

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE PRENSA
Ciudad Universitaria, 29 de mayo de 2019.



La UAEM en la prensa:

A revisión aumento de matrícula en la UAEM para reconocer plazas docentes

Estatal:

Alianzas de INEEA contra rezago educativo

Nacional:

Peligra la nómina de la ANUIES; le adeudan subsidio federal

Internacional:

Estadounidense que estudia migraciones gana Princesa de Asturias de las Ciencias Sociales

La UAEM en la prensa:

A revisión aumento de matrícula en la UAEM para reconocer plazas docentes

Acudió el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, a reunión de trabajo en la Dirección General de Educación Superior Universitaria (DGESU) de la Secretaría de Educación Pública para participar en el seguimiento al análisis del incremento de la matrícula escolar y avanzar con ello en el proceso de revisión y actualización del subsidio federal que actualmente reciben. Ello permitirá el reconocimiento de la plantilla laboral que el conlleva, y enfatizó el rector la importancia de que la SEP reconozca las horas de docencia que se incrementaron en los últimos cinco años, derivado del crecimiento de la matrícula, recursos que forman parte del déficit estructural de la UAEM. Gustavo Urquiza expresó su interés por que la UAEM cuente con los recursos necesarios para atender los compromisos de fin de año; reiteró el cumplimiento de las medidas de austeridad a las que se ha sometido la institución para hacer que rinda el presupuesto, reconoció la buena voluntad de los sindicatos Administrativo y Académico, así como de todos los universitarios para lograr una estabilidad financiera, que le permitan continuar con sus tareas sustantivas de la mejor manera. El rector estuvo acompañado del coordinador general de Planeación y Administración, Álvaro Zamudio Lara y Eugenia Rubio Cortés, directora general de Administración de la UAEM, quien estuvo a cargo de presentar la situación económica de la institución, así como los avances en el anexo de ejecución 2019 del subsidio ordinario federal. Urquiza Beltrán, agradeció el apoyo y acompañamiento que desde el año pasado ha brindado a la UAEM el Subsecretario de Educación Superior, Luciano Concheiro Bórquez, así como de la titular de la Dgesu, Carmen Rodríguez Armenta y su equipo de trabajo, también reconoció el acompañamiento de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) a través de su secretario general, Jaime Valls Esponda. La titular de la DGESU, Carmen Rodríguez, al finalizar la reunión, entregó al rector de la UAEM los resultados del diagnóstico integral realizado por el equipo de trabajo de la SEP, la ANUIES y la Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior (Amocvies), así como la ficha diagnóstico a la UAEM.

El Regional del Sur, p.9, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/a-revision-aumento-de-matricula-en-la-uaem-para-reconocer-plazas-docentes>

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/142160-busca-uaem-que-sep-pague-nomina-de-200-academicos.html>

La Jornada Morelos, p.6, (Dulce Maya).

El Sol de Cuernavaca, p.2, (Sin firma),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/negocia-rector-de-uaem-recursos-para-docentes-3686455.html>

Llama UAEM a denunciar

La secretaria general de la UAEM, Fabiola Álvarez Velasco, informó que cuentan con un protocolo de atención a víctimas, y convocó a la comunidad estudiantil a denunciar los hechos y no dejarlo entre comentarios de pasillo o en redes sociales. El protocolo, dijo, está diseñado para trabajar sobre: violencia de género, acoso laboral y violencia por acoso escolar, y de acuerdo a las denuncias que se presenten se creará un comité especializado para atender la situación y ayudar a los estudiantes. Dijo que se ha implementado una campaña de difusión para que los alumnos conozcan que existe el protocolo y acudan a denunciar en la Procuraduría de los Derechos Académicos. La secretaria convocó a la comunidad estudiantil a denunciar, pues aseguró que en diversas ocasiones no denuncian por temor o críticas. “Estamos trabajando en este protocolo para el beneficio de toda la comunidad universitaria y la sociedad, es importante que se hagan las denuncias porque muchas veces queda como comentario de pasillo”, afirmó Fabiola Álvarez.

