mexicano”, explicó Margarita Hernández Ortiz, coordinadora general de Investigación, Posgrado y Vinculación de la casa de estudios.

La Crónica de Hoy, (Notimex),

https://www.cronica.com.mx/notas-presenta_udeg_ventilador_de_bajo_costo_para_pacientes_graves_de_covid_19-1153158-2020

Elabora la UNAM herramienta para comprender la propagación del Covid-19

Para comprender cómo se propaga el Covid-19 en México y alertar a las familias sobre el grado de exposición a un contagio en las zonas donde habitan y realizan sus actividades cotidianas, investigadores de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) crearon la aplicación #juntosvenceremoscovid19. Esta herramienta puede usarse en un celular o tableta, y elabora casi en tiempo real un mapa de zonas de riesgo de contagio, lo que puede ayudar a mitigar los efectos de la pandemia y a restringir su propagación, explicó Gustavo Medina Tanco, responsable del Laboratorio de Instrumentación Espacial (Linx), del Instituto de Ciencias Nucleares (ICN). La aplicación desarrollada en el Linx funciona a partir de un breve cuestionario de síntomas y factores de riesgo de los usuarios. Con esta información se hace una evaluación y se estima la posibilidad de ser contagiado con Covid-19. Contribuye también a visualizar el grado de vulnerabilidad de las personas, dadas sus condiciones físicas y preexistentes, mismas que podrían agravar la situación general en caso de contraer la enfermedad. Esta metodología está basada en un estudio realizado en Reino Unido, que considera las diversas situaciones de 1.6 millones de personas. Para utilizarla sólo hay que registrarse en <https://covid19.sol21ct.com/> mediante un correo electrónico de google, o creando un usuario y contraseña, y actualizar el cuestionario de síntomas que se presenta al inicio, de ser posible, varias veces al día.

La Jornada, p.5, (Arturo Sánchez Jiménez),

<https://www.jornada.com.mx/2020/05/08/politica/005n1pol>

Milenio, (Fanny Miranda),

<https://www.milenio.com/politica/coronavirus-unam-desarrolla-app-propagacion-covid-19>

Unicef alerta sobre crisis alimentaria en infancia tras confinamiento

La crisis alimentaria en la infancia de México se agravará por el confinamiento obligado ante la emergencia sanitaria por el Covid-19, alertó Christian Skoog, representante de la oficina de Unicef en el país. Las medidas de confinamiento adoptadas para combatir la pandemia generarán una reducción en el ingreso familiar y, por ende, menos dinero para adquirir alimentos y una debilidad alimentaria entre la infancia y la adolescencia”, afirmó el representante de Unicef. La oficina presentó este jueves, a través de una videoconferencia, el documento “Recomendaciones dirigidas a tomadores de decisiones en México para dar respuesta a la vulnerabilidad alimentaria derivada del Covid-19”. El panorama en México en materia de nutrición infantil era ya preocupante antes de la pandemia, el 20 por ciento de los hogares padecía de carencia alimentaria, y la población en general estaba gravemente afectada por la triple carga de la mala nutrición. Antes de iniciar el confinamiento, aproximadamente 15 por ciento de los menores de cinco años padecían de desnutrición crónica, 38 por ciento de los bebés de 12 a 24 meses padecían de anemia, y 36 por ciento de los niños y niñas en edad escolar tenían sobrepeso y obesidad, estas cifras corren el riesgo de aumentar drásticamente”, afirmó Skoog. El documento está integrado por ocho recomendaciones, dirigidas a la aplicación coordinada entre el Gobierno de México, el sector privado, la sociedad civil y las organizaciones internacionales.

