

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 29 de agosto de 2022.



La UAEM en la prensa:

Inicia rector de la UAEM gestión para el pago de aguinaldos; se requieren 250 mdp

Estatal:

El Ayuntamiento de Cuernavaca participa en la Jornada “Comisionado en tu Plaza” del IMIPE

Nacional:

Regresan a clases más de 34 millones de alumnos desde nivel básico a superior

Internacional:

Descubren una nueva especie de reptil en Puerto Rico, la primera en 85 años

La UAEM en la prensa:

Inicia rector de la UAEM gestión para el pago de aguinaldos; se requieren 250 mdp

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán reveló que requiere de 250 millones de pesos para pagar aguinaldos a los trabajadores para cerrar el año. En entrevista, Urquiza Beltrán afirmó que con los ahorros generados, está garantizado el salario de académicos y administrativos hasta el mes de diciembre. Pero admitió que no hay dinero para el aguinaldo porque son 250 millones de pesos los que se destinan para ese rubro, pero ya inició la gestiones para que el gobierno federal los apoye. Informó que también pedirá al Ejecutivo y Legislativo se autorice el incremento gradual en el presupuesto a la máxima casa de estudios y para el siguiente año sería del 2.9 por ciento. Apuntó que como es gradual esta administración cerraría con un porcentaje del 3.0 por ciento del total del presupuesto lo que ayudará mucho a la UAEM en sus finanzas.

La Crónica de Morelos, (Redacción), 26/8/22,

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/inicia-rector-de-la-uaem-gestion-para-el-pago-de-aguinaldos-se-requieren-250-mdp/>

Lo de Hoy Morelos, p.10, (Sin firma).

La Unión de Morelos, (Tlulli Preciado), 26/8/22,

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/212292-requiere-uaem-de-alrededor-de-250-mdp-para-pago-de-aguinaldos.html>

Mantendrán medidas de protección sanitaria en la UAEM para evitar contagios

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Gustavo Urquiza Beltrán anunció que tras el regreso presencial a clases de los estudiantes del nivel medio y superior, continuarán con todas las medidas y protocolos de seguridad para garantizar la salud de la comunidad universitaria. Además, indicó que de igual manera y como instrucción de los integrantes de la comisión de especialistas que tienen al interior de la máxima casa de estudios de Morelos, continuarán utilizando el uso del cubrebocas, la utilización del gel antibacterial y la sana distancia en los salones.

El Regional del Sur, (Gerardo Suárez), 26/8/22,

<https://www.elregional.com.mx/mantendran-medidas-de-proteccion-sanitaria-en-la-uaem-para-evitar-contagios>

Quadratín Morelos, (Elizabeth Cuevas), 26/8/22,

<https://morelos.quadratin.com.mx/refuerza-uaem-medidas-de-prevencion-al-covid-19-y-viruela-simica/>

Periodismo sin censura, (René Vega), 26/8/22,

<https://www.periodismosincensura.com.mx/previene-uaem-los-contagios-de-covid-19-y-viruela-simica/>

Trabajan CIICAp y Consejo de Ciencia y Tecnología en proyectos conjuntos

El Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Morelos (CCyTEM), realizan actividades conjuntas en temas relacionados con innovación, ciencia, tecnología, transferencia del conocimiento y propiedad intelectual desde el año 2021, las cuales benefician a ambas instituciones, informó Jesús Escobedo Alatorre, director de este centro de investigación. Detalló que en 2018, cuando el CCyTEM y la UAEM firmaron un convenio marco de colaboración, y el 12 de enero de 2021 cuando se firmó uno específico, se han realizado actividades conjuntas para beneficio de los morelenses y la comunidad universitaria relacionadas con docencia, capacitación y transferencia del conocimiento. El director del CIICAp, mencionó que de manera particular la vinculación se ha realizado con la especialidad y la maestría en Comercialización de Conocimientos Innovadores, que han dado como resultado que egresados de estos programas académicos integren consejos de ciencia de otros estados como Tabasco y Veracruz, con quienes ahora se busca firmar convenios de colaboración. “Buscamos crear una red de investigadores e instituciones para la innovación y transferencia del conocimiento, con el CCyTEM nos hemos dado cuenta que hay egresados de nuestros programas en otras entidades y buscamos crear esta colaboración. Con el consejo de Veracruz ya firmamos un convenio y estamos trabajando con otro para Tabasco”, dijo el director. (...)

