

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 30 de julio de 2020.

---



## **La UAEM en la prensa:**

Estrictos lineamientos para aplicar examen en la UAEM

## **Estatal:**

Signan UTEZ y CEMER convenio de colaboración para proyectos diversos

## **Nacional:**

Descarta UAEMex regresar a actividades presenciales el 3 de agosto

## **Internacional:**

Vacuna contra covid-19 lista para su aplicación en 2021

## La UAEM en la prensa:

### *Estrictos lineamientos para aplicar examen en la UAEM*

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), anunció que implementará lineamientos muy estrictos para la aplicación del examen de ingreso al nivel medio superior y superior, los días 22, 23 y 30 de agosto. La directora general de Servicios Escolares de la UAEM, Dulce Arias Ataide, explicó que se ha trabajado en este tiempo para desarrollar una serie de protocolos de seguridad y protección civil, en conjunto con la Secretaría General para la recepción de los aspirantes, su distribución en el ingreso a los salones, así como la reubicación interna. Los aspirantes deberán acudir con cubrebocas, careta y opcionalmente con googles y guantes, deberán pasar por los filtros sanitarios correspondientes para tomar su temperatura y contestar un cuestionario general sobre su estado de salud, además los salones sólo tendrán acceso para 12 o 20 alumnos, de acuerdo a la dimensión de cada espacio, independientemente de que habrá un mayor número de sedes para cumplir con la recomendación de la sana distancia de 1.80 metros entre cada persona. La aplicación de estos protocolos, ha generado como consecuencia que aumente el número de sedes donde se aplicarán los exámenes y horarios, los cuales estarán especificados en la ficha que cada aspirante deberá presentar el día de la evaluación. En este sentido, la jefa del departamento de Selección y Admisión, Mayra Delgado Villalobos, informó que a partir de la próxima semana se le solicitará a los aspirantes que reimpriman la ficha y verifiquen los datos de dónde deberán presentar el examen, día, hora y la sede de aplicación, además tendrán que firmar una carta responsiva que se anexa al formato y en caso de que sean menores de edad, la firma deberá ser del padre o tutor. Delgado Villalobos agregó que en la parte inferior de la ficha se encontrarán indicaciones importantes, como la recomendación de estar en la sede 90 minutos antes de la hora señalada, con el objetivo de pasar por los filtros sanitarios y revisar que se encuentre en el lugar correcto, "además se anexa a la ficha un código QR, con el objetivo de que el aspirante pueda ubicar su sede por medio de googlemaps". Cabe recordar que para el nivel superior se espera la presencia de 13 mil 379 aspirantes que hicieron su trámite de admisión, que presentarán su examen distribuidos en dos días y dos turnos de aplicación, en tanto que se esperan 4 mil 390 para el nivel medio superior, los cuales estarán distribuidos en un sólo día en dos turnos.

**La Jornada Morelos**, p.11, (Redacción).

### *Viernes, último día para enviar foto para examen de admisión*

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) cerrará el viernes 31 de julio la plataforma para el envío de la fotografía de los aspirantes de nuevo ingreso para los niveles medios superior y superior del ciclo escolar 2020-2021, un trámite obligatorio que aún no cumplen 804 aspirantes. Mayra Delgado Villalobos, titular del departamento de Admisión y Revalidación de la Dirección General de Servicios Escolares de la UAEM informó que a la fecha 556 aspirantes al nivel superior y 248 aspirantes del nivel medio superior aún no entregan la fotografía. Cabe señalar que este trámite es obligatorio para todos los aspirantes que ya cuentan con su ficha definitiva, debido a esa imagen debe ir impresa en el documento con el que los aspirantes se identificarán la fecha y hora del examen de selección, el cual estará indicado en la ficha definitiva que deberán imprimir. "La fotografía será utilizada para su credencial de estudiante en caso de ser aceptado, por lo que debe ser una fotografía nítida, con fondo blanco, rostro descubierto, para las mujeres el cabello largo detrás de los hombros, sin fleco, para los hombres sin barba, y para todos, la fotografía debe ser sin lentes, aretes, gorras, collares u otros accesorios", dijo Delgado Villalobos. Los aspirantes deberán enviar la fotografía al portal superior.uaem.mx o medio.uaem.mx, según el nivel educativo al que aspiran, y luego de 24 horas recibirán una notificación a su correo electrónico en la que se les informa si fue aceptada o no. A los aspirantes que enviaron su fotografía y que no han recibido respuesta en su correo electrónico se les solicita que revisen la página institucional de la UAEM y verifiquen si ya cumplieron con su trámite y de no ser así volver a intentarlo. Cabe señalar que para el presente proceso de admisión solicitaron ficha 17 mil 786 aspirantes. En el nivel superior se tramitaron 13 mil 379 fichas definitivas, entre ellas las de 13 personas con discapacidad que aspiran a ingresar a una licenciatura a través del programa de inclusión de la Unidad para la Inclusión Educativa y Atención a la Diversidad. Para el nivel medio superior fueron cuatro mil 390 registros definitivos, con cuatro personas con discapacidad, aspirantes que también solicitaron apoyo de la unidad de inclusión educativa de la UAEM. La fecha del examen de selección de manera presencial será los días 22 y 23 de agosto para el nivel superior y el 30 de agosto para el nivel medio superior, con dos horarios, uno a las 8:00 horas y el otro inicia a las 15:00 horas.