Excélsior, (David Vicenteño),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/unicef-alerta-sobre-crisis-alimentaria-en-infancia-tras-confinamiento/1380609>

Se discutirán en El Aleph los efectos de la pandemia desde diversas ópticas

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) realizará por segunda ocasión un festival de manera virtual. El primero fue la Fiesta del Libro y la Rosa, hace unas semanas; ahora se trata de El Aleph, Festival de Arte y Ciencia, en el que se discutirá la pandemia de Covid-19 desde diversas perspectivas. El tema de El Aleph es Las posibilidades de la vida: Covid-19 y sus efectos, y tendrá 170 invitados de 120 países. Las más de 100 actividades se transmitirán del 21 al 31 de mayo a través de Tv UNAM, Radio UNAM, redes sociales de la universidad y la página <http://culturaunam.mx/elaleph>. Algunos de los actos serán grabados previamente y otros se emitirán en directo. Este es un enorme esfuerzo de la UNAM para reflexionar sobre la pandemia, sus consecuencias y efectos en los distintos órdenes de la vida. Por primera vez, hemos querido volver virtual este festival de arte y ciencia, y ampliarlo de manera significativa en esta edición, señaló el coordinador de Difusión Cultural de la institución, Jorge Volpi, en conferencia de prensa vía Internet. Por su temática, este encuentro es el más importante en lengua española y una de las iniciativas más importantes en el mundo para reflexionar sobre este tema. Así de ambicioso es el plan y el programa que presentamos, ya que es importante que entendamos qué está pasando con la pandemia y sus consecuencias en la universidad, México y el mundo desde las disciplinas científicas, humanísticas y sociales.

La Jornada, p.2, (Ericka Montaña Garfias),

<https://www.jornada.com.mx/2020/05/08/cultura/a02n1cul>

Milenio, (Jesús Alejo Santiago),

<https://www.milenio.com/cultura/covid-19-analizado-aleph-festival-arte-ciencia>

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz),

https://www.cronica.com.mx/notas-la_vida_y_la_covid_19_eje_de_la_nueva_edicion_digital_del_aleph-1153199-2020

Ofrecen "Miradas artísticas sobre la pandemia"

La pandemia por el covid-19, la contingencia sanitaria que propició el confinamiento, el cierre de las actividades no esenciales... un virus vino a trastocar la vida cotidiana de gran parte del mundo y, más allá de que en algunas regiones se comience a dar una gradual recuperación, al final ha producido la transformación del día a día. ¿Cómo se ha reaccionado a nuestra realidad? Una parte de las respuestas se encuentran en las piezas que respondieron a la convocatoria del certamen “Miradas artísticas sobre la pandemia: de la paranoia a la solidaridad”, impulsada por la Universidad Nacional Autónoma de México. Alrededor de 700 creadores respondieron al llamado, lo que termina por reflejar el interés de la población en general por abordar el tema con una perspectiva más humana y social de la actual emergencia sanitaria, la cual ahora entra en una segunda etapa. En una primera, en las dos primeras semanas de abril se registraron más de 130 participaciones y en la tercera se sumaron otras tantas, pero para el último tramo de la convocatoria llegaron unos 400 nuevos trabajos, con lo cual se reunieron 97 cuentos, 114 poemas, 70 crónicas, 57 ensayos, 110 fotografías, 135 ilustraciones y 91 video cortos. Las obras se han subido a <http://dialogosdemocracia.humanidades.unam.mx/galeria-de-participaciones/>, galería del micrositio de la página web del Programa Universitario de Estudios sobre Democracia, Justicia y Sociedad (PUEDJS), instancia de la Coordinación de Humanidades de la UNAM que organiza el concurso, donde permanecerán hasta el 31 de mayo, a fin de invitar a los visitantes a participar en un proceso de preselección de los ganadores.

Milenio, (Jesús Alejo Santiago),

<https://www.milenio.com/cultura/700-obras-inscritas-miradas-artisticas-pandemia>

Crean en la UNAM brazo robótico que puede volar, al estilo Iron Man

La tecnología ha demostrado ser una gran aliada en zonas de desastres y actividades que podría poner en peligro a los humanos. Es por ello que se sigue innovando en el desarrollo de dispositivos, y la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) acaba de crear un brazo robótico con la capacidad de volar. Ideado en la Facultad de Ingeniería (FI), este dispositivo está pensado para llegar a zonas de desastre, tomar muestras en áreas de riesgo o rescate, auxiliar helicópteros y aeronaves que se encuentran en sitios de difícil acceso por la altura, entre otros usos.

