

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 21 de agosto de 2020.



La UAEM en la prensa:

Invita UAEM a que aspirantes sigan medidas sanitarias en exámenes de admisión

Estatal:

Crean frente a favor de la educación ambiental

Nacional:

Continúan exámenes para entrar a la UNAM

Internacional:

Van 250 mil muertes por covid-19 en AL

La UAEM en la prensa:

Invita UAEM a que aspirantes sigan medidas sanitarias en exámenes de admisión

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) realizará la aplicación del examen de admisión al nivel superior ciclo escolar 2020-2021, los próximos días sábado 22 y domingo 23 de agosto en 17 diferentes sedes, a las 8 y 15 horas cada día, por lo que es importante que los aspirantes tomen en cuenta diversas indicaciones de seguridad y cuidado a la salud. Entrevistada en el noticiero Panorama de Radio UAEM, la directora General de Servicios Escolares, Dulce María Arias Ataíde, destacó la importancia de que los aspirantes reimprimen su ficha y suban su fotografía al portal: <https://superior.uaem.mx>, pues en ella se indica el lugar y la hora donde deberán hacer el examen, además de un código QR que les mostrará el servidor de Google Maps con la ubicación de la sede. La recomendación, dijo, es estar en la sede 90 minutos antes de la hora señalada en la ficha, llevar su carta responsiva firmada, lápiz y calculadora. En cada sede habrá filtros sanitarios y el ingreso de los aspirantes será peatonal. Al llegar al filtro sanitario, al aspirante se le tomará la temperatura, se aplicará gel antibacterial y un cuestionario sobre su estado de salud en general. Es indispensable usar cubrebocas, aunque se sugiere que también se lleven googles y careta. Reiteró que los únicos documentos que les solicitarán a la entrada a los aspirantes, son la ficha y carta responsiva. Destacó que no estará permitido el acceso a acompañantes, ni vehículos, por lo que es importante tomar las debidas previsiones y en el caso del Campus Norte, los vehículos particulares podrán estacionarse en el mercado de Chamilpa, para quienes lleguen en transporte público, las rutas 1 y 13 podrán ingresar por puerta 1, sólo hasta el filtro sanitario, donde descenderán únicamente los aspirantes y enseguida se retirarán los camiones. Por su parte, la jefa del Departamento de Selección y admisión de Servicios Escolares, Mayra Delgado Villalobos, informó que se espera una asistencia de 13 mil 379 aspirantes al nivel superior, que realizaron su registro definitivo para este proceso. El examen de admisión para el nivel superior se realizará en dos horarios: 8 y 15 horas, antes y después, el personal de la UAEM procederá a desinfectar los salones, en donde habrá un mínimo de 12 y un máximo de 23 alumnos de acuerdo al tamaño del espacio, con el objetivo de mantener una distancia de casi 2 metros entre cada persona. El coordinador de Protección y Asistencia de la UAEM, Cuauhtémoc Altamirano Conde, informó que se han coordinado con las autoridades estatales y municipales de seguridad, así como con la ayudantía municipal de Chamilpa, y bienes comunales y ejidales de Chamilpa, para asegurar que la vialidad en la zona del Campus Norte, sea afectada lo menos posible. En el caso de los vehículos que deseen llegar al Campus Chamilpa por la Av. Universidad, al llegar a la Puerta 1 después de que el aspirante descienda del auto, no podrán retornar por esa avenida y serán desviados hacia el mercado de Chamilpa. En el caso de los vehículos que entren a la zona del Campus Chamilpa desde la autopista, podrán llegar a la puerta 2, y después serán desviados en la glorieta, nuevamente hacia la autopista. Estas medidas se aplicarán de 6 a 8 de la mañana y de 1 a 3 de la tarde, el resto del día la circulación será de manera habitual. Este viernes 21 de agosto, Radio UAEM transmitirá un programa especial en el que participarán diversos funcionarios de la UAEM para atender las dudas del público respecto al examen de admisión al nivel superior, el cual se llevará a cabo a las 8 y 14 horas a través de las frecuencias 106.1FM en Cuernavaca, 89.7FM en Cuautla y 91.9 en Jojutla; y en la página: <https://www.uaem.mx/difusion-y-medios/medios/radio>, los interesados podrán enviar sus preguntas con anticipación al correo: prensa.uaem@uaem.mx, y participar.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/politica-morelos-noticias/invita-uaem-a-que-aspirantes-sigan-medidas-sanitarias-en-examenes-de-admision/>

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/este-fin-de-semana-habra-examenes-de-admision-en-17-sedes-de-la-uaem/>

El Sol de Cuernavaca, (Jessica Arellano),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/con-estas-medidas-se-aplicara-el-examen-de-nivel-superior-en-la-uaem-5653148.html>