**La Unión de Morelos**, p.4, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/164760-viernes-ultimo-dia-para-enviar-foto-para-examen-de-admision.html>

### *Clases en la UAEM, el 7 de septiembre*

El ciclo escolar para el nivel medio superior y superior en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) iniciará el próximo 7 de septiembre y concluirá el 18 de diciembre, de acuerdo al calendario dado a conocer por la institución, en el que no hay fecha para el inicio de clases de los alumnos de nuevo ingreso. En

el portal institucional [www.uaem.mx](http://www.uaem.mx), la máxima casa de estudios da a conocer que las actividades académicas del semestre non inician el 3 de agosto próximo y en septiembre iniciarán las clases para los alumnos que cursan de segundo y hasta el noveno semestre, dejando pendiente el inicio de clase de los primeros semestres, tanto de licenciaturas como de preparatorias. El periodo de actividades docentes con los alumnos integra 15 semanas destinadas a clases multimodal, iniciando de manera virtual, lo que - si las condiciones sanitarias lo permiten- se modificará a clases en modalidad híbrida. De acuerdo con el calendario escolar, los días de descanso obligatorio en el siguiente semestre son el miércoles 16 de septiembre y el lunes 16 de noviembre. Por contrato colectivo no habrá actividades académicas ni administrativas el lunes 2 de noviembre próximo. Información recabada por La Unión de Morelos señala que la Secretaría Académica estableció el calendario de actividades académicas a partir del 3 de agosto y del 10 al 14 de agosto se considera la realización de un curso de capacitación a docentes. Del 17 de agosto al 4 de septiembre será el tiempo para la planeación de los cursos, considerando las herramientas tecnológicas, planeación de contenidos, competencias a adquirir y material, así como la propuesta de evaluación, que por la limitación de las semanas de trabajo se ha considerado realizar una evaluación continua con tareas y actividades semanales. Se reitera que la actividad docente será de manera virtual si el semáforo sanitario se encuentra en rojo y en función de las condiciones de salud se establecerá el modelo híbrido, es decir, una parte virtual y otra presencial y únicamente cuando el semáforo esté en verde las clases serán de manera presencial. Respecto de los alumnos de nuevo ingreso, queda pendiente la fecha de inicio de clases, así como la información oficial respecto a la realización o no de cursos de inducción y propedéuticos en cada unidad académica.

**La Unión de Morelos**, p.4, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/164759-clases-en-la-uaem-el-7-de-septiembre.html>

**Diario de Morelos**, p.3, (José Azcárate).

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/edicionImpresa/primera.php?edicion=30-07-2020>

## Estatal:

*Signan UTEZ y CEMER convenio de colaboración para proyectos diversos*

Con el objetivo de brindar mayores oportunidades de desarrollo profesional para los estudiantes de la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos (UTEZ), se llevó a cabo una firma de convenio de colaboración entre esta casa de estudios y la Comisión Estatal de Mejora Regulatoria (CEMER). Así lo dio a conocer la rectora de la universidad, Lucero Robles Espinoza, quien señaló que este convenio permitirá que los estudiantes colaboren con proyectos en programas de mejora regulatoria, así como, la simplificación y modernización de trámites y servicios que se ofrecen a la ciudadanía. En el acto protocolario, que se realizó en las instalaciones de la UTEZ, Robles Espinoza destacó el interés de la dependencia por potenciar las aptitudes y talento de sus estudiantes como eje fundamental de su formación educativa.

