

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 02 de abril de 2020.



La UAEM en la prensa:

Se cumplirán fechas de convocatoria para canje de prefichas

Estatal:

Cobra el virus 2 vidas; tiene contagiadas a 9

Nacional:

Suman 37 muertos y 1,378 casos de coronavirus en México

Internacional:

Advierte la OMS sobre una rápida escalada del virus

La UAEM en la prensa:

Se cumplirán fechas de convocatoria para canje de prefichas

La Dirección General de Servicios Escolares de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) informó que el canje virtual de fichas de nuevo ingreso para el nivel superior y nivel medio superior se realizará conforme lo marca la convocatoria de ingreso al ciclo escolar 2020-2021 respectivamente. Dulce María Arias Atayde, directora general de esa dependencia de la UAEM, informó que por las disposiciones para la atención de la contingencia del coronavirus Covid-19 se realizará de manera virtual el canje de ficha para su proceso de admisión de aspirantes de nuevo ingreso 2020-2021, como lo marca la convocatoria tanto en el nivel medio superior como en el nivel superior y los documentos básicos para hacer el canje virtual de ficha definitiva son la Cédula Única de Registro Poblacional (CURP), la preficha y haber realizado el pago de derechos al menos 24 horas a la fecha que marca la convocatoria para realizar el canje. "Es importante que verifiques en tu preficha si la información que capturaste es correcta, ya que después de emitir tu ficha definitiva no podrás realizar ningún cambio", dijo. Puntualizó que si los aspirantes en el nivel superior durante tu preregistro cometieron algún error de captura en sus datos personales, de contacto o de licenciatura elegida, el aspirante deberá solicitar la modificación y corregir el error ingresando al portal www.uaem.mx el día 21 o 22 de abril de 2020 para agendar una cita y recibir asistencia técnica en el centro de atención telefónica de aspirantes y concluir correctamente el registro definitivo. En el caso de errores de captura en el nivel medio superior, se debe agendar una cita el día 6 o 7 de mayo de 2020 a través del portal institucional de la UAEM para recibir asistencia técnica en el centro de atención telefónica de aspirantes, y concluir correctamente el registro definitivo, de acuerdo con el calendario establecido en la convocatoria. Arias Atayde informó que, de no modificarse las fechas de la contingencia sanitaria, se respetará lo establecido en la convocatoria de ingreso, tanto para el nivel medio superior como el nivel superior y el día del examen se le solicitará al aspirante presentar identificación válida como pasaporte vigente, credencial para votar expedida por el INE, cédula profesional, cartilla del Servicio Militar Nacional, licencia de manejo, credencial escolar, constancia de estudios, constancia de residencia emitida por el municipio o delegación que debe contar con el sello de la dependencia y certificado de estudios. Sin la presentación de alguno de estos documentos será imposible realizar el examen, dijo. Respecto a la población con alguna discapacidad, informó que la unidad de Educación Inclusiva y Atención a la Diversidad dará atención personalizada para que se realice el canje de ficha y el examen de selección.

La Unión de Morelos, p.7, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/157950-se-cumpliran-fechas-de-convocatoria-para-canje-de-prefichas.html>

Diario de Morelos, p.6, (José Azcárate),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/registro-para-ingreso-la-uaem-ser-por-internet>

La Crónica de Morelos, (Noticias de Morelos),

<https://www.guillermocintita.com/noticias-morelos/mantiene-uaem-hasta-el-momento-fechas-para-examenes-de-admision/>

Estatal:

Cobra el virus 2 vidas; tiene contagiadas a 9

El reporte oficial de la Secretaría de Salud en Morelos sobre covid-19, registra dos defunciones, además aumentó el número de positivos de siete a 9 casos confirmados, también hay 36 sospechosos y 88 descartados. En conferencia de prensa, Marco Antonio Cantú Cuevas, secretario de Salud en la entidad, informó que la segunda muerte por covid-19 es un hombre de 72 años de edad, que ingresó al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) en Cuernavaca, que no presentaba problemas, pero se complicó por un cuadro de hipertensión que enfrentaban. Además tenía antecedente de viaje a Emiratos Árabes. Mientras que en los casos nuevos confirmados corresponden a dos hombres, uno de 44 años de edad con antecedentes de viaje al extranjero (la autoridad decidió no especificar); y fue detectado en un hospital privado y se encuentra en aislamiento junto con su familia. El segundo paciente tiene 68 años de edad y está hospitalizado; sus contactos están asintomáticos y les realiza monitoreo.

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

<https://www.elregional.com.mx/cobra-el-virus-2-vidas-tiene-contagiadas-a-9>

La Unión de Morelos, p.2, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/157943-dos-decesos-y-nueve-casos-confirmados-de-covid-19-en-morelos-ss.html>

La Jornada Morelos, p.3, (Tirza Duarte).

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/sube-nueve-cifra-de-contagios-en-morelos-0>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2020/04/morelos-confirman-9-casos-de-covid-19-se-han-descartado-88-36-como-sospechosos-y-dos-defunciones/>

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/coronavirus-aumentan-a-2-los-decesos-en-morelos-por-covid-19-5046540.html>

Cauhtémoc Blanco y gobernadores conversaron a distancia con AMLO

El gobernador Cuauhtémoc Blanco participó en una videoconferencia que el presidente de México, Andrés Manuel López Obrador y el titular de la SSPC, Alfonso Durazo, sostuvieron con los mandatarios estatales en el marco de la reunión de la Mesa Estatal de Coordinación para la Construcción de la Paz. En apego a la Estrategia de Paz y Seguridad del Gobierno de México, el gobernador Cuauhtémoc Blanco participó en una videoconferencia que el Presidente de México, Andrés Manuel López Obrador y el titular de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC), Alfonso Durazo sostuvieron con todos los mandatarios estatales en el marco de la reunión de la Mesa Estatal de Coordinación para la Construcción de la Paz. Lo anterior, con el objetivo de coordinar las acciones en materia de seguridad para atender la contingencia sanitaria por COVID-19 que enfrenta el país y el estado de Morelos. Asimismo, el mandatario estatal atendió al llamado que posteriormente hizo el Presidente de México, Andrés Manuel López Obrador, desde su conferencia matutina, a los gobernadores para seguir las indicaciones del equipo de expertos que lideran la estrategia contra la pandemia.