Aplicará PC plan operativo para examen de admisión UAEM 2020

En coordinación con personal de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y autoridades municipales y estatales, la Subsecretaría de Protección Civil Municipal (SPC), aplicará los próximos días 22, 23 y 30 de agosto el Plan Operativo Examen de Admisión UAEM 2020. La estrategia contempla medidas sanitarias para evitar la propagación del COVID-19 en los aspirantes, anunció el Subsecretario de Protección Civil de Cuernavaca, Gonzalo Barquín Granados. El servidor público informó que dichas acciones se llevaran a cabo para la reapertura y aplicación de los exámenes de admisión al nivel medio superior y superior, los cuales se realizarán de manera presencial para los solicitantes, siguiendo los debidos protocolos sanitarios que establece la Secretaría de Salud a nivel federal para espacios públicos cerrados. Barquín Granados aseveró que durante estos exámenes se aplicaran las medidas sanitarias necesarias para evitar contagios en las diversas sedes de la UAEM. De igual manera dijo, se les solicitó tanto a los estudiantes como a los trabajadores de la máxima casa de estudios, acudan con cubrebocas, y de ser posible con caretas o googles y guantes de látex. Asimismo, en coordinación con la UAEM, en cada entrada de las sedes donde se

realizarán los exámenes, se tendrá un filtro sanitario para que les apliquen gel antibacterial en las manos, midan la temperatura y respondan un cuestionario para identificar posibles síntomas de coronavirus. El titular de la Subsecretaría de Protección Civil de la SSP Cuernavaca, destacó que en los salones deberá haber un mínimo de 12 y un máximo de 23 alumnos, dependiendo del tamaño del espacio, para mantener una sana distancia de casi dos metros entre cada persona. Para concluir, Barquín Granados, indicó que durante la aplicación de los exámenes se llevará a cabo el “Protocolo para la Limpieza y desinfección en el lugar de trabajo de la Universidad Autónoma del estado de Morelos por SARS-COV-2 (COVID-19)”, en el cual se establecen tres pasos: enjabonar, enjuagar y desinfectar. Cabe destacar que en estas acciones participan, además de la Subsecretaría de Protección Civil Cuernavaca, la Dirección de Policía Preventiva, la Dirección de Policía Vial Cuernavaca, la Dirección de Protección y Asistencia Universitaria, la Coordinación Estatal de Protección Civil de Morelos y Grupo Venados UAEM.

El Regional del Sur, p.5, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/aplicara-pc-plan-operativo-para-examen-de-admision-uaem-2020>

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/aplicara-proteccion-civil-de-cuernavaca-plan-operativo-para-examen-de-admision-uaem-2020/>

Denuncian circulación de “fake news” sobre proceso de selección en UAEM

La Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), denunció que en redes sociales se promueven noticias falsas respecto del proceso de selección de aspirantes a ingresar a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) en las que se informa de sedes inexistentes y fechas no oficiales para la aplicación del examen. “Hay información que se publica en páginas que se hacen llamar de la universidad del estado, pero son páginas falsas, les pedimos que tengan mucho cuidado y únicamente consideren la información que se publica en las páginas oficiales de la universidad y que estemos muy pendientes de la información que se suba en el transcurso de las próximas horas”, expuso Erik González García, presidente de la FEUM. Informó que en las páginas falsas se publica información que tiene que ver con fechas no oficiales, con modalidades de examen que no son las reales y en donde se comparte que el examen va a ser virtual, con lo que se busca confundir a los aspirantes a ingresar a la UAEM. “Lo importante es tener cuidado y observar lo que leemos en redes sociales y en el internet en lo general, que seamos críticos y analíticos para revisar de dónde viene esa información”, dijo. Erik González descartó que las noticias falsas que se distribuyen en internet relacionadas al proceso de admisión sean para afectar a la UAEM, al referir que la facilidad de crear espacios virtuales con identidad falsa permite la aparición de ese tipo de páginas. “Creo que es parte de lo que se encuentra en el internet en donde cualquiera puede crear una página que aparenta ser de una persona o institución en la que se publican noticias falsas. No creo que sea para afectar a la institución. Considero que muchos de los que hacen esto es por ocio a manera de broma que no dimensionan el daño que pueden causar”. El presidente de la FEUM deseó a los aspirantes el “mejor de los éxitos” en su examen, al tiempo de solicitar que cumplan con las medidas sanitarias para disminuir el riesgo de contagio por covid-19.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/166183-denuncian-circulacion-de-fake-news-sobre-proceso-de-seleccion-en-uaem.html>

Este sábado inicia el examen de Ingreso a la UAEM; Aquí todos los requisitos

En el examen de ingreso a nivel superior de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). No se permitirá el acceso a los aspirantes sin cubrebocas, que no presenten su ficha con fotografía y su carta responsiva, tampoco se permitirá el ingreso a las unidades académicas de acompañantes ni de vehículos particulares a las instalaciones universitarias. El examen de selección de aspirantes de nuevo ingreso se permitirá el uso de calculadora básica, y se tendrán condiciones inéditas y se espera la presencia de más de 13 mil personas en dos días de aplicación y dos horarios. Sábado 22 y Domingo 23 de agosto de 8:00 a 12:30 y de 15:00 a 19:30 horas. En el campus Chamilpa las sedes para el examen serán la Facultad de Contaduría Administración e Informática, la Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías, la Facultad de Psicología, la Facultad de Biología, el Instituto de Ciencias de la Educación, la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales, la Facultad de Agropecuarias y la Facultad de Farmacia. En la colonia Volcanes de Cuernavaca se utilizarán como sedes de examen la Facultad de Comunicación Humana, la Facultad de Enfermería, la Facultad de Nutrición, la Facultad de Medicina, Además la Escuela Preparatoria número uno, en avenida Cuauhnáhuac de Cuernavaca, Escuela Preparatoria número dos, en la colonia Alta Vista de Cuernavaca. Otras sedes serán la Facultad de Estudios Superiores de Cuautla, la Escuela Preparatoria número tres en Cuautla y la Escuela Preparatoria número cinco, Puente de Ixtla.