**El Regional del Sur**, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/signan-utez-y-cemer-convenio-de-colaboracion-para-proyectos-diversos>

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/firma-convenio-de-colaboracion-utez-y-cemer/>

**Zona Centro Noticias**, (Redacción),

<https://www.zonacentronoticias.com/2020/07/signan-utez-y-cemer-convenio-de-colaboracion/>

*Comparte CCyTEM resultados favorables del proyecto "Ciencia desde tu casa"*

El Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos, a través de las redes sociales del Centro Morelense de Comunicación de la Ciencia (CeMoCC), ha llevado a cabo la transmisión del proyecto denominado "Ciencia desde tu casa", durante el confinamiento por la pandemia del COVID-19 en los meses de mayo, junio y julio; el cual consta de una serie de charlas relevantes en las áreas de ciencia y tecnología. Se busca divulgar la ciencia en medio del distanciamiento social, por esta razón el equipo del CeMoCC utilizó la tecnología digital para acercar temas científicos a las familias morelenses e incluso en otras regiones nacionales y el extranjero; estos temas han sido impartidos por reconocidos investigadores. Los resultados obtenidos demuestran que se han obtenido impactos significativos, ya que se ha logrado tener un buen número de audiencia: en las páginas de Facebook del CCyTEM y CeMoCC los resultados proyectan 717 mil 191 impactos; en Twitter del CCyTEM y CeMoCC han sido 13 mil 144 impactos. Las pláticas con mayor impacto han sido: "Serpientes venenosas de México: venenos y anti venenos" con 46 mil, 622 impactos, "Lactancia materna" con 45 mil ochenta y tres y "Murciélagos: animales sorprendentes" con 27 mil 655 visualizaciones. Este ciclo finalizará el 30 de julio con la distinguida participación de Ana Cecilia Rodríguez González, titular de la Secretaría de Desarrollo Económico y del Trabajo, con el tema "Propiedad Intelectual". Por lo que se invita al público en general para que a las 16:00 horas visiten la página de Facebook del Museo de Ciencias de Morelos y así participar durante la transmisión.

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/comparte-ccytem-resultados-favorables-del-proyecto-ciencia-desde-tu-casa/>

#### **Realiza UTSEM Primer Festival Virtual Gastronómico**

En el marco de las actividades por el octavo aniversario de la fundación de la Universidad Tecnológica del Sur del Estado de Morelos (UTSEM), se llevó a cabo el primer Festival Virtual Gastronómico "Ehecatl", así lo dio a conocer Ángel Ventura Valle, rector de la institución educativa. Mencionó que este festival brinda la oportunidad de que los alumnos puedan interactuar con expertos de varias organizaciones y de diferentes partes de México y España, y se logra intercambiar puntos de vista en materia gastronómica. Este evento fue inaugurado por el rector de la UTSEM y transmitido a través de la plataforma Facebook Live, donde se destacó la participación de los expertos quienes dan a conocer las nuevas tendencias de la gastronomía mexicana a nivel mundial, lo que representa generar mayores y mejores oportunidades de aprendizaje que beneficiaría a estudiantes de gastronomía, turismo y agricultura. En ese sentido, Ángel Ventura Valle hizo una invitación a los estudiantes para crear propuestas en beneficio del valor de la gran gastronomía y el turismo que se oferta en el estado. El Primer Festival Virtual "Ehecatl" busca difundir la riqueza gastronómica morelense y conocer más de las de otros estados; se tendrá una conexión virtual con chefs, investigadores y ponentes de Nayarit, Michoacán, Quintana Roo, entre otros estados. El evento culminará el sábado 01 de agosto, por lo que estudiantes, docentes, chefs y público en general podrán disfrutar de 7 conferencias turísticas-gastronómicas, 2 talleres de cocina, una cata de vino y 5 documentales; todas las actividades serán transmitidas por la página oficial de Facebook de la UTSEM.