El Regional del Sur, (Redacción), 26/8/22,

<https://www.elregional.com.mx/trabajan-ciicap-y-consejo-de-ciencia-y-tecnologia-en-proyectos-conjuntos>

Se desiste de las Casas Vega de su juicio de amparo

La candidata a la dirección de la Facultad de Derecho y ciencias Sociales (FDyCS) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) Carlota Olivia de las Casas Vega presentó por escrito el desistimiento del juicio de amparo 90/2021 con número de expediente único nacional: 27946655, promovido en febrero de 2019. En el documento con número de expediente 8/2022 se establece como fecha del Acuerdo 25/08/2022 en el que se lee: “Cuernavaca, Morelos, veinticinco de agosto de dos mil veintidós. Se tiene por recibido el escrito de cuenta, signado electrónicamente por la recurrente Carlota Olivia de las Casas Vega, mediante el cual manifiesta su

voluntad de desistir del recurso de reclamación en que se actúa". (...) Cabe recordar que, en febrero de 2019, De las Casas Vega promovió un amparo indirecto contra la convocatoria para la elección del director o directora de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales que derivó en la resolución de una convocatoria exclusiva para mujeres, así como la implementación de prácticas y normas para lograr la igualdad o equidad sustantiva para las mujeres y evitar su discriminación en el proceso de elección del personal directivo de la facultad. Carlota Olivia de las Casas Vega ha participado en los procesos de elección de director para los periodos 2010-2013; 2013-2016 (en el que fue director Raúl Vergara Mireles); en 2016-2019, en el que fue director Rubén Toledo Orihuela y 2019-2022 en el que promovió el amparo. Se registró también en el presente proceso para el periodo 2022-2025 en el que obtuvo una menor cantidad de votos que las otras tres candidatas que participan.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 27/8/22,
<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/212318-se-desiste-de-las-casas-vega-de-su-juicio-de-amparo.html>

Conocidas, 34 variantes de SARS-CoV-2: investigador

El 60 por ciento de enfermedades infecciosas que se conocen se transmitieron de animales a humanos, afirmó el investigador Mauricio Adrián Orozco Mena, del Instituto Nacional de Cancerología y docente en la Facultad de Ciencias Biológicas (FCB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Durante la conferencia "¿Cuál es nuestra situación actual frente a la Covid-19? ¿Vamos ganando?", el biólogo molecular expuso la forma en la que llegó el virus SARS-CoV-2 al humano. Explicó que por medio de la zoonosis, una enfermedad infecciosa pasa de un animal al humano, y el 60 por ciento de todas las enfermedades que nos afectan, en algún punto de la historia, han sido transmitidas por animales. En el auditorio de la Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAel), el investigador explicó que a pesar de que la Covid-19 es una enfermedad que tiene los mismos síntomas de una gripe, no es tal, ya que se conocen hasta el momento 34 variantes del virus, siendo la ómicron la más agresiva. (...)