La Unión de Morelos, (La Unión),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/166168-manana-es-el-examen-de-ingreso-a-la-uaem-aqui-todos-los-requisitos.html>

Estatal:

Crean frente a favor de la educación ambiental

Surgida en octubre pasado, la Red de Educadoras y Educadores Ambientales del Estado de Morelos (Reeamor) realizó un primer encuentro virtual a fin de fortalecer la educación ambiental en esta entidad, un trabajo que resulta medular ante la contingencia sanitaria del Covid-19 y el cambio de paradigma al que ha dado origen. “Queremos cambiar la percepción, modificar nuestra forma de cómo se están generando estos conocimientos, las metodologías en nuestro entorno: como seres pensantes, cómo podemos transitar a vivir de una manera más pacífica, sustentable, más respetuosa con la vida”, explicó la doctora Yazmín Moreno Aguirre, del Departamento de Educación Ambiental de la Dirección de Desarrollo Sustentable de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). De acuerdo con Moreno Aguirre, la Reeamor está integrada instituciones que realizan educación ambiental, entre las que se encuentran el Instituto Politécnico Nacional, a través del Centro de Desarrollo de Productos Bióticos de Yauatepec (Ceprobi); así como la Universidad Politécnica del Estado de Morelos. Tanto Yazmín Moreno como la Doctora Kalina Bermúdez Torres, del Ceprobi, coincidieron en que la educación ambiental representa en sí misma un gran reto, pues implica lograr que los ciudadanos establezcan una nueva relación con la naturaleza: “Es una nueva relación primero con la naturaleza y también entre nosotros mismos; son los retos que tiene el desarrollo sustentable, generar gente consciente, social y ambientalmente responsable”, dijo Bermúdez Torres. El primer encuentro se llevó a cabo con el apoyo del Ceprobi, a través de una sala en la plataforma virtual Zoom. Estos diálogos continuarán este viernes y sábado y buscan fijar objetivos y estrategias específicas para quienes forman parte de la red.

El Sol de Cuernavaca, (Emmanuel Ruiz),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/crean-frente-a-favor-de-la-educacion-ambiental-5653434.html>

Exenta gobierno de Jiutepec pago millonario a la Universidad Politécnica

Los integrantes del Ayuntamiento de Jiutepec aprobaron por unanimidad exentar a la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (UPEMOR) el pago de 8 millones 428 mil 300 pesos por concepto del Impuesto Sobre Adquisición de Bienes Inmuebles (ISABI) respecto al predio que actualmente ocupa la institución. Durante la deliberación del punto de acuerdo, en la sesión ordinaria de Cabildo efectuada la mañana de este jueves, el alcalde Rafael Reyes Reyes destacó la disposición de la síndico, las regidoras y los regidores por expresar con su voto a favor el compromiso con los más de dos mil 138 jóvenes universitarios que cursan su educación profesional en Jiutepec. Con fecha 14 de julio del presente año el Gobierno con Rostro Humano de Jiutepec recibió la solicitud por escrito, por parte de las autoridades de la UPEMOR, sobre la petición de exención del pago del impuesto ISABI, esto derivado de la desincorporación del bien inmueble del régimen de dominio público. La Universidad Politécnica del Estado de Morelos es la única institución pública de educación superior en el municipio de Jiutepec; con 16 años de operación la UPEMOR ofrece ocho carreras (seis ingenierías y dos licenciaturas), así como cuatro maestrías.

El Regional del Sur, p.6, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/exenta-gobierno-de-jiutepec-pago-millonario-a-la-universidad-politecnica>

La Jornada Morelos, p.7, (Redacción).

El Sol de Cuernavaca, (Miriam Estrada),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/exentan-a-la-upemor-del-pago-de-ocho-millones-de-pesos-5650168.html>

Va Morelos para 8ª semana en naranja

Morelos cumplirá ocho semanas en semáforo de riesgo en color naranja por el incremento de casos y la alta movilidad poblacional, confirmaron autoridades de la Secretaría de Salud. Por ello, insistieron en llamar a la gente a no relajar las medidas de sana distancia, evitar la movilidad población y utilizar el cubrebocas. Además, el reporte epidemiólogo, confirma que en 24 horas, Morelos registró 11 nuevas víctimas fatales por covid-19, en total son 979 defunciones, y llegó a los cuatro mil 913 contagios con 36 más al último reporte oficial de la Secretaría de Salud, con fecha al jueves 20 de agosto. De los casos confirmados, el 74 por ciento está en recuperación, cuatro en aislamiento domiciliario, dos en hospitalización, mientras que un 20 por ciento murió. Además Morelos registra 185 casos de dengue, de los cuales 90 son con signo de alarma y 90 con dengue no grave. No hay muertos por esta enfermedad este año. La mayoría de los pacientes se concentran en los municipios Cuernavaca, Jiutepec, Jojutla, Cuautla Puente de Ixtla y Tlaltizapán. También, la entidad se coloca en el doceavo lugar nacional en cuanto a incidencia y por tasa es del 9.11 casos por cada 100 mil habitantes.