El Universal, (Ariadna Cruz),

<https://www.eluniversal.com.mx/techbit/crean-en-la-unam-brazo-robotico-que-puede-volar-al-estilo-iron-man>

Estudiantes de la UVM elaboran medicamento cutáneo para animales domésticos

Usando semillas de calabaza, un grupo de cuatro estudiantes de Química Farmacobiocotecnológica (QFBT) de la Universidad del Valle de México, en Toluca, elaboró un medicamento útil para curar heridas y enfermedades de la piel de animales de compañía. El medicamento no es invasivo ni dañino para perros ni gatos. Lesly Paz García, Kathya Albarrán Bobadilla, Beatriz Romero Miranda y Brenda Reyes Aguilar, informaron que el linimento que obtuvieron en laboratorio es una especie de pomada de consistencia menos espesa que un ungüento, por lo tanto, es de fácil colocación debido a que tiene una base grasa que hace viable la distribución del producto en la piel del animal. Mientras que, los tocoferoles (Vitamina E) presentes en los aceites esenciales de semilla de calabaza preservarán sus propiedades curativas. La curación comienza con la hemostasia plaquetaria, la formación de coágulos y la llegada de células inflamatorias atraídas por la acción de las citosinas, detallaron.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz Bustamante),

[https://www.cronica.com.mx/notas-](https://www.cronica.com.mx/notas-estudiantes_de_la_uvm_elaboran_medicamento_cutaneo_para_animales_domesticos-1153200-2020)

[estudiantes_de_la_uvm_elaboran_medicamento_cutaneo_para_animales_domesticos-1153200-2020](https://www.cronica.com.mx/notas-estudiantes_de_la_uvm_elaboran_medicamento_cutaneo_para_animales_domesticos-1153200-2020)

Internacional:

En 2018, la OMS pidió prepararse para una "EnfermedadX"; nadie hizo caso: científicos

La relación entre la pandemia y la destrucción de los ecosistemas ahora está bien establecida, pero el público en general y los órganos de toma de decisiones la ignoran demasiado, escriben más de 120 científicos, incluidos dos ganadores del Premio Nobel, en un foro colectivo en el diario suizo "Les Temps". Para muchos investigadores, una epidemia a gran escala como la Covid-19 no fue una sorpresa, porque a principios de 2018, la Organización Mundial de la Salud (OMS) había introducido una "enfermedad X" en la lista de patologías que podrían causar un "peligro internacional" invitando a los gobiernos a anticipar y detener los procesos que causan epidemias masivas y no sólo responder a las enfermedades cuando aparecen. Muchos laboratorios en el mundo se dedican a comprender la dinámica epidemiológica de nuevas enfermedades infecciosas como la Covid-19.

El Universal, (Notimex),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/ciencia/coronavirus-pese-advertencia-de-pandemia-nadie-hizo-caso-cientificos>

África podría tener hasta 190 mil muertos por coronavirus: OMS

La Organización Mundial de la Salud (OMS) vaticina que entre "83 mil y 190 mil personas en África podrían morir de COVID-19 y entre 29 y 44 millones podrían resultar infectadas durante el primer año" de la pandemia. Este sería el balance de la pandemia "si las medidas de confinamiento fracasan", alerta un nuevo estudio de la oficina regional de la OMS para África, según un comunicado recibido por la AFP en Brazzaville, sede regional de la organización. Esta investigación, que se basa en modelos, abarca 47 países de la región africana de la OMS, lo que supone una población total de mil millones de personas", precisa la máxima autoridad mundial en materia de salud. El modelo prevé una tasa de contagio más lenta, las personas afectadas de enfermedades graves más jóvenes y las tasas de mortalidad más bajas que las observadas en los países más afectados del resto del mundo", detalla la OMS. La tasa de contagio más baja sugiere no obstante una epidemia más prolongada en el tiempo", según el estudio que también pone de manifiesto que los pequeños países africanos situados cerca de Argelia, Sudáfrica y Camerún "tienen mayor riesgo si no se priorizan las medidas de confinamiento". Actualmente, África, junto con Oceanía, es el continente menos afectado, con 53.334 casos y 2.065 muertos, según un recuento de la AFP. Varios países han adoptado medidas de confinamiento que empiezan a levantar progresivamente o piensan hacerlo. Nigeria también suspendió el confinamiento de Lagos, la mayor ciudad de África, y Sudáfrica alivió las medidas hace una semana.