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/realiza-utsem-primer-festival-virtual-gastronomico/>

**Zona Centro Noticias**, (Redacción),

<https://www.zonacentronoticias.com/2020/07/realiza-utsem-primer-festival-virtual-gastronomico/>

#### **40% de decesos por covid-19, asociados con diabetes e hipertensión arterial**

En rueda de prensa, Marco Antonio Cantú Cuevas, secretario de Salud, enfatizó que para el Gobierno de Morelos el tema sanitario es prioritario, al tiempo que advirtió que la entidad se encuentra en un nivel de riesgo epidémico alto, por lo tanto, dijo, llevar a cabo eventos masivos es imprudente y atenta contra el bienestar de la población. Respecto a que se lleve a cabo la Feria de Tlaltenango en Cuernavaca, manifestó que de acuerdo a las proyecciones que se han realizado, para el mes de agosto, no se contará con las condiciones adecuadas para este tipo de eventos, por lo que, efectuarla sería exponer a los cientos de personas que participan en esta tradicional festividad. En tanto, Daniel Alberto Madrid González, director de Coordinación y Supervisión de la Secretaría de Salud, informó que a la fecha en Morelos se han confirmado cuatro mil 122 casos de coronavirus COVID-19, 223 activos, descartado cuatro mil 033 y están como sospechosos 611; se han registrado 856 defunciones. Indicó que las principales comorbilidades identificadas en las lamentables defunciones fueron diabetes mellitus e hipertensión arterial con un 40.1 por ciento; obesidad, 21.4; tabaquismo, 9.8; e insuficiencia renal crónica con un 7.9; cabe señalar que algunos pacientes presentan más de un padecimiento.

**La Unión de Morelos**, p.4, (Redacción),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/164758-40-de-decesos-por-covid-19-asociados-con-diabetes-e-hipertension-arterial.html>

**La Jornada Morelos**, p.10, (Redacción).

<https://www.lajornadamorelos.com.mx/sociedad-y-justicia/2020/07/30/24266/morelos-sin-condiciones-para-llevar-cabo-eventos-masivos>

**El Regional del Sur**, p.3 y 4, (Redacción y Guadalupe Flores),

<https://elregional.com.mx/llevar-a-cabo-la-feria-de-tlaltenango-seria-exponer-a-cientos-de-personas-cantu-cuevas>

<https://elregional.com.mx/presentaba-comorbilidad-un-768-por-ciento-de-muertos-por-covid>

**Zona Centro Noticias**, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2020/07/secretaria-de-salud-pide-a-las-autoridades-se-cancele-la-feria-de-tlaltenango-para-evitar-mas-contagios-por-covid-19/>

## **Nacional:**

#### **Descarta UAEMex regresar a actividades presenciales el 3 de agosto**

La Universidad Autónoma del Estado de México no volverá a las actividades administrativas y académicas presenciales el 3 de agosto, como lo tenía previsto, anunció el rector Alfredo Barrera Baca, sino hasta que el semáforo epidemiológico lo permita. "Cuando el regreso se decida se dará aviso en tiempo y forma por los canales de comunicación oficiales de la universidad", precisó. A través de un mensaje publicado en redes sociales, la institución dio a conocer que continuarán con el teletrabajo como lo han hecho hasta el momento, atendiendo las directrices para la organización de la Universidad.

**El Universal**, (Claudia González),

<https://www.eluniversal.com.mx/metropoli/edomex/coronavirus-descarta-uaem-regresar-actividades-presenciales-el-3-de-agosto>

*Invita UABC a realizar en línea el examen de ingreso*

Con la finalidad de proporcionar mayor seguridad y comodidad en la aplicación del examen de ingreso a la Universidad Autónoma de Baja California (UABC) para el ciclo escolar 2020-2 y 2021-1, la institución brinda a los 32,400 aspirantes a ingresar la opción de realizarlo a través de la modalidad en línea. Así lo informó el titular de la Coordinación General de Servicios Estudiantiles y Gestión Escolar (CGSEGE), doctor Luis Enrique Palafox Maestre, quien expuso que con esta opción se busca evitar el riesgo que implica trasladarse y salir de casa durante la actual emergencia sanitaria por COVID-19, ya que incluso hay aspirantes a ingresar de casi todas las entidades del país. Expresó que para aplicar el examen en línea se utilizará un software sofisticado, el cual es empleado por más de 1,500 instituciones educativas de prestigio en todo el mundo, particularmente en los Estados Unidos, y en el último año se empleó para aplicar más de un millón de exámenes. “Es la mejor herramienta que existe para aplicar un examen en línea, no es una herramienta improvisada, por lo que los aspirantes pueden sentirse seguros de su funcionamiento”.