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

<https://www.elregional.com.mx/cuauhtemoc-blanco-y-gobernadores-conversaron-a-distancia-con-amlo>

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

<https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/157944-gobierno-de-morelos-y-de-mexico-trabajan-para-fortalecer-la-seguridad-durante-contingencia.html>

Diario de Morelos, p.3, (Redacción),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/fortalecen-la-seguridad-presidente-y-gobernadores>

No se negará atención a nadie: Cantú Cuevas

El secretario de Salud, Marco Antonio Cantú Cuevas, al ser cuestionado sobre la inconformidad de los pobladores del municipio de Axochiapan que manifestaron su desacuerdo para que en el Hospital comunitario se atiendan exclusivamente casos de COVID-19, respondió que en todo el estado habrán de atenderse estos pacientes. “Es parte de la desinformación de la gente, en todos los municipios del estado habrá pacientes no sólo en Axochiapan, imagínense que no pudiéramos trasladar a una persona que está grave a otro hospital para salvarle la vida, puede ser su propio familiar de los que se manifestaron, les pido que tengan calma y se informen”. Mencionó que se elabora ya un plan nacional en el que aquellos estados cuyos hospitales estén saturados, los pacientes puedan ser trasladados a hospitales periféricos que tengan cupo. Los pobladores de Axochiapan reiteraron su rechazo a la llegada de personas con Covid-19 al hospital general Dr. Ángel Ventura Neri, amenazando con quemar el hospital para impedir el ingreso de pacientes. Luego de que hace un par de días iniciaran las manifestaciones de pobladores por el anuncio que hicieran autoridades de la Secretaría de Salud del estado de que esté hospital sería habilitado para atender a pacientes con Coronavirus. (...)

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/no-se-negara-atencion-a-nadie-cantu-cuevas-5045923.html>

Piden ediles adelanto de participaciones federales

Para atender la contingencia sanitaria y económica generada por el covid-19, el gobierno del estado redireccionará el presupuesto de las Secretarías, informó el titular de la Secretaría de Hacienda, Alejandro Villarreal. Confirmó que al menos 18 de 36 alcaldes de Morelos han solicitado adelanto de participaciones federales para atender la contingencia sanitaria y económica generada por el brote del covid-19. Dijo que Cuernavaca, Jiutepec, Emiliano Zapata, Ayala y Cuautla, son algunos de los municipios que solicitaron el recurso al Estado para hacerle frente a las complicaciones generadas por la contingencia. Ante la falta de recursos para sostener un programa de apoyo que permita hacerle frente a la emergencia sanitaria por el covid-19, los ediles solicitaron al gobernador Cuauhtémoc Blanco Bravo un plan de emergencia que permita a los municipios atender la contingencia, debido a que son el primer contacto con la ciudadanía. El funcionario estatal precisó que son 180 millones de pesos para los 36 ediles, es decir sólo un mes de adelanto de participaciones se le podrá autorizar.

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

<https://www.elregional.com.mx/piden-ediles-adelanto-de-participaciones-federales>

La Crónica de Morelos, (Noticias de Morelos),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/solicitan-18-ayuntamientos-adelanto-en-sus-participaciones-para-enfrentar-la-crisis-villarreal/>

Se unen alcaldes de la zona metropolitana vs el covid-19

Acordaron los titulares de Salud de los municipios de Cuernavaca, Jiutepec, Temixco y Tepoztlán que comprenden la zona metropolitana de Morelos, unir esfuerzos así como estrategias que permita unificar esfuerzos para contrarrestar los efectos del coronavirus (Covid-19) e impedir su propagación en medio de la contingencia sanitaria. Así se decidió al realizarse la décimo tercera sesión ordinaria del Comité Municipal de Contingencia Covid-19 que encabezó el titular de Salud Pública de la capital morelense, Rafael Baldovinos Galindo quien expresó que buscan con las estrategias, que ciudadanos atiendan las recomendaciones y permanezcan en sus domicilios como lo instruyó el gobierno federal. Entre las acciones acordadas con fines de concientización de la sociedad, es el perifoneo que en el caso de Cuernavaca se hace con equipos de sonido instalados en los camiones recolectores de la basura en la que hacen el llamado acerca de las medidas preventivas y que forman parte de las medidas por la emergencia sanitaria.

El Regional del Sur, p.6, (Gerardo Suárez),

<https://www.elregional.com.mx/se-unen-alcaldes-de-la-zona-metropolitana-vs-el-covid-19>

La Unión de Morelos, p.9, (Redacción),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/157952-llaman-a-municipios-a-sumarse-a-acciones-contracoronavirus.html>

La Crónica de Morelos, (Noticias de Morelos),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/llama-cmcc-19-a-sumar-acciones-contracoronavirus-en-otros-municipios-2/>

Cierre total de las labores comerciales por COVID19

El alcalde de Cuernavaca, Antonio Villalobos Adán, anunció nuevas medidas para hacer frente a la fase de Emergencia Sanitaria por el Covid-19, entre las que se encuentran el cierre total de actividades comerciales con excepción de las esenciales de salud, alimentos, comunicación, seguridad y otras, con la consigna de que si no lo hacen, serán sancionados y hasta se les podría retirar su licencia de funcionamiento. En mensaje video grabado, el alcalde explicó que las nuevas medidas obedecen al incremento en los casos de Covid-19 y lo fuerte que se avecina esta situación, por lo que ayer dispuso el "Cierre total de actividades comerciales con excepción de hospitales, clínicas, laboratorios clínicos, lavanderías, tintorerías, farmacias, veterinarias, supermercados, tiendas de conveniencia, bancos, tiendas de abarrotes, panaderías, tortillerías, carnicerías, gasolineras, distribuidoras de gas LP o natural, ferreterías, producción agrícola y pecuaria, servicios de mensajería, producción y distribución de agua embotellada, telecomunicaciones y medios de comunicación, servicios de seguridad privada", entre otros. Estas medidas se adicionan a las anunciadas el pasado 23 de marzo y su modificación responderá a la evolución de la enfermedad COVID-19; esto, "debido a la gravedad de la fase en la que se encuentra la epidemia y anteponiendo la salvaguarda de la salud y la vida de los cuernavacenses".

La Jornada Morelos, p.5, (Mónica González).

Diario de Morelos, p.4, (Sin firma),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/anuncian-en-cuernavaca-nuevas-medidas-hacia-comercios-para-contener-covid19>

Morelos anuncia una serie de créditos por COVID-19 ¡Pídelos así!

Ana Cecilia Rodríguez González, titular de la Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo (SDEyT) informó que se habilitaron tres programas emergentes en apoyo a comercios que se han visto afectados por el Covid-19. Los créditos pueden solicitarse vía online y son tres: Programa de Apoyo a las Empresas, Programa Morelos Contigo y Financiamiento a empresas. Además, se liberó el Programa Emergente de Financiamiento a empresas que fabriquen y comercialicen productos higiénicos para esta contingencia con financiamientos de hasta 100 mil pesos a tasa cero. Para acceder a estos créditos no se necesitan intermediarios y que todos estos procedimientos son completamente gratuitos.