Diario de Morelos, p.2, (José Azcárate),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/afirma-uaem-que-tiene-protocolo-de-atenci-n-v-ctimas-llama-denunciar>

Universidad pide recursos a municipios

Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), hizo un exhorto a los presidentes municipales para que colaboren con la máxima casa de estudios morelense y entreguen los recursos que por ley deben aportar a la institución y que ya recaudan. “La UAEM juega un papel importante en Morelos, la mitad de la población de los jóvenes en edad de estudiar quieren hacerlo en nuestras aulas”, dijo. Agregó que a cinco meses de las nuevas administraciones municipales, sólo los gobiernos de Emiliano Zapata y Jojutla han entregado los recursos en cumplimiento de la ley, no obstante, dijo entender la situación financiera por la que atraviesan los municipios y espera que en cuanto tengan la posibilidad se pongan al corriente con sus aportaciones para la UAEM. Gustavo Urquiza explicó que dichas aportaciones generan un beneficio directo a los municipios y puso como ejemplo a Jiutepec en donde de manera colaborativa se diseñó un programa de apoyo a la población infantil, mediante la apertura de un Centro de Atención en el que participan estudiantes de noveno semestre de la licenciatura en Comunicación Humana.

La Jornada Morelos, p.6, (Redacción).

Jóvenes, necesarios para lograr la paz

Ante la incertidumbre y el miedo que genera la inseguridad en Morelos, estudiantes de la UAEM organizaron dos conferencias con el objetivo de avanzar en la pacificación del estado, a través de la participación activa de los jóvenes. El presidente de la Escuela de Técnicos Laboratoristas, Gerardo Arturo López Guadarrama, aseveró que con esta actividad, creada junto con Alfonso Peña Jiménez, pretenden dejar de lado pensamientos entre la comunidad de que sólo el Gobierno debe emprender acciones a favor de la seguridad, ya que la sociedad en general y en especial los jóvenes pueden emprender el cambio. De una idea sale otra y así como nosotros empezamos dando estas conferencias para que los jóvenes se lleven algo, así queremos seguir con más conferencias de temas que nos puedan beneficiar. En la sociedad de ahora necesitamos algo que nos llene, llame y algo que nos una a los jóvenes y como universitarios a hacer un bien por la sociedad. Ambas conferencias se realizaron en el Auditorio Emiliano Zapata del campus Chamilpa; la primera, con la ponente Yasmín Martínez Benítez, sobre el empoderamiento no sólo a nivel personal sino también a favor del estado, mientras que la última con el conferencista, Martín Núñez.

El Sol de Cuernavaca, (Susana Paredes),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/jovenes-necesarios-para-lograr-la-paz-3686307.html>

Recibe UAEM a estudiantes de Costa Rica

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) a través de la Escuela de Turismo, es la anfitriona del IV Simposio UNA-UAEM: Por la Igualdad, la Equidad y la No violencia de Género, un espacio de colaboración e intercambio académico con la participación de 46 estudiantes de la Universidad Nacional (UNA) de Costa Rica recibidos hoy en el auditorio del Instituto de Ciencias de la Educación (ICE). Norma Angélica Juárez Salomo, coordinadora general de la visita UNA-UAEM, explicó que este simposio forma parte de un convenio de colaboración entre ambas instituciones para que estudiantes costarricenses presenten proyectos de turismo que han realizado en las zonas de Liberia, Nicoya y Sarapiquí, lugares de donde son originarios. En esta ocasión el tema es Por la Igualdad, la Equidad y la No violencia de Género, “que se enfoca al trabajo en comunidades con proyectos rurales eco turísticos, con el cuidado al medio ambiente y cada uno desde sus enfoques defiende el entorno y el planeta tierra”, dijo Juárez Salomo. Destacó que además de la gira, los profesores investigadores de ambas instituciones desarrollan proyectos conjuntos en temáticas sobre parques nacionales y entornos rurales, mediante estudios comparados para defender los proyectos ecológicos desde la equidad; además anunció que este 29 de mayo visitarán el Bosque de los Hongos Azules de la comunidad de Santa María donde realizarán talleres culturales. Gerardo Gama Hernández, director de la Escuela de Turismo de la UAEM, destacó que Morelos y todo México cuenta con una gran riqueza en materia turística, con paisajes naturales, balnearios, gastronomía, sitios arqueológicos y de arquitectura religiosa, por lo que invitó a sus pares académicos y estudiantiles de Costa Rica para que los conozcan y disfruten. Finalmente, la Escuela de Turismo entregó un reconocimiento a la académica Elena Dorado Mayorga, por su invariable apoyo, impulso y respaldo para el fortalecimiento de los lazos de colaboración entre la UAEM y la Universidad Nacional de Costa Rica.