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 28/8/22,
<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/212377-conocidas-34-variantes-de-sars-cov-2-investigador.html>

Inauguran exposición de barro de Cuentepec en el Museo Universitario de Arte Indígena Contemporáneo

Con la inauguración de la exposición denominada En Cuentepec, Barro se dice Sokitl, esta mañana se develó la placa que da un nuevo nombre al Museo de Arte Indígena Contemporáneo al denominarlo ahora Museo Universitario de Arte Indígena Contemporáneo, con lo que se le da una mayor identidad a esta sede universitaria y se garantiza el cuidado y preservación del inmueble. Acompañados por autoridades del ámbito de la cultura en el estado, de la propia comunidad universitaria y de las alfareras originarias de la comunidad de Cuentepec, la directora de Cultura de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Karina Castillo Sigüenza y el director del Museo Universitario de Arte Indígena Contemporáneo, Wilfrido Ávila García, develaron la placa conmemorativa y dieron paso a la exposición que marca el inicio de las actividades culturales que a partir de esta fecha y hasta el cierre de año se exhibirán en este recinto para beneficio de todos los morelenses. Sobre estas actividades, Wilfrido Ávila explicó que el cambio de nombre al museo era importante, porque si bien la sociedad consideraba que este centro era parte de la UAEM, se llegó a un acuerdo con la rectoría para agregarle el nombre de universitario, porque forma parte del patrimonio de la UAEM y es necesario cuidar y preservar. "Con este cambio de nombre, se estará dando una mayor atención a los espacios académicos y culturales que forman parte de la institución, buscando sobre todo generar una mayor identidad al museo", expresó. En lo que respecta a la exposición denominada En Cuentepec, Barro se dice Sokitl, comentó que fue un trabajo que inició desde hace ocho años para traerla a Morelos y hoy se concretó para exhibirla por primera vez en la entidad, en donde además, se da la oportunidad a la comunidad de Cuentepec, principalmente por el bilingüismo que mantienen desde los niños hasta los ancianos. (...)

Presente Morelos, (Staff), 27/8/22,
<https://presentemorelos.com/local/inauguran-exposicion-de-barro-de-cuatepec-en-el-museo-universitario-de-arte-indigena-contemporaneo/>

Destino cinematográfico en Morelos

El creciente interés de los turistas en visitar los lugares en los que se han filmado películas y series ha abierto una oportunidad de desarrollar nuevos destinos ligados con producciones audiovisuales. Este fenómeno ha crecido en todo el mundo y representa una importante alternativa para diversificar la oferta turística. Películas y series lanzadas en plataformas se han convertido en temas de interés para un sector de usuarios, sobre todo cinéfilos que aspiran a seguir los recorridos de sus personajes y conocer las locaciones donde se filmaron las tramas. Se estima que unos 80 millones de viajeros en el mundo eligen un destino que busca la experiencia cinematográfica. Inclusive ya existe una catalogación de las diferentes tipologías que puede tener el turismo cinematográfico. Por la tradición fílmica de Morelos, por su diversidad y riqueza de espacios y recursos patrimoniales, se hace viable y necesario abrir un destino cinematográfico que desarrolle esta modalidad vinculada a un Museo de Cine en Cuernavaca. Este proyecto estaría vinculado al Museo del Cine de

Cuernavaca a fin de lograr una ruta más amplia que se iniciaría con la visita al propio Museo para luego recorrer alguna de las rutas del destino cinematográfico que podrían incluir Cuernavaca, Jonacatepec, Tepoztlán, Cuautla y Tlayacapan. (...) El proyecto está pensado de manera escalable siendo lo más viable iniciar con el Archivo de la Memoria Audiovisual que contaría con la primera colección de cine documental aportada por el Festival de la Memoria y algunos documentalistas que han expresado su interés en donar copias de sus obras. A esto se suma la investigación realizada por Berenice Fregoso, Gerardo Gama y Eduardo Espinosa del documento Cien años de cine en Morelos 1920-2020, que seguramente veremos publicado en el año 2023, con el fin de recuperar la memoria histórica, conservar el patrimonio filmico y desarrollar turismo cinematográfico en Morelos.