La Unión de Morelos, (Uno Tv Morelos),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/157915-morelos-anuncia-una-serie-de-creditos-por-covid-19-pidelos-asi.html>

Seropositivos peligran por pandemia covid-19: IMSS

Ante la contingencia de covid-19, es preciso facilitar la atención a pacientes con enfermedades crónicas: infectados con VIH. Lo anterior fue informado por el Instituto Mexicano del Seguro Social, que agregó que, en esa misma línea, están quienes padecen hipertensión arterial sistémica, diabetes tipo dos, bronquitis crónica, asma bronquial, enfermedad por VIH, dislipidemia, cáncer de próstata y de mama, hepatitis C crónica y trasplante renal. Por ende, afirma que, para evitar contagios por la pandemia en esos grupos, propone reducir la concentración de personas en las unidades médicas. Asimismo, cuidar la salud de mujeres en espera de un bebé, adultos mayores y pacientes con enfermedades crónicas (principales grupos de riesgo en esta emergencia sanitaria). Específicamente, se prevé que esto acontezca en las unidades de primer nivel de atención -que son ambulatorias-; así, el riesgo de contagio por coronavirus, direccionando a los pacientes, reducirá. Manuel Cervantes Ocampo, titular normativo de la Coordinación de Atención Integral a la Salud en el

Primer Nivel, detalló los alcances de esta estrategia, que se suma a las “múltiples acciones de las autoridades sanitarias federales”.

El Regional del Sur, p.4, (Juan Lagunas),

<https://www.elregional.com.mx/seropositivos-peligran-por-pandemia-covid-19-imss>

Condena IEBEM asalto a Normal Emiliano Zapata en Amilcingo

Luego de los hechos acontecidos en la Escuela Normal Rural “General Emiliano Zapata” de Amilcingo, donde personas ajenas a la institución ingresaron la madrugada de este miércoles, el Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM) informa: Se condena enérgicamente todo acto que vulnere el proceso de enseñanza aprendizaje ocurrido al interior de este o de cualquier otro centro escolar del territorio morelense. En cuanto la autoridad educativa tuvo conocimiento del hecho, se brindó asesoría y acompañamiento a la directora del plantel, a través de la Dirección Jurídica del IEBEM, para presentar la denuncia correspondiente ante la Fiscalía General del Estado (FGE). Con motivo de las acciones de aislamiento preventivo voluntario en Morelos, actualmente las actividades académicas y administrativas se encuentran suspendidas, sin embargo, el Comité Estudiantil de esta Normal acordó mantener guardias durante este periodo, a manera de resguardo de sus instalaciones. Por tal motivo, el IEBEM ha solicitado a las instancias de procuración de justicia el fortalecimiento de los rondines y vigilancia en las inmediaciones del plantel, con el objetivo de brindar garantías a las alumnas que se encuentran en su interior. A su vez, este Instituto ratifica su disposición a colaborar con la información necesaria que derive en el esclarecimiento del suceso y devolver la tranquilidad a las escolares y sus familias. El IEBEM expresa su solidaridad y apoyo con las estudiantes, al tiempo que exhorta a la sociedad en general a ser partícipes en la denuncia de irregularidades o actividades sospechosas que se detecten alrededor de este y de todos los centros escolares al número de emergencia 9-1-1.

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/condena-iebem-asalto-a-normal-emiliano-zapata-en-amilcingo>

Nacional:

Suman 37 muertos y 1,378 casos de coronavirus en México

Suman 37 las personas fallecidas por el nuevo coronavirus SARS-COV-2 en México, informó la tarde de este miércoles José Luis Alomía Zegarra, director general de Epidemiología. De las 37 defunciones, la mayoría son hombres y adultos mayores. Los casos confirmados ascendieron a mil 378, agregó durante la conferencia diaria sobre la situación de la epidemia de COVID-19 en el país. Preciso que los casos sospechosos de la enfermedad subieron a tres mil 827. De los pacientes que han contraído la enfermedad, 51 por ciento están en aislamiento, 46% están recuperados y 3 por ciento han fallecido. El Estado de México y la ciudad de México son las entidades que presentan la mayor carga de la enfermedad. Por grupo de edad, la mayor parte de la población afectada está entre los 30 y 44 años, es decir, son adultos jóvenes en edad reproductiva. En el mundo, van 823 mil 626 casos confirmados (72 mil 736 casos nuevos) y y 40 mil 98 defunciones (4 mil 193 nuevas defunciones) La tasa de mortalidad global se mantiene en 4.9 por ciento.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/suman-37-muertos-y-1-378-casos-de-coronavirus-en-mexico>

Excélsior, (Héctor Figueroa y Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/se-eleva-a-37-el-numero-de-fallecidos-ya-son-mil-378-los-casos-confirmados/1373628>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-inicia-abril-con-1378-casos-positivos-de-covid-19/1373557>

Diario de Morelos, p.3, (Redacción),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/nivel-nacional-hay-casi-cuatro-mil-casos-sospechosos-0>

La Jornada, p.27, (De los corresponsales),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/estados/027n1est>

Médicos y enfermeras denuncian que enfrentan COVID-19 sin cubre bocas ni guantes

Además de las “insuficiencias” en los hospitales decretados como “especializados” para recibir a pacientes contagiados con coronavirus (COVID-19), los institutos y clínicas que se decretaron para “funciones mixtas” son “los más castigados en personal, recursos y en servicios de baja calidad”, advirtieron médicos especialistas, enfermeras y personal administrativo. La Secretaría de Salud informó que en la capital del país tendrán “funciones mixtas” el Centro Médico Nacional “20 de Noviembre” del ISSSTE, el Hospital de Especialidades Médicas Centro Médico Nacional La Raza del IMSS, Hospital Infantil de México “Federico Gómez”, el Instituto Nacional de Pediatría, Hospital General Juárez de México, Hospital “Enrique Cabrera”, Hospital de Especialidades “Belisario Domínguez”, el Hospital General Tláhuac “Dra. Matilde Petra Montoya Lafragua” y los institutos de Cancerología, Cardiología, Rehabilitación y de Perinatología. A pesar de que deberán atender a los demás pacientes ya hospitalizados por otras enfermedades, apoyarán a la pandemia con una “histórica falta de personal y de recursos médicos, donde la calidad de servicio no es la adecuada”,

afirman médicos y personal de apoyo del Centro Médico La Raza. Aseguraron que a dos semanas que se realizó una manifestación para demandar insumos de protección, como respiradores N95, cubre bocas especiales, batas impermeables, gafas de seguridad, guantes, entre otros aditamentos, es la hora que no hay esos materiales, los protocolos ni la capacitación debida.

El Financiero, (Víctor Chávez),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/medicos-y-enfermeras-enfrentan-covid-19-sin-cubre bocas-ni-guantes>

Personal de Salud redobla esfuerzo contra Covid-19; diseñan caretas

Personal de Salud redobla los esfuerzos en la lucha contra el coronavirus, y por iniciativa propia, alistó unas caretas caseras para evitar contagios durante su jornada laboral. La careta, hecha con plástico transparente, resorte y una especie de foami que sirve como soporte, fue realizada por los elementos del Hospital General de Sub Zona 43, quienes a través de Facebook presumieron esta herramienta de protección hecha "con ingenio mexicano"

Excélsior, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/personal-de-salud-redobla-esfuerzo-contra-covid-19-diseñan-caretas/1373568>

Reparan equipos respiratorios ante la escasez que se avecina

En el proceso de compra de ventiladores mecánicos para el manejo de pacientes graves con Covid-19 hay algunas dificultades, pero mientras se resuelve, en México inició ayer la reparación de mil 500 de estos equipos, informó Hugo López-Gatell, subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud. Dijo que como parte de la preparación y respuesta a la pandemia, se habían identificado esos instrumentos, pero cuando se constataron los datos del censo administrativo con la realidad se encontró que no eran funcionales, la mayoría por fallas menores, como la falta de una manguera o algún tornillo. Indicó que miembros de instituciones académicas y de la Secretaría de Marina realizan las reparaciones de los equipos desde ayer.