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/05/recibe-uaem-a-estudiantes-de-costa-rica/>

Reconoce Congreso local mérito académico de Patricia Ceballos

Laura Patricia Ceballos Giles, directora de la Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAel) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), recibió el Premio Estatal de Contadores Públicos “Fernando Diez Barroso 2019” en la categoría de mérito académico, en el marco del Día Estatal del Contador Público, que entregó en sesión solemne la LIV Legislatura del Congreso del estado de Morelos este 25 de mayo. “Este reconocimiento es un logro de todos los que conforman la comunidad universitaria particularmente de nuestra Facultad de Contaduría, Administración e Informática, y que fue recibido con el entusiasmo de más de 200 catedráticos y más de 3 mil estudiantes que la conforman”, dijo Ceballos Giles. “Estamos muy orgullosos porque es un logro universitario, que se ve reflejado en el trabajo, la pasión, la entrega y el compromiso de todos los que conformamos la gran familia de la FCAel de la UAEM”, dijo Laura Patricia Ceballos. Las y los diputados de la LIV Legislatura del congreso local, entregaron una medalla conmemorativa, un reconocimiento y un estímulo económico a los ganadores en las diversas categorías, quienes fueron seleccionados por el Consejo de Premiación y la Comisión de Hacienda, Presupuesto y Cuenta Pública. En la categoría de Mérito en el Ejercicio del Servicio Público, el premio fue para María Cristina Hernández Díaz; por Mérito en el Ejercicio de la Contabilidad en los Municipios del estado, Órganos Constitucionales Autónomos y Órganos Autónomos, el ganador fue Germán Domínguez Gómez; y por Mérito en el Ejercicio Libre Profesional de la Contabilidad y Lucha Social, recibió esta distinción José Luis Flores Servín.

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/05/reconoce-congreso-local-merito-academico-de-patricia-ceballos/>

Amplía UAEM capacidad de velocidad en sus servicios de Internet

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) está en proceso de migración de una velocidad de conexión a Internet de 5 a 10 gigabytes por segundo, con lo que se convertirá en la única institución en Morelos en proporcionar el servicio de datos abiertos de manera gratuita con esa capacidad para los estudiantes y académicos, informó Miguel Ángel Córdova Serrano, director de Plataformas Tecnológicas adscrita a la Dirección General de Tecnologías de la Comunicación e Información. En el marco de una conferencia ofrecida a estudiantes del Instituto Tecnológico de Zacatepec (ITZ) que visitaron la UAEM este 27 de mayo, Miguel Ángel Córdova informó cuál es la infraestructura tecnológica, principalmente el Centro de Datos con que cuenta la máxima casa de estudios morelense, construida con las normas más innovadoras. Córdova Serrano destacó la importancia de la vinculación entre los directivos y docentes del ITZ y la UAEM para que los estudiantes realicen visitas guiadas y conozcan el área de Tecnologías de la Comunicación e Información de la Universidad como parte de su formación académica. En la charla anunció que la UAEM se encuentra en proceso de migración a mayores capacidades, al convocar mediante licitación pública la renovación del contrato de servicio de Internet comercial, pues a diferencia del año anterior, actualmente la institución cuenta con más edificios y usuarios que requieren un servicio veloz y actualizado. Miguel Ángel Córdova agregó que la UAEM es la primera institución en Morelos en contar con un canal de conexión con esta capacidad y velocidad que la ubica a la par de empresas que venden servicios de Internet como Telmex o Alestra. “Una de las características que distinguen al servicio de Internet que proporciona la Universidad es que la navegación es abierta, sin limitaciones para los estudiantes y docentes, esto sin desatender las medidas de seguridad pertinentes además de contar con los equipos necesarios para identificar aquellos sitios que representen un riesgo informático”, puntualizó el director de Plataformas Tecnológicas.