**Campus Milenio**, (Redacción Campus),

<https://suplementocampus.com/universidades-uabc-invita-a-examen-de-ingreso-en-linea/>

*Lanzan convocatoria para construcción de la UNAM, en San Miguel de Allende*

La Secretaría de Infraestructura Conectividad y Movilidad (SICOM), invitó a las empresas constructoras a participar en la licitación pública nacional para ejecutar la primera etapa contemplada en el Plan Maestro de extensión de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), en San Miguel de Allende. La construcción de la primera etapa de la Extensión de la UNAM, en San Miguel de Allende, contempla un edificio que albergará en la planta baja dos policlínicas, además de aulas y módulos sanitarios; en tanto que, la planta alta del mismo edificio dará cabida a más aulas y módulos sanitarios. Además, se realizarán obras complementarias, entre ellas: un cuarto de máquinas, sistema de soporte eléctrico e hidráulico y una cisterna que provea de agua potable a la población estudiantil, académica y personal de apoyo.

**Milenio**, (Milenio Digital),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/san-miguel-allende-lanzan-convocatoria-construccion-unam>

*“Necesitamos más ciencia para ésta y las pandemias silenciosas que nos aguardan”*

La astrónoma Susana Lizano tomó posesión como nueva presidenta de la Academia Mexicana de Ciencias (AMC), después de su vicepresidencia de dos años y en relevo del físico José Luis Morán. El cambio fue parte de la renovación del Consejo Directivo de la Academia, que se lleva a cabo cada dos años y que inaugura a su vez al Año Académico de la institución. El evento que cada dos años se daba cita en las instalaciones de la AMC, y que congrega a la crema y nata de la comunidad científica del país, a los jóvenes académicos premiados por alguno de sus programas y los miembros de nuevo ingreso, así como representantes de gobierno, esta vez se llevó a cabo de forma virtual debido a la emergencia sanitaria. En medio de la pandemia, con falta de presupuesto y con una comunidad científica dividida debido a la política científica adoptada en este gobierno, la astrónoma de la UNAM e integrante de El Colegio Nacional enfrenta el reto de fortalecer a la Academia y sus actividades. Añadió además que debido a la crisis sanitaria, se debe enfatizar, por todos los ámbitos posibles, la importancia de la ciencia en México y el mundo en el desarrollo de vacunas y tratamientos contra COVID-19. “Las medicinas provienen de desarrollos biotecnológicos, así como los aparatos e insumos para atender a pacientes de la tecnología, física de materiales y electrónica, además de los modelos matemáticos que auxilian a los gobiernos en la toma de decisiones y políticas públicas”. De esta forma, ¿cómo puede quedar más claro que la ciencia es una prioridad para México?, cuestionó la científica, claridad también de que se requiere una comunidad científica de excelente nivel para afrontar los retos como el coronavirus y la pandemia, agregó

**La Crónica de Hoy**, (Isaac Torres Cruz),

[https://www.cronica.com.mx/notas-](https://www.cronica.com.mx/notas-necesitamos_mas_ciencia_para_esta_y_las_pandemias_silenciosas_que_nos_aguardan-1160093-2020)

[necesitamos\\_mas\\_ciencia\\_para\\_esta\\_y\\_las\\_pandemias\\_silenciosas\\_que\\_nos\\_aguardan-1160093-2020](https://www.cronica.com.mx/notas-necesitamos_mas_ciencia_para_esta_y_las_pandemias_silenciosas_que_nos_aguardan-1160093-2020)

*Suman 45,361 las muertes por coronavirus en México; hay 408,449 casos confirmados*

La Secretaría de Salud informó este miércoles que ya son 45 mil 361 las personas fallecidas por el nuevo coronavirus SARS-COV-2 en México. Además, los casos confirmados ascendieron a 408 mil 449, de los cuales 48 mil 550 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 89 mil 978. Asimismo, 267 mil 147 individuos se han recuperado del virus. 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 dieciséis millones 558 mil 289, de acuerdo con la Organización Mundial de la Salud.