La Jornada, p.5, (Ángeles Cruz Martínez),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/politica/005n2pol>

El Centro Citibanamex se habilitaría como hospital

Un proyecto en el que participan instancias públicas y privadas planea convertir el Centro Citibanamex en una unidad hospitalaria de hasta mil 200 camas para atender a personas con Covid-19. Se trata de un plan que trabaja CIE (empresa controladora del centro), el gobierno de la Ciudad de México, Fundación Carlos Slim, Ocesa y la UNAM. El costo total del proyecto sería de mil 138.2 millones de pesos y el financiamiento vendría de donativos de empresas y sociedad civil. La unidad hospitalaria en la que se trabaja contará con módulos de atención y valoración ambulatoria y cada bloque tendrá 200 camas, además de la capacidad de atención para pacientes leves y moderados con requerimientos de oxígeno.

La Jornada, p.7, (Julio Gutiérrez),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/politica/007n4pol>

México prueba fármacos contra el virus

México se suma a la búsqueda de un tratamiento eficaz contra el Covid-19 (coronavirus). Los primeros tres estudios clínicos se realizarán en los institutos nacionales de Enfermedades Respiratorias y de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán para comprobar la eficacia de igual número de medicamentos en pacientes graves, afirmó Gustavo Reyes Terán, titular de la Comisión Coordinadora de los Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad. Los ensayos clínicos aportan la evidencia científica para respaldar el uso de las medicinas e implican un diseño y la aprobación de comités de ética y bioseguridad. En México también son evaluados por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. En entrevista, el especialista explicó que el nuevo coronavirus entra al organismo, el cual para defenderse genera una respuesta inflamatoria que de manera natural debe bajar, pero en personas con diabetes, hipertensión o con alguna otra enfermedad crónica, así como los adultos mayores, tienen disminuida su capacidad para regular la inflamación. Esa es la causa de complicaciones graves en pulmones, corazón, hígado y riñones, así como el mayor riesgo de muerte

La Jornada, p.5, (Ángeles Cruz Martínez),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/politica/005n1pol>

Investigadores de la UNAM desarrollan vacuna contra Covid-19

La doctora Laura Palomares, especialista en medicina molecular, informó que junto con su equipo desarrolla una vacuna contra el SARS-CoV2, el nuevo coronavirus identificado como la causa de la enfermedad conocida como COVID-19 y que se ha diseminado por todo el mundo. La especialista señaló que la vacuna que desarrollan está en sus primeras fases y "todavía nos falta algún tiempo para que esté lista y muy seguramente no estará de manera oportuna para atender la actual emergencia". Sin embargo, destacó que al

momento hay otras vacunas a nivel global “que están en desarrollo mucho más avanzado y que probablemente estén disponibles en unos 18 meses”, afirmó. Explicó que su investigación de vacuna empezó analizando los virus del zika y el dengue. Mencionó que están esperando que esos resultados se repliquen en coronavirus. “Estamos básicamente por iniciar las pruebas en animales para evaluar si se producen los anticuerpos neutralizantes” que se necesitan. Señaló que el objetivo central de la vacuna que están realizando es, en palabras sencillas, “entrenar al cuerpo humano para defenderse del nuevo coronavirus”. La doctora Laura Palomares indicó que su grupo de investigadores lo integran 50 personas, 15 de ellos están en este proyecto y están trabajando con cuestiones de diagnóstico del virus.

Excélsior, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/pizzas-gratis-para-abuelitos-en-leon-por-coronavirus/1372307>

Milenio, (Fanny Miranda),

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/coronavirus-mexico-unam-desarrolla-vacuna-covid-19>

Imposible, determinar cuándo terminará el brote del coronavirus

Es prácticamente imposible prever la fecha en que finalizará el brote actual del Covid-19 en México o en qué momento preciso será el pico máximo de los contagios en el territorio nacional, de acuerdo con la Comisión Universitaria para la Atención de la Emergencia del Coronavirus. En conferencia de prensa realizada a través de Internet, los integrantes de la comisión explicaron que los datos disponibles no permiten determinar una fecha aproximada para el fin de la emergencia, pero que es previsible que a lo largo del año habrá oleadas de contagios. No es momento de aventurar resultados ni a corto ni a mediano plazos, porque estamos iniciando la intervención en este problema, señaló Samuel Ponce de León Rosales, titular de la comisión universitaria. El también coordinador del Programa Universitario de Investigación en Salud (PUIS) de la Universidad Nacional dijo que esta pandemia es el reto sanitario más grave que ha vivido el país en un siglo y señaló que el escenario mundial es desalentador. Hay situaciones como la explosión de contagios que está teniendo Estados Unidos y lo único que nos separa de ellos es la gran frontera que tenemos en común, que es un límite virtual en muchos espacios, y que es atravesada por muchas personas y que puede ser escenario de múltiples contagios.

La Jornada, p.6, (Arturo Sánchez Jiménez),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/politica/006n1pol>

UNAM detecta a siete universitarios infectados por Covid-19

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) analiza la apertura de dos centros más para aplicar pruebas de detección del SARS-CoV-2, que provoca el coronavirus 2019. Hasta el momento, siete universitarios están infectados con el virus. Esta tarde dijo que en la primera semana de haber puesto a disposición de su comunidad el servicio de diagnóstico molecular para la detección del SARS-CoV-2, más de 500 personas se comunicaron vía telefónica para solicitar información; también aplicó 120 pruebas y detectó siete personas que dieron positivo por la enfermedad. "De las pruebas elaboradas, en siete casos se obtuvieron resultados positivos de contagio de la Covid-19. De manera inmediata fueron turnadas a diversas instituciones de salud con capacidad de ofrecerles la atención que necesitan", dijo.

El Universal, (Teresa Moreno),

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/unam-detecta-siete-universitarios-infectados-por-covid-19>

La Jornada, p.5, (Arturo Sánchez Jiménez y José Antonio Román),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/politica/005n3pol>

Milenio, (Fanny Miranda), <https://www.milenio.com/politica/unam-detecta-casos-positivos-coronavirus-covid-19>

UNAM extiende suspensión de clases

En concordancia con la determinación del estado de emergencia sanitaria emitido por el Consejo de Salubridad General, la UNAM informa a su comunidad que el regreso a clases no será antes del 30 de abril. La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) informó este miércoles que extenderá la suspensión de clases hasta el 30 de abril, debido a la emergencia sanitaria por COVID-19.