La Unión de Morelos, (Alejandra Islas Caro, profesora investigadora de la Escuela de Turismo, UAEM), 28/8/22,

<https://www.launion.com.mx/blogs/turismo/noticias/212375-destino-cinematografico-en-morelos.html>

Editorial: Facultad de Derecho

La Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la UAEM ha sido noticia recurrente desde que el Poder Judicial federal intervino para salvaguardar los derechos de una académica que fue relegada de los procesos para elegir a quien deba ocupar la dirección de esa unidad académica. Esa defensa jurídica sentó un precedente al obligar a la institución a nombrar a una mujer, dentro de un proceso de elección indirecta cuyas etapas previas ya se han cumplido. Falta ver la forma en que la máxima autoridad, el Consejo Universitario, resuelve la elección, tal y como le corresponde hacer. Por lo pronto, la judicialización del proceso interno llevó a la Facultad a situarse en un papel que corresponde a los tiempos que corren.

La Unión de Morelos, (Redacción), 27/8/22,

<https://www.launion.com.mx/opinion/editorial/noticias/212335-facultad-de-derecho.html>

Estatal:

El Ayuntamiento de Cuernavaca participa en la Jornada “Comisionado en tu Plaza” del IMIPE

La transparencia en el ejercicio público y el uso de los recursos, son la base del Ayuntamiento de Cuernavaca como un compromiso y convicción que sostendrá la administración municipal, aseguró el alcalde José Luis Urióstegui Salgado, al inaugurar la Jornada “Comisionado en tu Plaza” convocada por el Instituto Morelense de Información Pública y Estadística (IMIPE) en Plaza de Armas de la capital del estado. En presencia de comisionadas y comisionados, titulares y representantes del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI), del Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios (Infoem), del Instituto de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Guerrero (ITAIGro), el presidente municipal de Cuernavaca resaltó que el acceso a la información no tan solo es un deber de la autoridad, sino un derecho de la ciudadanía. En presencia del rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) Gustavo Urquiza Beltrán, la rectora de la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ) Sandra Robles Espinoza y del presidente magistrado del Tribunal de Justicia Administrativa, Joaquín Roque González Cerezo, el presidente municipal de Cuernavaca señaló que ya no son tiempos de que las autoridades continúen con prácticas discrecionales en el ejercicio público, que pierdan su tiempo distrayéndose en cosas banales o superfluas que no ayudan al bienestar de la población, destacando el compromiso de estas instituciones con la transparencia. (...)

Radio Fórmula Morelos, (Miguel Ángel Cervantes), 27/8/22,

<https://www.radioformula.com.mx/morelos/2022/8/27/el-ayuntamiento-de-cuernavaca-participa-en-la-jornada-comisionado-en-tu-plaza-del-imipe-729381.html>

Antes de regresar a clases, se registran 365 nuevos casos de Covid-19 en Morelos

La Secretaría de Salud informó este domingo en un comunicado que a la fecha en Morelos se han estudiado 352 mil 427 personas, de las cuales se han confirmado 88 mil 835 con coronavirus Covid-19; 404 están activas y se han registrado 5 mil 317 defunciones. Los nuevos pacientes son 365 personas de esta cifra, 206 son mujeres de Atlalahucan, Ayala, Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Jojutla, Jonacatepec, Miacatlán, Ocuituco, Pachuca, Puente de Ixtla, Temixco, Tepalcingo, Tetela del Volcán, Tlaltizapán, Tlaquiltenango, Tlayacapan, Totolapan, Xochitepec, Xoxocotla, Yautepec, Yecapixtla, Zacatepec, Zacualpan de Amilpas, Villa de Guerrero en Estado de México, alcaldías de Xochimilco y Benito Juárez, en Ciudad de México; las cuales se encuentran en resguardo domiciliario. También, 159 hombres de Amacuzac, Ayala, Cuautla, Cuernavaca, Emiliano Zapata, Jiutepec, Jojutla, Puente de Ixtla, Temixco, Tepoztlán, Tetela del Volcán, Tlaltizapán, Tlaquiltenango, Tlayacapan, Totolapan, Xochitepec, Xoxocotla, Yautepec, Yecapixtla, Zacatepec, alcaldía Álvaro Obregón en Ciudad de México San Lucas Tecopilco, en Tlaxcala; los cuales están en aislamiento domiciliario. En tanto, no se registraron defunciones durante las últimas 24 horas. La institución mencionó que, de los 88 mil 835 casos confirmados, 89 por ciento están recuperados, 5 por ciento está en aislamiento domiciliario, mientras que el 6 por ciento lamentablemente ha fallecido.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/antes-de-regresar-a-clases-se-registran-365-nuevos-casos-de-covid-19-en-morelos/>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/212385-en-morelos-88-835-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-5-317-decesos.html>