**El Financiero**, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/suman-45-361-las-muertes-por-coronavirus-en-mexico-hay-408-449-casos-confirmados>

**Excelsior**, (Patricia Rodríguez Calva y Redacción),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-rebasa-los-45-mil-fallecimientos/1396872>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-supera-los-45-mil-muertos-por-coronavirus/1396808>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/suman-408449-los-casos-positivos-de-covid-19-en-mexico/1396806>

**El Economista**, (Redacción),

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Mexico-suma-45361-fallecidos-por-Covid-19-y-408449-contagios-confirmados-20200729-0097.html>

<https://www.eleconomista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-29-de-julio-20200729-0082.html>

*La población no aplica las medidas para evitar contagios: investigador*

El aumento de los contagios del Covid-19 y el reto que enfrenta México ante este panorama es grande, señaló el doctor Samuel Ponce de León Rosales, coordinador del Programa Universitario de Investigación en Salud (PUIS) de la Universidad Nacional Autónoma de México. De acuerdo con información difundida por la casa de estudios, el coordinador de la Comisión Universitaria para la Atención de la Emergencia del Coronavirus refirió que la epidemia involucra a un virus muy transmisible en una ciudad con niveles de densidad y pobreza altos y niveles de educación insuficientes. La articulación de las instrucciones de la salud pública no tienen el efecto que debiera, pues la población no escucha los mensajes que se dan.

**La Jornada**, p.8, (De la redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2020/07/30/politica/008n2pol>

*Ventilación de espacios cerrados debe sumarse a medidas sanitarias contra covid-19*

A las medidas ya establecidas para evitar la propagación del coronavirus SARS-CoV-2 es importante sumar la ventilación de espacios cerrados, ya que la falta de circulación del aire incrementa potencialmente el riesgo de contagios, aseguró el científico del Instituto Politécnico Nacional (IPN), César Hugo Hernández Rodríguez, luego de que la Organización Mundial de la Salud (OMS) reconoció la “evidencia emergente” de la transmisión por aire del virus. En tanto que el Director General del IPN, Mario Alberto Rodríguez Casas, ha señalado que ante esta pandemia por el COVID-19, el Politécnico refrenda su compromiso de poner la ciencia, tecnología e innovación al servicio del país y de su comunidad, a la que nunca pondrá en riesgo, ya que la salud de los politécnicos es la máxima prioridad de la institución. “Aparentemente, el contagio aéreo en espacios abiertos o en sitios cerrados que tienen adecuada ventilación donde se utilizan mascarillas, se respetan el aforo y la sana distancia es mucho menos probable que en lugares cerrados con ventilación deficiente”, añadió el experto en Microbiología de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (ENCB), integrante del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel III.

**Campus Milenio**, (Redacción Campus),

<https://suplementocampus.com/universidades-ipn-ventilacion-de-espacios-contra-covid-19/>

*Presentan estrategia de alimentación saludable*

El gobierno federal anunció la Estrategia de alimentación saludable, justa, sustentable y económica con la que se busca promover y mejorar el bienestar de la población accediendo a comida de mejor calidad, sana y con una producción que no dañe el medio ambiente. Entre los temas prioritarios está la reducción en el consumo de alimentos industrializados y el fomento de productos frescos, sanos, limpios y justos. Con un esfuerzo interinstitucional, en el que participan las secretarías de Salud, Educación, Bienestar, Medio Ambiente, Agricultura y Economía, así como el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), la Procuraduría Agraria, el Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI) y la Procuraduría Federal del Consumidor (Profeco), se impulsará una campaña de comunicación en medios y redes sociales para fomentar una alimentación culturalmente apropiada. En conferencia realizada en Palacio Nacional, el vocero del gobierno federal, Jesús Ramírez Cuevas, explicó los ejes centrales de la estrategia que concibe la alimentación saludable como una tarea de corresponsabilidad entre gobierno, productores y consumidores, quien recordó que en octubre próximo iniciará un nuevo etiquetado frontal de alimentos con el que se busca que la ciudadanía tome decisiones conscientes e informadas.