El Regional del Sur, (Guadalupe Flores),

<https://www.elregional.com.mx/va-morelos-para-8a-semana-en-naranja>

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

Nacional:

Continúan exámenes para entrar a la UNAM

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) continuó este jueves la aplicación de su segundo examen anual para ingreso a licenciatura en 24 sedes de la Ciudad de México y el estado de México. Indicó que los aspirantes que tengan fiebre o haya la sospecha de que han estado en contacto con el Covid-19 harán la prueba separados del resto de concursantes. Además, si alguno tiene síntomas que le impidan presentar la prueba, podrá hacerla de manera virtual el 29 de agosto. En la jornada a escala nacional, a desarrollarse entre el miércoles 19 y el domingo 30 de agosto, se registraron 84 mil 947 personas para alguna de las 129 carreras de la UNAM.

La Jornada, p.9, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2020/08/21/politica/009n4pol>

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/unam-sospechosos-covid19-examen-2020-29-agosto>

El lunes publica la UAM lista complementaria de aspirantes seleccionados

Rumbo al inicio del siguiente trimestre escolar el 31 de agosto, la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) emitirá el 26 una lista complementaria de aspirantes que serán seleccionados para cursar una de sus 82 licenciaturas, tras el proceso de admisión en curso. Esta casa de estudios todavía trabaja en ponerse al corriente en su calendario de clases, luego de la huelga de tres meses que vivió el año pasado y la suspensión de casi un mes debido a la pandemia del Covid-19, en abril. Incluso, en dicho mes la institución educativa tomó la determinación de otorgar una beca en especie de una tableta con acceso a Internet para alrededor de 4 mil 500 estudiantes –11 por ciento de su matrícula total– que no contaban con este equipo tecnológico, para apoyarlos a continuar sus estudios a distancia. Al igual que el anterior, este trimestre empezará bajo el Proyecto Emergente de Educación Remota (PEER), programa que debió implementar de manera urgente la UAM a causa de las medidas de emergencia de la pandemia.

La Jornada, p.9, (José Antonio Román),

<https://www.jornada.com.mx/2020/08/21/politica/009n2pol>

BUAP autoriza préstamo de computadoras a estudiantes y bono a maestros

El Consejo Universitario de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP) autorizó el préstamo de equipos de cómputo a sus estudiantes y la entrega de recursos económicos a sus académicos para que puedan enfrentar de mejor manera el actual curso que se imparte de manera digital. Los estudiantes de nivel medio superior y seis mil docentes que imparten clases en línea debido a las restricciones por el Covid-19, recibirán una serie de apoyos para que mejoren su conectividad a internet y refuercen sus equipos tecnológicos. De entrada se aprobó por unanimidad las propuestas del rector Alfonso Esparza Ortiz de otorgar en préstamo 6 mil equipos de cómputo con router y becas de paquetes de datos a estudiantes inscritos en el nivel medio superior y licenciatura que cursen el periodo Otoño 2020.

El Universal, (Edgar Ávila),

<https://www.eluniversal.com.mx/estados/buap-autoriza-prestamo-de-computadoras-estudiantes-y-bono-maestros>

Lanzan petición para lograr que estudios en la UAEMex sean gratis

A través de redes sociales se difunde la petición “Gratuidad semestre 2020B para estudiantes de la UAEMex” que se encuentra en change.org, la cual hasta la mañana del jueves sumó 10 mil 678 firmas. “Somos empáticos con los compañeros que tienen dificultades económicas para sostener sus estudios y con aquellos padres de familia que enfrentarán una nueva adversidad para costear los estudios de sus hijos, por lo tanto, nos sumamos a las diversas voces que solicitan la exención del pago de inscripción para el Semestre 2020B para este sector de la población”, se lee en el texto difundido en internet. La solicitud está dirigida a autoridades académicas y gubernamentales tanto federales como estatales, en la cual piden un incremento al subsidio de la casa de estudios tanto ordinario como extraordinario para lograr que se quiten las cuotas de inscripción y reinscripción sin afectar las operaciones de la institución.