Nacional:

Regresan a clases más de 34 millones de alumnos desde nivel básico a superior

Para el ciclo educativo 2022-2023, que inicia hoy, la Secretaría de Educación Pública (SEP) informó que se espera que 24 millones 479,952 alumnos de educación básica regresen a unos 232,966 planteles escolares de todo el país. Sumando las cifras de los niveles básico, medio superior, superior y normales, que estima la SEP, la matrícula total de alumnos en el país, para el ciclo escolar 2022-2023, asciende a 34.9 millones de estudiantes, 2.1 millones de docentes y más de 260,000 centros educativos públicos y privados.

El Economista, (Redacción),

<https://www.economista.com.mx/politica/Regresan-a-clases-mas-de-34-millones-de-alumnos-desde-nivel-basico-a-superior-20220828-0079.html>

La Jornada, p.13, (De La Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2022/08/29/politica/013n1pol>

UNAM lleva a México a la Luna: Participa en lanzamiento de Artemis I

El canciller Marcelo Ebrard informó que México participará en la misión que busca llevar una nave tripulada nuevamente a la Luna, en 2024. Según el funcionario, "México está preparando varios posibles experimentos para contribuir en esto: la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) va a la cabeza con el proyecto interrobot Colmena, que podría ser incluido en esta misión para 2024". Con este proyecto, la universidad busca enviar a la superficie lunar cinco microrobots para estudiar las estructuras de la Luna, por lo que estos aparatos funcionarán como los "exploradores y mineros" del satélite, según la UNAM. Ebrard aseguró que "somos el país número 14 en materia aeronáutica, aeroespacial, y vamos en rumbo a ser el número 12. Hoy somos el número seis en producción de automóviles, y se espera que la industria aeronáutica mexicana llegue a estándares parecidos en la próxima década". El secretario informó que México trabaja de la mano con la NASA "en el proyecto de desarrollo de los nanosatélites de nueva generación denominados AztechSat, coordinados por la Agencia Espacial Mexicana". El anuncio lo dio el canciller tras informar que asistirá este lunes al lanzamiento de la Misión Artemis 1, después de que México fue invitado por la vicepresidenta de Estados Unidos, Kamala Harris.

El Financiero, (Pedro Hiriart),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2022/08/29/mexico-presente-en-mision-a-la-luna/>

Excélsior, (enrique Sánchez),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/ebrard-asistira-este-lunes-a-la-nasa-para-lanzamiento-de-artemis-i/1535996>

Alumnos de El Mexe exigen clases presenciales y reabrir el internado

A fin de exigir que se reactive el sistema de internado, inicio de clases presenciales y entrega de sus instalaciones originales, alumnos de la normal Luis Villareal El Mexe instalaron un plantón a las afueras de la institución y decretaron la toma pacífica del viejo casco de hacienda que por décadas sirvió de rectoría a la normal. Integrantes del Comité Ejecutivo Estudiantil (CEE), de la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación (CNTE) y de la Asamblea Ciudadana de Francisco I Madero, señalaron que pese a la promesa del presidente Andrés Manuel López Obrador de reabrir El Mexe, sólo se ha hecho de manera parcial, debido a los obstáculos del gobierno de Hidalgo. Un miembro del CEE exigió que la Secretaría de Educación Pública de Hidalgo (SEPH) y la Universidad Politécnica de Francisco I Madero (UPFIM), les informen el contenido de un comodato que ambas instituciones firmaron el 11 de agosto, a fin de dar un espacio para clases y actividades a El Mexe.