La Crónica de Hoy, (Redacción),

https://www.cronica.com.mx/notas-unam_extiende_suspension_de_clases-1149902-2020

Milenio, (Fanny Miranda y Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/cononavirus-aplaza-unam-clases-30-abril-covid-19>

Estudiantes de la UAEMex realizan colecta para apoyar adultos mayores por coronavirus

Con la finalidad de apoyar a los adultos mayores y los estudiantes de la Universidad Autónoma del Estado de México que enfrentan condiciones precarias a raíz de la emergencia sanitaria por el Covid-19, la UAEMex desde el lunes y hasta el 12 de abril realizará una colecta de víveres que serán destinados a personas “en carencia alimentaria”, dijo Arcelia Villavicencio Rivera, responsable de este ejercicio por parte de la Secretaría Técnica. Explicó que en sólo unos días la respuesta es “gratificante y sorprendió la solidaridad de la

comunidad tanto académica como de los estudiantes, el rector Alfredo Barrera Baca, así como los secretarios universitarios que acudieron a dejar sus donativos”.

El Universal, (Claudia González),

<https://www.eluniversal.com.mx/metropoli/cdmx/edomex-estudiantes-realizan-colecta-para-apoyar-adultos-mayores>

Cubre bocas, para viajar en transporte público: UNAM

Especialistas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) recomendaron el uso del cubrebocas en situaciones en las que no es posible guardar sana distancia, por ejemplo, para viajar en el transporte público. Luego de la polémica que se ha levantado en los últimos días sobre la relevancia o no de utilizar este dispositivo como una medida para prevenir los contagios de coronavirus, señalaron que este puede generar una sensación de seguridad entre las personas que podría hacerlas descuidar otras medidas. “Ante la situación epidemiológica es desde luego válido reflexionar sobre la utilidad del cubrebocas; básicamente en situación de reunión, si alguien sale a un sitio y puede estar en un supermercado, en una la, en alguna situación de este tipo”, dijo Samuel Ponce de León, coordinador del Programa Universitario de Investigación en Salud (PUIS).

El Universal, (Teresa Moreno),

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/cubre bocas-para-viajar-en-transporte-publico-unam>

El Conacyt deja sin apoyo a estudiantes en el extranjero

Estudiantes de posgrados inscritos en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) que actualmente realizan estudios en el extranjero con becas otorgadas por el Estado a través del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) se encuentran varados, porque la institución no abrió la convocatoria para la Beca de movilidad 2020. En medio de la pandemia por Covid-19, el Consejo, dirigido por María Elena Álvarez-Buylla, decidió no abrir la convocatoria de la también conocida como Beca mixta, por lo que más de 100 investigadores enfrentan problemas económicos.

El Universal, (Antonio Díaz),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/el-conacyt-deja-sin-apoyo-estudiantes-en-el-extranjero>

Para expertos, cifras de contagios no son creíbles; ven disparidad con EU

“Las cifras de contagios del COVID-19 en México no son confiables, no son creíbles; yo confiaré más en los muertos, es un número más veraz”, alertó la experta epidemióloga del Colegio de la Frontera Norte, Alheli Calderón. No es creíble que, por ejemplo, en Baja California haya sólo 37 casos, mientras que en California, Estados Unidos, hay 8 mil 700 casos; que en Arizona existan mil 413 y en Sonora 18, o que en Nuevo México, 315, y en Chihuahua, 11; en Texas, 3 mil 403, y en Coahuila, 57, y en Nuevo León, 78. “Por eso no hay que hacer mucho caso a los números de los casos confirmados, porque Salud nos ha dicho que sólo tiene programadas 9 mil 100 pruebas en su primera etapa, mientras que en Estados Unidos se han hecho 540 mil 252, hasta el 27 de marzo”, indicó. También contrasta con otros países, como por ejemplo -señaló- Corea del Sur, nación que hacía 10 mil pruebas diarias para un total de 376 mil 961 para enfrentar la pandemia; Italia, 361 mil 60 pruebas; Reino Unido, 104 mil 866; India, 27 mil 688; Japón, 25 mil 171. Para el epidemiólogo Malaquías López, integrante del Comité de Influenza de la UNAM, “hay un ocultamiento deliberado de los casos y la diferencia abismal en contagios con relación a Estados Unidos y de muchas otras naciones, es que en México sólo vamos a conocer a los muertos. Si en México, según Salud, ha decidido hacer sólo 9 mil 100 pruebas, es porque se están haciendo sólo a personas con enfermedad severa”, detalló.

El Financiero, (Víctor Chávez),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/para-expertos-cifras-de-contagios-no-son-creibles-ven-disparidad-con-eu>

Redes sociales, vitales ante pandemia del Covid-19

El papel de las redes sociales es vital ante la pandemia del Covid-19, debido a que informan, generan empatía y responsabilidad cívica, sin embargo, también son espacios que difunden mentiras y rumores, alertó la especialista de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), Guiomar Rovira Sancho. En un comunicado, la investigadora del Departamento de Educación y Comunicación, señaló que las redes sociales deben ser útiles y no adictivas, para evitar provocar angustia e inquietud. Tenemos las dos caras de la moneda como nunca en acción: la potencia de las redes para cuidar a los pueblos, por un lado, y para utilizar toda esa cantidad de datos como instrumento de dominio y renuncia a la privacidad personal, por otro”, puntualizó mediante un comunicado. Ante esta situación, dijo, “es importante no estar continuamente conectados, sino restringirnos a determinados horarios y ser conscientes de que estos medios dejan una huella digital tremenda”. Agregó que antes de compartir información, debe tomarse el tiempo de comprobarla y ver si otros medios la están difundiendo. Otras medidas indispensables, añadió, son contrastar los datos oficiales con otras fuentes; leer la noticia completa y pensar bien si merece compartirse o es mejor documentarse al respecto, ya que “podemos propiciar procesos de angustia pública y hasta de peligro”.

Excélsior, (Notimex),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/redes-sociales-vitales-ante-pandemia-del-covid-19/1373652>

Diario de Morelos, p.2, (Redacción),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/vitales-redes-sociales-en-pandemia-uam>

Ofrecen consultas psicológicas gratuitas vía telefónica

Cientos de psicólogos de todo el país, afiliados al Consejo Nacional para la Enseñanza e Investigación en Psicología, atenderán de manera gratuita, vía telefónica, a personas que padezcan crisis y otros trastornos por el encierro en casa al que obliga la pandemia de Covid-19. Los especialistas atenderán también a médicos, enfermeras y trabajadores del sector salud. Ya existe un acuerdo con la Dirección Normativa de Salud del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado para tal fin, pero no están excluidos los empleados del Instituto Mexicano del Seguro Social ni los de secretarías de Salud estatales. Informaron lo anterior Juan Grapain Contreras, de la Universidad Veracruzana y presidente de dicho consejo, y Ana Patricia González Rodríguez, de la Universidad del Claustro de Sor Juana y secretaria de vinculación y difusión del organismo, que agrupa a 106 instituciones educativas públicas y privadas de psicología en el país, además de siete colectivos de psicólogos.