Milenio, (Aura Moreno),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/edomex-piden-que-estudios-en-uaemex-sean-gratis>

En México ya son 59,106 muertes de COVID-19

La Secretaría de Salud informó este jueves que ya son 59 mil 106 las personas fallecidas por el nuevo coronavirus SARS-COV-2 en México. Los casos confirmados ascendieron a 543 mil 806, de los cuales 41 mil 916 son activos estimados -es decir, que presentaron síntomas del virus en los últimos 14 días-, informó José Luis Alomía, director general de Epidemiología. Mientras tanto, los casos sospechosos acumulados de la enfermedad COVID-19 aumentaron a 82 mil 786. Asimismo, 371 mil 638 se han recuperado del virus. El

semáforo epidemiológico actual tiene a Campeche en color amarillo, a Hidalgo, Aguascalientes, Colima, Nayarit, Zacatecas y Baja California Sur en rojo y al resto de las entidades en naranja. La hipertensión, la obesidad y la diabetes continúan siendo, respectivamente, los primeros tres padecimientos asociados a los decesos por coronavirus. Los casos confirmados en el mundo son veintidós millones 538 mil 431, de acuerdo con la Universidad Johns Hopkins.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/mexico-roza-el-escenario-catastrofico-de-lopez-gatell-con-59-106-muertes-de-covid-19>

Excélsior, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/suman-543806-los-casos-positivos-de-covid-19-en-mexico/1401083>
<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-supera-las-59-mil-muertes-por-coronavirus/1401082>

El Economista, (Rolando Ramos y Redacción),

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Secretaria-de-Salud-registra-543806-casos-de-Covid-19-y-59106-decesos-20200820-0104.html>

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-20-de-agosto-20200820-0093.html>

Supera CDMX las 10 mil muertes por covid-19

Ayer la Ciudad de México rebasó las diez mil muertes por covid-19. De acuerdo con registros de la Secretaría de Salud federal, en la capital del país suman diez mil 38 decesos asociados al coronavirus, lo que representa 17 por ciento de las 59 mil 106 muertes que ha dejado la pandemia en el país. De acuerdo con información del Portal de Datos Abiertos de la CDMX, actualizado al 18 de agosto, los hombres han sido las principales víctimas: seis mil 720 fallecimientos, más del doble con relación a las mujeres, que suman tres mil 170. También se registra que ocho mil 756 de las víctimas mortales, es decir, 87 por ciento, estuvieron hospitalizados y de ellos, dos mil 538, intubados. El grupo de adultos de entre 61 y 70 años es el que más fallecimientos ha presentado, con dos mil 686 casos, seguido del grupo de 51 a 60 años, con dos mil 401 muertes, y el de 71 a 80 años, con mil 894. Sin embargo, también se da cuenta de la muerte de 33 menores de edad: 14 niños de entre 0 y 5 años, y 19 de entre 6 y 15 años; además de 12 jóvenes de entre 12 y 20 años.

Excélsior, (Wendy Roa),

<https://www.excelsior.com.mx/comunidad/supera-cdmx-las-10-mil-muertes-por-covid-19/1401105>

En marzo de 2021 la vacuna de AstraZeneca estaría en condiciones de aplicarse en México

Se prevé que a partir de marzo de 2021 esté lista para su aplicación en México la vacuna desarrollada por la Universidad de Oxford y el laboratorio AstraZeneca, informó Alfredo Rimoch, director general de los Laboratorios Liomont, responsable de su producción en América Latina en colaboración con la empresa biotecnológica argentina mAbxience, la cual enviará a nuestro país la sustancia activa del biológico a partir de diciembre próximo. En tanto, el canciller Marcelo Ebrard Casaubón informó que se está a la espera de recibir más de 2 mil dosis para iniciar en México la aplicación de la fase tres del ensayo clínico del proyecto de la vacuna rusa Sputnik V, y destacó que hasta la fecha el país participa en seis ensayos clínicos –dos con China, dos con Estados Unidos, uno en alianza Francia-Inglaterra y con Rusia– para la obtención de la inmunización contra el Covid-19. Indicó que se analiza con la Secretaría de Salud de qué tamaño tiene que ser el protocolo para la fase tres del ensayo clínico de la vacuna rusa, y adelantó que en septiembre próximo se aplicarán más ensayos clínicos fase tres, uno de ellos con los laboratorios Johnson & Johnson. Por lo que respecta al proyecto de vacuna de la Universidad de Oxford y AstraZeneca, indicó que los resultados finales se prevé estén listos en noviembre, para que sea evaluada por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris), que es una agencia de alta referencia, y si ellos lo autorizan, en ese momento comienza la producción, que estimó inicie en diciembre.