La Jornada, p.26, (Juan Ricardo Montoya), 28/8/22,

<https://www.jornada.com.mx/2022/08/28/estados/026n1est>

Enrique Alfaro instala apoyo para la infraestructura educativa de la UdeG

Con el objetivo de apoyar la infraestructura educativa de la UdeG, el gobernador del estado de Jalisco, Enrique Alfaro, da inicio al programa "obras son amores". Para la implementación de dicho programa, que consiste en finalizar las obras inconclusas que hay en todos los centros educativos de la Universidad de Guadalajara, se han destinado un total de 228 millones de pesos, mismos que se irán distribuyendo de acuerdo a las remodelaciones que se deban hacer en cada plantel. En la primera intervención de "obras son amores" que se

realizó en el Centro Universitario Valles, dentro del municipio de Ameca, se hizo una inversión de 11 millones de pesos, de los 44.5 que se tienen presupuestados para este centro educativo.

Milenio, (Miguel Fernando Valle), <https://www.milenio.com/politica/comunidad/udeg-enrique-alfaro-instala-apoyo-infraestructura-educativa>

La Jornada, p.26, (Juan Carlos G. Partida), 28/8/22,
<https://www.jornada.com.mx/2022/08/28/estados/026n2est>

Milenio, (Redacción y Roberto Hurtado), <https://www.milenio.com/politica/comunidad/enrique-alfaro-responde-supuestas-amenazas-cuvalles>

La Crónica de Hoy, (Alberto García y Redacción), 26/8/22,
<https://www.cronica.com.mx/estados/gobierno-jalisco-demuestra-obras-son-amores.html>
<https://www.cronica.com.mx/academia/enrique-alfaro-amenaza-universitarios-udeg-senalan.html>

Estudiantes de doctorado del IPICYT participaron en el Concurso 3MT Virtual

El Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica (IPICYT) llevó a cabo el concurso institucional 3MT (Tesis en Tres minutos) con la participación de 12 estudiantes de los Doctorados en Nanociencias y Materiales, Ciencias Ambientales, Ciencias en Biología Molecular y Geociencias Aplicadas. El certamen se realiza en coordinación con el Consejo Mexicano de Estudios de Posgrado (COMEPO). Esta actividad consiste en una presentación oral por parte de estudiantes de doctorado, en la que apoyados únicamente con una lámina digital, dan a conocer al público en general y un jurado no especializado, su trabajo de investigación, su importancia y el impacto en la sociedad. El concurso nació en el 2008 en la Universidad de Queensland en Australia y actualmente se realiza en más de 900 universidades e institutos del mundo y tiene el objetivo de fortalecer entre los estudiantes sus habilidades académicas y su capacidad de comunicarlas.

La Crónica de Hoy, (Redacción), 26/8/22,
<https://www.cronica.com.mx/academia/estudiantes-doctorado-ipicyt-participaron-concurso-3mt-virtual.html>

Ciclotrón de la UNAM ha atendido a más de 60 mil pacientes en 20 años

Este año, la llamada Unidad PET/Ciclotrón –un tomógrafo que sirve para ofrecer diagnósticos sobre diversas enfermedades con alta precisión y sin métodos invasivos– cumplió 20 años de labor ininterrumpida en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), durante los cuales se ha atendido a más de 60 mil pacientes. Así lo indicaron los especialistas responsables de la operación de dicho aparato, quienes destacaron que el PET/Ciclotrón es una herramienta única en su tipo en América Latina, cuyos principales usuarios son pacientes de escasos recursos que no podrían costearse este servicio en hospitales privados. En conferencia de prensa, Rosa María Wong Chew, jefa de la subdivisión de investigación clínica de la Facultad de Medicina de la UNAM, subrayó que en las dos décadas de operación de este equipo se ha atendido a más de 61 mil personas y se han producido más de 250 mil dosis de radiofármacos para estudios de Tomografía por Emisión de Positrones (PET, por sus siglas en inglés).