La Jornada, p.26, (Alfredo Valadez Rodríguez), <https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/estados/026n2est>

Aprovechan la situación para hacer limpia de personas sin casa

En América Latina, la infancia en situación de calle está entre los sectores más vulnerables ante el Covid-19, pues estos menores no sólo están expuestos a contraer la enfermedad por sus condiciones precarias de vida, sino que también son blanco de ataques y discriminación por parte de sectores que los ven como un potencial foco de contagio, alertaron especialistas de México, Brasil y Puerto Rico durante un foro virtual organizado ayer por la Red por los Derechos de la Infancia en México. Luis Enrique Hernández, director de la asociación civil de apoyo a la infancia callejera El Caracol, alertó que la situación actual por el coronavirus ha servido para fortalecer campañas de retiro forzado o limpieza social de estas poblaciones, sin ofrecerles opciones ni garantizar sus derechos básicos. De acuerdo con el activista, estudios oficiales de 2017 y 2019 indican que en la Ciudad de México hay más de 4 mil 500 personas en situación de calle, de las cuales 2 por ciento son menores de edad, pero enfatizó que obviamente hay un subregistro enorme, porque tan sólo El Caracol ha trabajado en semanas recientes con 30 núcleos callejeros, integrados por unas 500 personas.

La Jornada, p.6, (Fernando Camacho Servín),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/politica/006n3pol>

L'Oréal México comenzó la producción de gel antibacterial

Con el fin de apoyar a los servicios públicos de salud mexicanos en su lucha contra la pandemia del COVID-19, y a las personas y organizaciones que hoy requieren con urgencia de este producto clave para la prevención, L'Oréal México comenzó la producción industrial de gel anti bacterial en sus dos fábricas ubicadas en San Luis Potosí y en Xochimilco. Las primeras 300 mil unidades, en envases de 150ml y 180ml, estarán destinadas a diversos hospitales del Estado de México y Ciudad México y, en el caso de San Luis Potosí, la donación inicial será de diez toneladas para abastecer a los diez mil camiones de transporte público que transitan por esa región. L'Oréal también donará este producto a colaboradores y a algunos de sus proveedores y clientes, para quienes la emergencia sanitaria ha generado un contexto desafiante. La donación abarcará también a algunas organizaciones sin fines de lucro con quienes la empresa desarrolla sus programas para las comunidades vulnerables.

Excélsior, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/loreal-mexico-comenzo-la-produccion-de-gel-antibacterial/1373549>

Ofrece la UDLAP danza, teatro y recitales en línea

Para todos los visitantes de la UDLAP ofrece en línea las obras de teatro, conciertos, presentaciones de danza, teatro musical que se realizaron en la institución. Además, dice la institución en un comunicado, que a través de redes sociales los estudiantes estarán ofreciendo conciertos en vivo desde sus casas. Así estarán presentes en línea estudiantes de la Compañía de Teatro UDLAP, Coro de Cámara UDLAP, Symphonia, Danza UDLAP, Ballet UDLAP, Zentzontle, Teatro Musical UDLAP y Ópera UDLAP. También, añade, se programaron clases de danza y teatro online, de acuerdo con lo informado por Sergio Castro, director general de Difusión Cultural de Universidad de las Américas-Puebla.

La Crónica de Hoy, (Redacción),

https://www.cronica.com.mx/notas-ofrece_la_udlap_danza_teatro_y_recitales_en_linea-1149927-2020

SEP lanza convocatoria al Premio Nacional de Ciencias 2020

La Secretaría de Educación Pública (SEP) convoca a instituciones a proponer candidatos al Premio Nacional de Ciencias 2020, cuyos trabajos docentes o de investigación, hayan contribuido al progreso de la ciencia, la tecnología y la innovación. Al respecto, el titular de la dependencia, Esteban Moctezuma Barragán, señaló que

la innovación debe ser uno de los resortes que impulse una educación para el emprendimiento, dentro de la Nueva Escuela Mexicana. Las candidaturas se podrán registrar hasta el próximo 7 de agosto en el sitio de internet <https://www.gob.mx/sep/documentos/convocatoria-al-premio-nacional-de-ciencias-2020-239343>.

El Consejo de Premiación del Premio Nacional de Ciencias 2020, se otorgará en los campos de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales, así como en el de Tecnología, Innovación y Diseño. Para ser candidato al premio, es necesario tener nacionalidad mexicana al momento de ser propuesto ante el Consejo de Premiación; ser personas físicas consideradas individualmente o en grupo, y haber destacado en alguno de los campos antes mencionados. El Premio Nacional de Ciencias 2020, consistirá en una medalla de oro ley 0.900 que se complementará con roseta y se acompañará de la entrega en numerario por 100 mil pesos. También incluye la entrega de un diploma firmado por el Presidente de la República y cada galardonado recibirá una cantidad que, sumada a la que corresponde al numerario establecido por la Ley de Premios, Estímulos y Recompensas Civiles, ascenderá a un total de 823 mil 313.95 pesos.

Excelsior, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/sep-lanza-convocatoria-al-premio-nacional-de-ciencias-2020/1373425>

Escritores, traductores y poetas apoyan campaña en lenguas indígenas

Poetas, escritores y traductores hablantes de lenguas originarias se sumaron a la campaña lanzada en redes sociales por el Instituto Nacional de Lenguas Indígenas (Inali) para difundir información de prevención contra el Covid-19 en al menos 12 de las 68 que se hablan en el país, en la que el gobierno federal llama a este sector de la población a resguardarse en casa para evitar contagios. Como parte de la campaña, se difunden videos y audios en los que dan a conocer las medidas de protección y los síntomas de la enfermedad. En maya, náhuatl, mixe, tzotzil, chontal, zoque y tojolabal, entre otras, se emiten consejos y llamados a permanecer en casa para frenar la cadena de contagios. Los gobiernos de Hidalgo y Oaxaca, así como la Universidades Veracruzana y la Academia Veracruzana de las Lenguas Indígenas también elaboraron material para promover la prevención, en el que se recomienda en otomí, náhuatl, popoluca de la sierra, huasteco, tepehua, totonaco y zoque el adecuado lavado de manos, estornudo de etiqueta, la necesidad de mantener sana distancia y evitar salir de casa.