**La Jornada**, p.8, (Laura Poy Solano),

<https://www.jornada.com.mx/2020/07/30/politica/008n1pol>

## Internacional:

*Vacuna contra covid-19 lista para su aplicación en 2021*

La vacuna contra covid-19 podría iniciar su distribución y aplicación en el 2021, pues se espera que a finales de este año, concluyan las investigaciones y pruebas en humanos, coincidieron en señalar, los laboratorios

AstraZeneca, MSD, Janssen, Pfizer y Sanofi. En una conferencia virtual de prensa, convocada por la Federación Latinoamericana de la Industria Farmacéutica (FIFARMA), Tausif Tosh Butt, vicepresidente de AstraZeneca, señaló que su vacuna estará lista antes de que termine el 2020. La vacuna de AstraZeneca, que pretende ser de una sola dosis y que se desarrolla en colaboración con la Universidad de Oxford, se encuentra en la fase tres de investigación clínica, donde ya se realizan 10 mil pruebas en personas que están participando en Gran Bretaña, 5 mil en Brasil y 30 mil en Estados Unidos. Graciela Morales, Jefe de Asuntos Científicos y Médicos para mercados emergentes de la división de vacunas en Pfizer, indicó que su objetivo es producir 1.3 billones de vacunas. Explicó que en el mes de octubre empezará su producción para tenerlas disponibles a finales de este año y añadió que el reto será definir un mecanismo de distribución equitativa.

**Excélsior**, (Patricia Rodríguez Calva),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/vacuna-contra-covid-19-lista-para-su-aplicacion-en-2021/1396771>

#### *Pfizer y BioNTech inician ensayo de fase final para vacuna experimental contra el COVID-19*

Pfizer y BioNTech anunciaron que comenzaron un ensayo de fase final para su vacuna experimental líder contra el coronavirus y se impusieron el objetivo de presentarlo a revisión regulatoria ya en octubre, uno de los plazos más ambiciosos hasta la fecha. La medida acerca al gigante farmacéutico con sede en Nueva York y a su socio alemán al lanzamiento de una vacuna al mercado, y los posiciona junto a líderes como Moderna, que anunció el lunes que había comenzado su propio gran ensayo de fase final para una vacuna basada en tecnología similar. Pfizer y BioNTech indicaron que habían seleccionado una vacuna experimental líder en un programa de desarrollo más amplio y que procederán con un ensayo de fase final para evaluar la seguridad y eficacia de la vacuna en un régimen de dos dosis. Gobiernos de todo el mundo ahora están intentando asegurar suministros de las candidatas aún experimentales. Todos tienen la esperanza de estabilizar las economías locales y detener la propagación del virus que ha cobrado la vida de más de 650 mil personas en todo el mundo. La semana pasada, Pfizer y BioNTech cerraron un acuerdo de 2 mil millones de dólares con Estados Unidos para el suministro inicial de 100 millones de dosis de una vacuna. El acuerdo fijó un precio máximo de menos de 20 dólares por dosis, lo que probablemente influirá en cuánto cobrarán los demás.

**El Financiero**, (Bloomberg/Riley Griffin),

<https://www.elfinanciero.com.mx/salud/pfizer-y-biontech-inician-ensayo-de-fase-final-para-vacuna-experimental-contra-el-covid-19>

#### *EU supera los 150 mil muertos por covid-19*

Estados Unidos cruzó ayer el umbral de las 150 mil muertes por covid-19, según el conteo de la Universidad Johns Hopkins. El país, que es el más golpeado del mundo tanto en fallecimientos como en contagios, anunció su primera muerte por el nuevo coronavirus a fines de febrero. Desde el inicio de la pandemia ha registrado más de 4.38 millones de infecciones, según datos procesados en tiempo real por la universidad con sede en Baltimore. Con 150 mil 34 muertes, los decesos en Estados Unidos superan ampliamente a las registradas en otros países. Le sigue Brasil, donde el nuevo coronavirus ya provocó la muerte de más de 90 mil personas, según datos divulgados por el Ministerio de Salud. La pandemia ha matado al menos a 661 mil 461 personas en todo el mundo desde finales de diciembre cuando la covid-19 fue detectada por primera vez en China.

**Excélsior**, (AFP y DPA),

<https://www.excelsior.com.mx/global/eu-supera-los-150-mil-muertos-por-covid-19/1396870>

#### *El primer Gran Premio del Fondo Literario Alemán, a Felicitas Hoppe*

La escritora Felicitas Hoppe será honrada con el Gran Premio del Fondo Literario Alemán, que se concede por primera vez, comunicó ayer el jurado en la ciudad alemana de Darmstadt. Las novelas de Hoppe albergan un secreto especial, también lingüístico, añade el texto. El premio, dotado con 50 mil euros (unos 1.3 millones de pesos) surgió para el 40 aniversario del Fondo Literario Alemán a partir del Premio Literario Kranichsteiner. Se entregará en Berlín el 7 de octubre. Debido a la diversidad de su obra, la observación despierta de la autora, la complejidad chispeante de su escritura, se otorga a Felicitas Hoppe el Gran Premio del Fondo Literario Alemán, comunicó el jurado. Con la conversión del Premio Kranichsteiner en el Gran Premio del Fondo Literario Alemán y el aumento de su dotación de 30 mil a 50 mil euros, el Fondo Literario quiere dar a entender que se trata de un acontecimiento importante.