La Jornada, p.11, (Fernando Camacho Servín), 28/8/22,
<https://www.jornada.com.mx/2022/08/28/politica/011n2pol>

Desarrollan en Chapingo biodigestor de nopal para alimentar ganado

Investigadores de la Universidad Autónoma Chapingo (UACH) desarrollaron un biodigestor de nopal, que puede servir de complemento alimentario para ganado ovino y porcino, así como para conejos y aves. Francisco Javier Macías Rodríguez, investigador del Centro Regional Universitario Centro Norte de la UACH, con sede en el municipio de Morelos, Zacatecas, aseguró que el producto es amigable con el medio ambiente, pues para su elaboración se utilizan cantidades mínimas de agua, lo que lo hace viable para zonas áridas o que padezcan sequías críticas. En entrevista, informó que con este proyecto se agrega proteína al ganado en etapas de aguda falta de agua como las que son recurrentes en el estado de Zacatecas, donde es normal que lleguen a pasar nueve meses sin lluvias. Explicó que el biodigestor de nopal es resultado de una investigación que se inició hace unos 10 años y culminó con un proceso de enriquecimiento proteico. Tratamos que el nopal se use de esa forma, pues es una planta nativa de México, no exótica, lo único que requiere es la lluvia y cada año cortaremos las pencas, comentó Macías.

La Jornada, p.25, (Javier Salinas Cesáreo), 28/8/22,
<https://www.jornada.com.mx/2022/08/28/estados/025n2est>

Programa mexicano de reconocimiento facial será usado por empresa mundial

Con el objetivo de tener avatares o humanos virtuales hiperrealistas, la empresa multinacional de videojuegos y programas de inteligencia artificial Epic Games, seleccionó el proyecto de reconocimiento facial por computadora del profesor mexicano Carlos Vilchis, del Tecnológico de Monterrey, para mejorar el desempeño y toma de decisiones de sus personajes o avatares, a partir de la interpretación de reacciones y emociones de otros participantes virtuales. El profesor mexicano, que labora en el Campus Estado de México del Tec, ha fundado con su proyecto la start-up mexicana, con el nombre Eugenia, que es única en su tipo en idioma español. Epic Games es una de las empresas de videojuegos con más experiencia en el mundo. Fue fundada

hace 31 años y tiene su sede en Carolina del Norte, Estados Unidos. En el mundo de los videojuegos es conocida por haber creado un motor de juego que permite al usuario mirar los escenarios en primera persona con alta calidad. Ese motor, llamado Unreal engine hizo muy populares a videojuegos que han generado millones de dólares en ventas como Gears of war y Fortnite. En junio de 2020, la compañía financiera Bloomberg informó que Epic se estaba acercando a una valoración de 17 mil millones de dólares.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), 27/8/22,

<https://www.cronica.com.mx/academia/programa-mexicano-reconocimiento-facial-sera-usado-empresa-mundial.html>

¿Viajar más rápido que la luz? Científico explica este concepto

A partir de que Albert Einstein publicó en 1905 su Teoría de la Relatividad Especial, el hecho de que nada puede viajar más rápido que la luz se ha constituido en parte integral de nuestra visión del Universo, afirmó el investigador del Instituto de Ciencias Nucleares (ICN) de la UNAM, Miguel Alcubierre Moya. El límite de velocidad es de un año luz por año, mientras que la luz se mueve a 300 mil kilómetros por segundo. "En la vida cotidiana esta velocidad es prácticamente infinita", agregó. Al ofrecer la plática Más rápido que la luz, como parte de las charlas remotas de divulgación del ICN, el físico teórico abordó nociones generales de la relatividad, como la que señala que el concepto se refiere a que el movimiento siempre "es relativo" a algo. No hay movimiento absoluto en el Universo, así como tampoco reposo absoluto.