La Jornada, p.9, (Laura Poy Solano),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/politica/009n2pol>

Rodin, Gauguin, Dix y otros impresionistas, en TV UNAM

Rodin, Gauguin, Tàpies, Otto Dix y los impresionistas escandalosos forman parte de los estrenos de la temporada de primavera-verano de TV UNAM. Todos los miércoles de abril, a las 19:30 horas, se transmitirá el ciclo de documentales "Artistas plásticos", con retransmisión los sábados a las 16 horas. El ciclo se compone de cinco documentales excepcionales: La turbulencia de Rodin, Impresionistas escandalosos, Gauguin, soy un salvaje, Dix veces dix y Té de Tàpies. El primero que se transmitirá será La turbulencia de Rodin, de Claire Duguet y Leslie F. Grunberg (Francia, 2017). En el siglo XIX, París se convirtió en un auténtico centro cultural donde se formó una élite intelectual y artística. En este contexto se desarrolló la obra de Rodin. La película dibuja los hilos de su vida a través de una constante ida y vuelta entre el pasado y el presente.

Milenio, (Milenio Digital),

<https://www.milenio.com/cultura/rodin-gauguin-dix-impresionistas-tv-unam>

Internacional:

Advierte la OMS sobre una rápida escalada del virus

El número de decesos por el Covid-19 se duplicó en el mundo en una semana, alertó ayer el director de la Organización Mundial de la Salud (OMS), el etíope Tedros Adhanom Ghebreyesus, quien teme una rápida escalada de la pandemia cuando a escala global se registran más de 46 mil decesos y más de 932 mil personas infectadas. En los próximos días se llegará al millón de casos y 50 mil muertos, advirtió en conferencia de prensa en esta ciudad. Cuando entramos en el cuarto mes de pandemia, estoy profundamente preocupado por la escalada rápida y la propagación mundial de infecciones, afirmó. Explicó que en cinco semanas se vio un crecimiento casi exponencial de nuevos contagios. Se trata de la primera pandemia provocada por un coronavirus y su comportamiento no es muy conocido. Tenemos que estar unidos para combatirlo. A escala global hay 932 mil 605 contagios, 46 mil 809 muertos (75 por ciento en Europa) y 193 mil 117 recuperados, indicó el conteo de la Universidad Johns Hopkins.

La Jornada, p.3, (Afp, Europa Press, Ap y Reuters),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/politica/003n1pol>

El Universal, (Perla Miranda),

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/coronavirus-ataca-ya-en-202-paises-senala-oms>

Muertos en calles, dolor... Guayaquil está en 'shock' por Covid-19

En las calles de Guayaquil, los cadáveres esperan. La pandemia trastocó el trato a los muertos alimentando la sensación de horror en la ciudad más poblada de Ecuador. Este puerto tiene la mayor tasa de mortalidad del país por la Covid-19 y la más alta de Latinoamérica: 1.35 muertos por cada 100,000 habitantes, por encima de la de Sao Paulo (0.92), según el médico salubrista Esteban Ortiz, de la Universidad de las Américas de Ecuador. El avance de la enfermedad en todo Ecuador deja casi 2,800 contagios, incluidos 98 muertos -la peor estadística regional después de Brasil-. Un toque de queda de 15 horas rige en esta ciudad de 2,7 millones de habitantes. La paralización detuvo el trabajo de cementerios y funerarias, que además se muestran reacias a lidiar con los muertos, por miedo a que hayan perecido por el nuevo coronavirus y sean fuente de contagio.

Excélsior, (AFP),

<https://www.excelsior.com.mx/global/muertos-en-calles-dolor-guayaquil-esta-en-shock-por-covid-19/1373638>

La Jornada, p.2, (Sputnik, Afp, Europa Press, Reuters y Notimex),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/politica/002n1pol>

Milenio, (Daniel Lozano),

<https://www.milenio.com/internacional/en-guayaquil-estamos-llenos-de-muertos-por-coronavirus>

Fallecidos por coronavirus en España superan los 10.000, tras otro récord diario

El número de muertos por coronavirus en España superó el umbral de los 10.000, tras el fallecimiento de una cifra récord de 950 personas en la última jornada, según datos difundidos el jueves por el Ministerio de Sanidad. La cifra de casos registrados se elevó en cerca de un 8% frente al miércoles, hasta los 110.238, según el ministerio. No obstante, el incremento proporcional diario se ha estado ralentizando en los últimos días. El número total de muertos llegó a 10.003, lo que supone un incremento levemente superior al 10%, una cifra muy similar a la de la víspera. Los datos mostraron que hay más de 6.000 personas en cuidados intensivos.

Excélsior, (Reuters),

<https://www.excelsior.com.mx/global/fallecidos-por-coronavirus-en-espana-superan-los-10000-tras-otro-record-diario/1373631>

EU suma más de 5 mil 100 muertos por coronavirus

El número de muertos por coronavirus en Estados Unidos superó los 5 mil durante la noche de este miércoles, según el recuento que realiza la Universidad Johns Hopkins. La cifra de muertos se ubicaba en 5 mil 116 y los contagios en 215 mil 417 en todo el país. El número de muertos en Estados Unidos ya superó ampliamente los 3.316 registrados por China, pero aún siguen siendo menos que los contabilizados en Italia y España. En tanto, el planeta se acerca al millón de infectados por coronavirus y a la cifra de 50 mil muertos, mientras Estados Unidos registró la víctima más joven que se conoce, un bebé de seis semanas. Al momento suman más de 900 mil.

Milenio, (Afp),

<https://www.milenio.com/internacional/estados-unidos/coronavirus-eu-supera-5-mil-100-muertos-registra-215-mil-casos>

¿Cuánto tiempo sobrevive el virus causante de Covid-19 en distintas superficies?

Hasta este miércoles, el Covid-19, la enfermedad que produce el virus y que fue detectada por primera vez en Wuhan, China, a fines de diciembre de 2019, había afectado a más de 200 mil personas y causado más de 8 mil muertes en 160 países, según la Organización Mundial de la Salud (OMS). La OMS advierte que una persona puede contraer el virus al aspirar gotitas de las secreciones que un paciente infectado expulsa cuando tose o estornuda, y al llevarse las manos a la cara luego de haber tocado ciertas superficies en las que ha caído el virus. Ahora un nuevo estudio publicado en el New England Journal of Medicine este martes arroja más luz sobre cuánto tiempo puede mantenerse activo el SARS-CoV-2 en las secreciones y en cada una de estas superficies. El virus puede mantener su poder infeccioso por horas e incluso días, dependiendo del material en el que se encuentre, según los resultados de la investigación que realizaron el Instituto Nacional de Alergias y Enfermedades Infecciosas (NIAID) de Estados Unidos, los Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC) de EE.UU., la Universidad de California en Los Ángeles y la Universidad de Princeton. Para evaluar la supervivencia del SARS-CoV-2 en las secreciones de la tos y los estornudos, los autores del estudio recrearon en sus laboratorios las gotitas de estas sustancias que expulsa una persona infectada. El experimento mostró que un porcentaje reducido del virus puede mantenerse activo en las secreciones hasta por tres horas. Y cada vez que alguien tose, puede producir hasta 3.000 gotitas de secreciones, según un estudio de 2009 de la OMS. Los científicos también midieron la resistencia del SARS-CoV-2 en materiales como el acero inoxidable, el plástico, el cartón y el cobre. En el acero inoxidable y el plástico un porcentaje del virus sobrevivió y conservó su capacidad infecciosa hasta por tres días. Estos hallazgos sugieren que el virus podría permanecer esta cantidad de tiempo en manijas de puertas, encimeras (o poyos) plastificadas o laminadas y otras superficies duras. Pero hay opciones para eliminarlo. Un estudio publicado en el Journal of Hospital Infection en marzo muestra que los coronavirus "pueden desactivarse

eficazmente al desinfectar las superficies con etanol al 62-71%, peróxido de hidrógeno (agua oxigenada) al 0.5% o hipoclorito de sodio (lejía doméstica) al 0.1% en 1 minuto". La supervivencia del SARS-CoV-2 en otros materiales resultó menor que en el acero y el plástico. El virus sobrevivió solo 24 horas en superficies de cartón y apenas cuatro horas en cobre.