La Jornada, p.15, (Laura Poy Solano),

<https://www.jornada.com.mx/2020/08/21/politica/015n1pol>

Excélsior, (Reuters),

<https://www.dineroenimagen.com/actualidad/mexico-recibira-2-mil-dosis-de-la-vacuna-covid-19-de-rusia-para-probar-su-efectividad>

El Economista, (AFP y Reuters),

<https://www.eleconomista.com.mx/internacionales/Mexico-recibira-al-menos-2000-dosis-de-la-vacuna-rusa-contr-Covid-19-para-probarla-Ebrard-20200820-0096.html>

Diabetes, el enemigo mortal que mata a 100 mil mexicanos al año

Simón Barquera, director del Centro de Investigación en Nutrición y Salud del Instituto Nacional de Salud Pública (CINyS), aseguró este jueves que actualmente fallecen en México 100 mil personas al año por diabetes. Hace 20 años, esa cifra se posicionaba en 50 mil decesos, dijo Barquera. El especialista comentó, a su vez, que los alimentos no esenciales comprenden el 25 por ciento de las calorías diarias de un individuo en

México. En el marco de la presentación de “El Susto”, documental realizado por la cineasta Karen Anis que muestra la crisis de salud pública derivada del consumo excesivo de bebidas azucaradas y alimentos ultraprocesados en la nación, el director del CInyS detalló que el problema de la diabetes tomó relevancia en el país en los años ochenta. Aclaró que en el 2000 se comenzaron a publicar estudios los cuales mostraron la relación estrecha entre el consumo de las bebidas y alimentos mencionados anteriormente. Manifestó que un estudio reciente mostró que el consumo de bebidas azucaradas se asocia con más de 40 mil muertes al año en México.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/cien-mil-personas-mueren-por-diabetes-en-mexico-al-ano-cinys>

Presencia de canales marcapasos en riñones

Por primera vez en el mundo, Laura Escobar, investigadora del Departamento de Fisiología de la Facultad de Medicina de la UNAM —en colaboración con José Pedraza (Facultad de Química de la UNAM), Luis Vaca (Instituto de Fisiología Celular de la UNAM) y Rogelio Hernández Pando (Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán)—, demostró que los canales marcapasos, también conocidos como HCN, están presentes en los riñones. Gracias a esta investigación, llevada a cabo en células renales embrionarias humanas y en riñones de humano y de rata, ahora se sabe que dichos canales transportan potasio y regulan la síntesis del ATP (trifosfato de adenosina) en las mitocondrias renales. “Este descubrimiento es muy importante, ya que un gran número de mitocondrias genera la energía necesaria para que los riñones eliminen los productos de desecho y mantengan el equilibrio de electrolitos y ácido-base en la sangre”, dice Escobar.

El Universal, (Fernando Guzmán Aguilar),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/presencia-de-canales-marcapasos-en-rinones>

El sobrepeso entre escolares aumentó 87% en 18 años

En 18 años la obesidad y el sobrepeso en México aumentaron 42 por ciento en la población adulta, pero el incremento del sobrepeso en escolares fue de 87 por ciento, mientras que la obesidad mórbida se elevó 96 por ciento, alertó Simón Barquera, director del Centro de Investigación en Nutrición y Salud del Instituto Nacional de Salud Pública, quien destacó que desde mediados de los años 80 del siglo pasado el consumo de bebidas azucaradas se incrementó casi 40 por ciento, mientras que disminuyó 30 por ciento la ingesta de frutas y verduras. En la conferencia vespertina en Palacio Nacional, en la que presentó las acciones de política pública integral para la prevención de obesidad infantil, entre las que destacó el nuevo etiquetado frontal de alimentos, con el que afirmó México se podrá ahorrar 39 mil millones de pesos en gastos de salud en los próximos cinco años, destacó que México enfrentó una transición epidemiológica y alimentaria que favoreció el consumo de alimentos ultraprocesados y con elevados contenidos de azúcares, sodio y grasas, ocasionada en parte por la falta de regulación para evitar prácticas de consumo muy agresivas. Por ello, destacó que la estrategia integral que se busca impulsar incluye también la implementación de una nueva asignatura de Vida Saludables, en las escuelas, y la búsqueda de la eliminación de los ambientes obesogénicos tanto para niños, como para adultos, ya que una buena alimentación no sólo depende de una decisión individual.

La Jornada, p.15, (Laura Poy Solano),

<https://www.jornada.com.mx/2020/08/21/politica/015n2pol>

‘Ecolocalización’, los sonidos para comunicar y alimentarse entre murciélagos

Con la identificación y grabación de las señales acústicas, investigadores del Instituto Politécnico Nacional (IPN), así como especialistas de 18 organizaciones educativas, documentaron una fonoteca con las llamadas de ecolocalización de una gran variedad de murciélagos distribuidos por el territorio nacional y conocer su significado. Los murciélagos son el único grupo de mamíferos que se caracterizan por su capacidad de volar y utilizan la ecolocalización para moverse en su medio, alimentarse y comunicarse, así lo dio a conocer en un comunicado del IPN la doctora Verónica Zamora Gutiérrez, catedrática del Conacyt, adscrita al Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional Unidad Durango, que estudia este caso. El diseño de la metodología de muestreo y la colecta de datos se organizó una red con personal capacitado, grupo que se encargó de conformar la primera Biblioteca Nacional de Llamadas de Ecolocalización de Murciélagos para un País Megadiverso, Proyecto Sonozotz, encabezado por la Asociación Mexicana de Mastología, A.C. (AMMAC) y la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio).