**La Jornada**, p.5, (Dpa),

<https://www.jornada.com.mx/2020/07/30/cultura/a05n1cul>

#### *Hallan restos de estrellas antiguas destruidas por la Vía Láctea*

Un equipo internacional de astrónomos ha descubierto los restos de un grupo de estrellas antiguas destruidas hace más de dos billones de años por el campo gravitatorio de la Vía Láctea, según publica este miércoles la revista "Nature". Los científicos consideran este "cúmulo globular" "sorprendente", pues las estrellas "tiene mucha menos cantidad de elementos pesados que otros racimos similares". De acuerdo con los investigadores, todo apunta a que "la estructura original pudo ser la última de su clase, un cúmulo globular

cuyo nacimiento y vida fue diferente a los de los que permanecen hoy en día". La Vía Láctea alberga en torno a 150 racimos globulares, cada uno de ellos una bola con aproximadamente un millón de estrellas que orbitan en el tenue halo estelar de la galaxia.

**La Crónica de Hoy**, (EFE en Sidney),

[https://www.cronica.com.mx/notas-hallan\\_restos\\_de\\_estrellas\\_antiguas\\_destruidas\\_por\\_la\\_via\\_lactea-1160054-2020](https://www.cronica.com.mx/notas-hallan_restos_de_estrellas_antiguas_destruidas_por_la_via_lactea-1160054-2020)

**El Universal**, (EFE),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/hallan-restos-de-estrellas-destruidas-por-la-lactea>

*Analizar las condiciones de supervivencia humana en Marte, misión de Perseverance*

La NASA comenzará este jueves una misión ambiciosa a Marte, con el lanzamiento del cohete Atlas 5 que llevará al planeta rojo a Perseverance, un robot de última generación, encargado de desplegar un mini helicóptero, probar equipos para futuras misiones humanas y buscar rastros de vida en el pasado. Se trata del noveno viaje de la agencia espacial estadounidense a la superficie marciana. Perseverance se posará en el cráter Jezero, lago extinto de 3 mil 500 millones de años de antigüedad que los científicos sospechan podría contener evidencia de vida microbiana en el pasado de Marte. Es la primera vez en la historia que iremos a Marte con la misión explícita de encontrar vida en otro mundo, sostuvo Jim Bridenstine, administrador de la NASA, en una conferencia de prensa realizada ayer. Moxie (Mars Oxygen In Situ Resource Utilization Experiment) ayudará a prepararse para esas primeras misiones al demostrar que es posible producir oxígeno en Marte a fin de utilizarlo como propulsor para cohetes y para la tripulación cuando pise suelo marciano. Moxie fue propuesto y desarrollado a través de una colaboración entre investigadores del Observatorio Haystack del Instituto de Tecnología de Massachusetts (MIT) y el Departamento de Aeronáutica y Astronáutica de esa institución (AeroAstro), junto con ingenieros del Laboratorio de Propulsión a Chorro de la NASA.

**La Jornada**, p.2, (Reuters y Europa Press),

<https://www.jornada.com.mx/2020/07/30/ciencias/a02n1cie>

*Lo más alto de la meseta antártica, punto ideal para la astronomía óptica e infrarroja*

Según una investigación liderada por la Universidad de Columbia (UBC) Británica, la zona más alta de la meseta antártica puede ofrecer la vista nocturna más clara de las estrellas en la Tierra. La ubicación es uno de los lugares más fríos y remotos de la Tierra. El hallazgo fue publicado en Nature. Un telescopio ubicado en el Domo A podría superar a uno similar colocado en cualquier otro sitio astronómico del planeta, explicó Paul Hickson, de la UBC y coautor del estudio. "La combinación de gran altitud, baja temperatura, largos periodos de oscuridad continua y una atmósfera excepcionalmente estable, hace de ese sitio un lugar muy atractivo para la astronomía óptica e infrarroja.

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

<https://www.jornada.com.mx/2020/07/30/ciencias/a02n2cie>