Milenio, (Milenio Digital), 28/8/22,

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/viajar-rapido-luz-cientifico-explica-concepto>

Violencia en Zacatecas: Suspenden clases presenciales ante inseguridad

Ante los incidentes de inseguridad presentados días previos al regreso a clases, suspenden clases presenciales y tomarán clases virtuales en la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ) y educación básica de municipios como Valparaíso. A través de un comunicado, el rector de la UAZ, Rubén Ibarra Reyes dio a conocer la determinación de regresar a clases de manera virtual, y no presencial como se tenía planeado en los niveles de secundaria, preparatoria y licenciatura. Ibarra Reyes señaló que, con el fin de salvaguardar la seguridad e integridad de la comunidad universitaria, se suspenderán las actividades académicas presenciales este lunes 29 de agosto del presente, realizándose éstas de manera virtual.

El Herald de México, (Estefanía Herrera),

<https://heraldodemexico.com.mx/nacional/2022/8/28/violencia-en-zacatecas-suspenden-clases-presenciales-ante-inseguridad-434710.html>

Número de casos de Covid-19 en México al 28 de agosto de 2022

La Secretaría de Salud presentó su reporte técnico diario sobre el avance de la pandemia en el país, en el que detalló la cifra de contagios nuevos de Covid-19 y el número de defunciones. Número de casos positivos confirmados por día en México: 1,212. Número de defunciones confirmadas por día en México por Covid: 2. Número total de casos positivos confirmados en México: 7,014,510. Total de defunciones confirmadas en México por Covid: 329,390.

El Economista, (Redacción),

<https://www.economista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-28-de-agosto-de-2022-20220828-0081.html>

Internacional:

Descubren una nueva especie de reptil en Puerto Rico, la primera en 85 años

Una nueva especie de reptil fue encontrada en Puerto Rico, el primer descubrimiento de este tipo en la isla en más de 85 años, anunció este sábado la bióloga puertorriqueña que lideró la investigación, Alondra M. Díaz Lameiro. Se trata de una salamandrita de monte y mar, también conocida como gecko, media luna o tijo, que sería la décima especie de reptil endémica en ser descrita en el archipiélago borincano. Díaz Lameiro, catedrática auxiliar del Departamento de Biología del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) de la Universidad de Puerto Rico (UPR), nombró la nueva especie *Sphaerodactylus verdelizicola*. El nombre fue elegido para honrar la alegórica melodía "Verde Luz", en la que su autor Antonio (El Topo) Cabán Vale describe las bellezas del monte y mar de la isla, según el comunicado de la UPR.

La Crónica de Hoy, (EFE en San Juan), 27/8/22,

<https://www.cronica.com.mx/academia/descubren-nueva-especie-reptil-puerto-rico-primera-85-anos.html>

Recreación de 130 mil años de dietas de mamíferos muestra crisis de biodiversidad

Una investigación publicada en la revista 'Science' ofrece la imagen más clara hasta ahora de las consecuencias prolongadas de la disminución de los mamíferos terrestres en las redes alimentarias durante los últimos 130.000 años. "Mientras que alrededor del 6% de los mamíferos terrestres se han extinguido en ese tiempo, estimamos que más del 50% de los eslabones de las redes alimentarias de los mamíferos han desaparecido --afirma el

ecólogo de la Universidad Rice (Estados Unidos) Evan Fricke, autor principal del estudio--. Y los mamíferos con más probabilidades de declinar, tanto en el pasado como en la actualidad, son clave para la complejidad de las redes alimentarias de mamíferos".

La Crónica de Hoy, (Europa Press), 27/8/22,

<https://www.cronica.com.mx/academia/recreacion-130-mil-anos-dietas-mamiferos-muestra-crisis-biodiversidad.html>