Milenio, (Claudia Luévano),

<https://www.milenio.com/aula/ecolocalizacion-los-sonidos-de-los-murcielagos-segun-el-ipn>

El MAM recibe un máximo de 168 personas al día

El Museo de Arte Moderno (MAM) reabrió al público el pasado miércoles tras permanecer cerrado cinco meses debido a la pandemia, con nuevos protocolos, recorridos con aforos máximos y proyectos. Actualmente, el recinto recibe seis grupos de visitantes al día, con una capacidad máxima de 28 personas

cada hora –168 diarios–, previa cita agendada en info@mam.org.mx El MAM abre de 11 a 17 horas, de martes a domingo; la visita es de 45 minutos. Al término de cada una, se realiza una limpieza que consiste en desinfectar las áreas comunes, de modo que cada nuevo grupo ingresa a un espacio saneado, expresa Natalia Pollak, directora del MAM. En el acceso al museo hay un filtro sanitario donde se toma la temperatura al visitante; luego pasa por un tapete desinfectante y se le proporciona gel antibacterial. El cubrebocas es indispensable y no hay servicio de paquetería. Hay un protocolo general del Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura. Después, cada museo planteó los recorridos según sus capacidades y el aforo permitido de 30 por ciento. Constantemente, subimos información en las redes sociales del museo, señaló Pollak.

La Jornada, p.3, (Merry Macmasters),

<https://www.jornada.com.mx/2020/08/21/cultura/a03n2cul>

Reabre el Museo Tamayo y ya prepara una gran exposición por sus 40 años

El Museo Tamayo Arte Contemporáneo se suma a los recintos que reabrieron el 19 de agosto luego de cinco meses de permanecer cerrados por la contingencia sanitaria, con un ingreso el primer día de actividades de 58 visitantes, entre las 11 y 17 horas. En charla con la directora del espacio, Magalí Arreola, dijo que la reapertura del Museo Tamayo fue muy emocionante, ya que antes de las 11 de la mañana ya había personas esperando que se permitiera el ingreso. El recinto ha homologado el protocolo sanitario junto con los museos de la Ciudad de México que han reiniciado actividades y con los que abrirán en fechas próximas, explicó Arreola. Arreola adelantó que para marzo de 2021 se tiene proyectada una gran celebración por los 40 años del Museo Tamayo, para la cual se prepara una enorme exposición, integrada por módulos temáticos en torno a la figura del reconocido pintor oaxaqueño y la fundación del museo.

La Jornada, p.3, (Carlos Paul),

<https://www.jornada.com.mx/2020/08/21/cultura/a03n1cul>

Tres muestras esperan ser visitadas en el Franz Mayer

Luego de permanecer cinco meses cerrado, el Museo Franz Mayer reabrió sus puertas, con las exposiciones Grandes maestros del grabado europeo, Azul añil y El otro, además de su singular exposición permanente de artes decorativas de la época novohispana. Desde el martes pasado, a partir de las 11 horas, los visitantes tuvieron acceso al recinto, de manera individual o en parejas, con la finalidad de respetar la sana distancia. Hasta las 13 horas se registró el ingreso de unas 40 personas, según la directora del museo, Alejandra de la Paz Nájera. En charla con la gestora cultural adelantó que en septiembre se inaugura la exposición de World Press Photo, que incluye imágenes captadas durante 2019. En 2021 se podrá conocer lo mejor del trabajo periodístico fotográfico de todo lo que hemos vivido en este 2020, comentó la historiadora.

La Jornada, p.3, (Carlos Paul),

<https://www.jornada.com.mx/2020/08/21/cultura/a03n3cul>

Internacional:

Van 250 mil muertes por covid-19 en AL

El 8 de marzo pasado, se registró la primera muerte por coronavirus en América Latina, se trató de un hombre argentino de 64 años. Ayer, la región alcanzó la cifra de 250 mil decesos. Brasil y México se mantienen como los países más afectados en número de víctimas mortales. Ayer, el Ministerio de Salud de Brasil confirmó 112 mil 304 muertos por la enfermedad. Además, la cifra de casos confirmados ya es de 3.5 millones. En ese país, el presidente Jair Bolsonaro, ha rechazado la gravedad de la pandemia; además, descartó implementar medidas de confinamiento obligatorio. En tanto, en México, ayer la Secretaría de Salud llegó a 59 mil 106 defunciones, un incremento de 625 con relación al día anterior. La cifra de casos acumulados llegó a 543 mil 806. El tercero en número de muertes es Perú, con 26 mil 834 decesos. Ayer, el país andino reportó la caída de su producto interno bruto en 30.2 por ciento en el segundo trimestre del año, como secuela de un largo confinamiento por la pandemia que paralizó las actividades no esenciales. Le sigue Colombia, con 15 mil 979 fallecimientos. Argentina registró ayer ocho mil 225 contagios de covid-19, la mayor cifra para un solo día desde que se declaró la pandemia. El conteo acumulado en el país se elevó a 320 mil 871, con seis mil 517 fallecidos. La nueva ola de contagiados se produjo tres días después de una nueva marcha opositora en el centro de Buenos Aires para reclamar al gobierno terminar con las medidas de aislamiento social, que los manifestantes consideran como una manera de restringir la libertad de los ciudadanos. Por su parte, en Paraguay se anunció que volverán las restricciones de circulación, así como las actividades sociales en Asunción, la capital. Esta medida, denominada “cuarentena social”, establecerá un horario principalmente nocturno en el que no estará permitido circular ni la venta de bebidas alcohólicas.