La Unión de Morelos, (BBC News Mundo),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/157930-cuanto-tiempo-sobrevive-el-virus-causante-de-covid-19-en-distintas-superficies.html>

En días de cuarentena, reúne aplicación tesoros, historias y conocimientos de más de 2 mil instituciones culturales de 80 países

En los días de cuarentena por el nuevo coronavirus, la aplicación Google Art & Culture reúne tesoros, historias y conocimientos de más de 2 mil instituciones culturales de 80 países. "Desde las sufragistas que lucharon por los derechos de la mujer, pasando por las artes escénicas de la Ópera de París, hasta el archivo de imágenes impresionantes de la NASA, descubre historias sobre nuestro patrimonio cultural. Es su puerta para explorar el arte, la historia, la gente y las maravillas de nuestro mundo", explica esa plataforma.

Herramientas para mitigar el confinamiento: Contiene vistas a los sitios arqueológicos de Machu Picchu, Stonehenge y Tikal, las Pirámides de Egipto, el Teatro Bolshoi, hasta los museos más reconocidos en el arte mundial, ofrece muchas herramientas para aprender, divertirse y hacer más llevadero el confinamiento. También promueve acceso virtual a colecciones de museos como el de Orsay, Van Gogh, MoMA, Rijksmuseum, Reina Sofía, Británico Leopold, Albertina, Botero, Belvedere y las galerías Uffizi, Nacional de Washington, Getty, Nacional de Londres. De México destacan los museos Frida Kahlo y Dolores Olmedo.

La Jornada, p.6, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/cultura/a06n1cul>

Desarrollan prueba de sangre que permite la detección temprana de 50 tipos de cáncer

Un nuevo análisis de sangre detectó con éxito más de 50 tipos de cáncer antes de que se muestren los síntomas. En una investigación publicada en la revista *Annals of Oncology*, se demostró que más de 99 por ciento de los resultados positivos fueron precisos en un estudio de referencia utilizando muestras de más de mil 200 personas. Es la primera prueba de este tipo capaz de identificar tantos tipos de cáncer –incluyendo pulmón, intestino, ovario y páncreas– y diagnosticar en qué tejido se originó el mal, lo que hizo con 93 por ciento de precisión, según una publicación del diario inglés *The Independent*. Los científicos expresaron su esperanza de que eventualmente podría ayudar a diagnosticar tumores con anterioridad, particularmente difíciles de percibir y para los que no hay pruebas de detección disponibles, aunque su tasa de éxito es significativamente mayor en cánceres más avanzados. Este análisis de sangre parece tener todas las características necesarias para ser utilizado a escala de población, como prueba de detección multicáncer, explicó Geoff Oxnard, uno de los investigadores principales y profesor del Instituto de Cáncer Dana-Farber de la Escuela de Medicina de Harvard.

La Jornada, p.2, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/ciencias/a02n1cie>

Fósiles evidencian que hubo una selva tropical en la Antártida

Inesperadas huellas fósiles de una selva tropical templada de hace 90 millones de años han aparecido en el fondo marino costero de la Antártida, lo que sugiere que el hoy continente tenía un clima excepcionalmente cálido en tiempos prehistóricos. Publicado en *Nature*, su análisis de las raíces, el polen y las esporas en perfecto estado de conservación de este 'suelo forestal' fosilizado muestran que el mundo en ese momento era mucho más cálido de lo que se pensaba anteriormente, con bosques tropicales en la Antártida similares a los bosques que hay hoy en Nueva Zelanda. El periodo medio del Cretácico se considera la edad de los dinosaurios y fue el más cálido de los pasados 140 millones de años. Los niveles del mar eran 170 metros más altos que en la actualidad y se cree que las temperaturas de la superficie del mar en los trópicos alcanzaron los 35 grados centígrados. Hasta ahora, se sabía poco del ambiente al sur del Círculo Polar. La evidencia de la selva tropical de la Antártida proviene de un núcleo de sedimentos extraídos del fondo marino cerca del Glaciar Pine Island de la Antártida Occidental en 2017.

La Jornada, p.2, (Europa Press),

<https://www.jornada.com.mx/2020/04/02/ciencias/a02n2cie>

Identifican exoplaneta en zona habitable de su sistema solar

Un sistema estelar recién descubierto a doce años luz incluye tres mundos en el rango de tamaño comprendido entre la Tierra y Neptuno, uno de ellos en la "zona habitable" de la estrella, donde el calor de su anfitriona permite que haya agua líquida. GJ 1061d tiene aproximadamente 1,7 veces el "peso" o masa de la Tierra, y es probablemente un mundo rocoso. La energía que recibe de su estrella está entre lo que la Tierra y Marte reciben de nuestro Sol. En otras palabras, el planeta cae dentro de la "zona habitable" de su estrella. Si es rocoso y tiene una atmósfera adecuada, GJ 1061d podría tener agua en su superficie.

La Crónica de Hoy, (Europa Press),

https://www.cronica.com.mx/notas-identifican_exoplaneta_en_zona_habitable_de_su_sistema_solar-1149930-2020

Estudiantes de la Universidad de Pennsylvania recrean su campus en Minecraft

Hasta hace unas semanas, en todo el mundo, los estudiantes de todos los niveles educativos asistían a clases, participaban con el profesor y caminaban entre los pasillos de sus escuelas. Hoy, debido a la pandemia del coronavirus, esto no es posible. Sin embargo, algunos alumnos creativos han decidido reconstruir algunos campus de universidades para llevar a cabo ceremonias. La pandemia del COVID-19 obligó a las escuelas a mudarse a entornos digitales para continuar con las clases. Distintas plataformas como Zoom, Google Classroom o Hangouts Meet han sido de utilidad para realizar tareas e incluso, tomar clases a través de videollamadas.

El Universal, (Redacción),

<https://www.eluniversal.com.mx/techbit/estudiantes-de-la-universidad-de-pennsylvania-recrean-su-campus-en-minecraft>