Excelsior, (AFP),

<https://www.excelsior.com.mx/global/africa-podria-tener-hasta-190-mil-muertos-por-coronavirus-oms/1380629>

Un mono, clave para encontrar la vacuna contra Covid-19

Muchos científicos y laboratorios cifran sus esperanzas en la experimentación realizada con un primate denominado mono o macaco Rhesus. El motivo es porque esta especie, también conocida como macaco mulatta, es considerada “casi lo más parecido que tenemos a los humanos” y por eso es clave en la frenética carrera que existe para desarrollar y probar una vacuna efectiva para Covid-19. Así lo sostiene el Instituto Jenner, de la Universidad de Oxford, que probó su vacuna experimental en seis monos Rhesus que después fueron expuestos al virus pandémico y se mantuvieron sanos.

El Universal, (BBC News),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/ciencia/cientificos-confian-en-mono-para-encontrar-vacuna-contra-covid-19>

En Francia, se busca al 'padre' del coronavirus

¿Cómo apareció el nuevo coronavirus y pasó luego del murciélago al hombre? “Falta una pieza del rompecabezas”, estima el investigador Meriadeg Le Gouil, coordinador en Francia de un proyecto de investigación sobre el origen de la pandemia. “Nadie puede decir que entendió la emergencia de este virus”, subraya el virólogo y ecólogo de la Universidad de Caen, miembro del Grupo de Investigación sobre la Adaptación Microbiana (GRAM). “En este coronavirus, hallamos trazas de varios virus que conocemos en el entorno salvaje. Salvo que no conocemos a los padres recientes, solo a sus primos”, explica al tiempo que excluye un “origen sintético”, por ejemplo, en un laboratorio chino, como asegura Mike Pompeo, jefe diplomático de Estados Unidos y niega Pekín. Según la gran mayoría de investigadores, el coronavirus fue transmitido al hombre por un animal. Científicos chinos señalaron un mercado de la ciudad de Wuhan, donde se vendieron animales salvajes vivos. Mediante análisis genéticos, la ciencia pudo relacionar el SARS-CoV-2 con un virus estudiado en 2013 en un murciélago de Yunnan, en el sur de China, similar en un promedio de 96 por ciento.

Milenio, (Afp),

<https://www.milenio.com/internacional/en-francia-se-busca-al-padre-del-coronavirus>

Descubren cráneo de tortuga de 95 millones de años

Es el primer fósil de tortuga hallado con cabeza en el yacimiento paleontológico de La Buitrera, en la Patagonia argentina. Los restos deslumbraron a los científicos por la calidad de la conservación del cráneo, que se encuentra entre los que mejor se han conservado a nivel mundial, informó la Universidad Nacional de La Matanza (UNLaM). La Patagonia argentina sigue revolucionando el mundo de las ciencias naturales con el hallazgo de nuevas especies prehistóricas. El descubrimiento de un cráneo casi completo de tortuga fue realizado en 2015 por un paleontólogo que se lo topó de manera imprevista mientras caminaba por el Cañadón de las Tortugas, un espacio dentro del destacado sitio paleontológico de La Buitrera, provincia de Río Negro.

El Universal, (Notimex),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/descubren-craneo-de-tortuga-de-95-millones-de-anos>