Excelsior, (Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/global/van-250-mil-muertes-por-covid-19-en-al/1401128>

Johnson & Johnson inicia pruebas en 60 mil voluntarios

La célebre empresa de dispositivos médicos y productos farmacéuticos, Johnson & Johnson, pretende probar la última etapa de su vacuna experimental contra COVID-19 en hasta 60 mil voluntarios. De acuerdo con una base de datos acerca de los ensayos clínicos en EU, la etapa está prevista para el mes de septiembre y se realizará en casi 180 lugares, incluidos México y Brasil.

Excelsior, (Reuters),

<https://www.dineroenimagen.com/actualidad/de-jabones-vacuna-covid-19-johnson-johnson-inicia-pruebas-en-60-mil-voluntarios/125978>

El Economista, (Reuters),

<https://www.eleconomista.com.mx/empresas/JJ-busca-probar-vacuna-experimental-contra-Covid-19-en-60000-voluntarios-20200820-0049.html>

Secretos de momias de animales, develados con tecnología de imágenes 3D

Un gato con el cuello quebrado, una serpiente con la boca abierta y un ave de rapaña: imágenes en 3D han revelado algunos fragmentos de la vida de tres animales momificados en el antiguo Egipto, de acuerdo a un estudio publicado este jueves en Scientific Reports. Los egipcios creían en la resurrección y en la vida eterna. Para acceder a ello, los cuerpos debían ser momificados, para después ser depositados en tumbas acompañados de todo lo que más tarde necesitarían: objetos familiares, animales... Una especie de mascota o una ofrenda a un dios, casi todos los animales que vivían en Egipto en aquella época podían ser momificados, desde el gato hasta el halcón, pasando por el cocodrilo. Utilizando imágenes de aparatos de rayos X en 3D, un equipo de científicos de Gran Bretaña logró "descortezar" tres momias de animales, en el Centro de Egipto de la universidad de Swansea (Gales).

El Universal, (AFP),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/momias-de-animales-egipcias-analizadas-con-tecnologia-de-imagenes-3d>

Última comida de un ictosaurio, primera prueba de megadepredación

El fósil de un ictosaurio, que devoró otro gran reptil marino y murió después, conserva la primera evidencia de megadepredación, es decir, un animal grande que se alimenta de otro animal grande. El fósil, de hace 240 millones de años y descubierto en 2010 en el suroeste de China, se describe en un artículo publicado este jueves en la revista 'Science'. Los ictosaurios eran un grupo de reptiles marinos que aparecieron en los océanos después de la extinción masiva del Pérmico, hace unos 250 millones de años. Tenían cuerpos parecidos a los de un pez, similares al atún moderno, pero respiraban aire como los delfines y las ballenas. Como las orcas modernas o los grandes tiburones blancos, pueden haber sido depredadores ápice de sus ecosistemas, pero hasta hace poco ha habido poca evidencia directa de esto. Cuando se descubrió un espécimen del ictosaurio Guizhouichthysaurus en la provincia de Guizhou, en China, en 2010, los investigadores notaron una gran protuberancia de otros huesos dentro del abdomen del animal.

El Universal, (Europa Press),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/megadepredacion-hallan-fosil-de-ictosaurio-que-devoro-reptil-marino>

Los ríos y lagos en Marte se alimentaron por tormentas persistentes

Un nuevo estudio ayuda a reconstruir el clima antiguo de Marte al revelar cuánta lluvia y nieve derretida llenaron los lechos de los lagos y los valles de los ríos hace entre 3 mil 500 y 4 mil millones de años. El estudio publicado en Geology representa la primera vez que los investigadores han cuantificado la precipitación que debe haber estado presente en todo el planeta, y se revela cuando el rover Mars 2020 Perseverance se dirige al planeta rojo para aterrizar en uno de los lechos de los lagos cruciales para esta nueva investigación. El antiguo clima de Marte es un enigma para los científicos. Para los geólogos, la existencia de lechos de ríos y paleolagos (cuencas lacustres de miles de años) pinta la imagen de un planeta con lluvias o deshielos importantes. Pero los científicos que se especializan en modelos climáticos informáticos del planeta no han podido reproducir un clima antiguo con grandes cantidades de agua líquida presente durante el tiempo suficiente para dar cuenta de la geología observada. "Esto es extremadamente importante porque hace 3 mil 500 a 4 mil millones de años Marte estaba cubierto de agua. Tuvo mucha lluvia o nieve derretida para llenar esos canales y lagos", dijo la autora principal Gaia Stucky de Quay, becaria postdoctoral en la Escuela de Geociencias Jackson de la Universidad de Texas. "Ahora está completamente seco. Estamos tratando de comprender cuánta agua había y adónde se fue".

El Universal, (Europa Press),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/los-rios-y-lagos-en-marte-se-alimentaron-por-tormentas-persistentes>