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/05/amplia-uaem-capacidad-de-velocidad-en-sus-servicios-de-internet/>

Finaliza la Copa Venados de Taekwondo

A lo largo del mes, la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) ha desarrollado una serie de competencias dentro de la Copa Venados para impulsar el deporte. En esta ocasión fue el turno del Taekwondo, torneo que se desarrolló el pasado fin de semana en las instalaciones del Polideportivo uno de la máxima casa de estudios. En la competencia se contó con la participación de 380 competidores en diversas categorías, provenientes de la Ciudad de México, Oaxaca, Guerrero, Puebla y Estado de México. La Copa por escuelas fue otorgada a las tres mejores del torneo, siendo Tigres Blancos de la Ciudad de México representada por Israel López, dejando en la segunda posición a Titanes del estado de Puebla de Gabriela Hernández y finalmente, UTEZ Taekwondo de Miguel Ángel, que ocupó la tercera plaza. Al respecto, Carlos Escobar, jefe del departamento de actividades deportivas de la UAEM, comentó sobre la importancia de continuar realizando estas actividades deportivas. “Es la casa del Taekwondo (la UAEM) y el orgullo de ser universitario es implementar esta parte formativa y Copa Venados ya en su número 13, me ha tocado organizarlas desde la primera vez y es un gran compromiso”. s el peso de todos los deportes y en este caso le estamos dando valor a los niños con las escuelas formativas y que ellos puedan conocer el arte marcial competitivo en todas sus etapas”, finalizó.

La Jornada Morelos, p.11, (Mitza Pérez).

Medida necesaria

El intento de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos por crecer con el uso de sus recursos propios a la espera de que el gobierno federal cubriera finalmente esos costos no tuvo un resultado feliz, y es el origen de la deuda estructural que ahoga a la institución. Sin embargo, esa forma de actuar se tradujo en la ampliación de la matrícula escolar, la creación de centros de investigación y unidades académicas que beneficiaron a la entidad. El gobierno federal debería actuar congruentemente con lo que pregona y asumir los costos de operación que le corresponden, para liberar a la UAEM de cargas que no le corresponden y que hoy le agobian.

La Unión de Morelos, p.,2, (Editorial),

<https://launion.com.mx/opinion/editorial/noticias/142179-medida-necesaria.html>

Breverías Culturales - Jamás llegarán a viejos

Presentación Editorial “Signos de Espera” de Víctor Argüelles, con los comentarios de Daniel Olivares Viniegra y Hortensia Carrasco en el auditorio de la Facultad de Artes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos a las 13:00 horas, entrada libre. “Filosofía Política: de la δημοκρατία a Trump”, Cuarto Coloquio de Estudiantes de Filosofía; en esta ocasión la discusión se centrará en la filosofía política y su aplicación al mundo contemporáneo; en el auditorio César Carrizales de la Torre de Rectoría de la UAEM, Campus Chamilpa. La primera Mesa Estudiantil con la participación de Edgar Daniel Montes Saucedo, Carlos Daniel Aguilar Gallegos, Emiliano Peláez Castañeda, modera Iván Meléndez Portillo, de 9:00 a 10:20 horas; Segunda Mesa Estudiantil con la participación de Ángel Abraham Macías Peralta, Milca Yamilet Mancera Nava, José

Gabriel Medina Arroyo, Daniela Sandoval Gómez, de 10:40 a 12:00 horas y Presentación de libro "Philipp Mainländer. Actualidad de su pensamiento", con los comentarios de Arnold Hernández Díaz, Marillen Fonseca Analco, Oscar Fernando Burgos Cruzm, modera Itzel Jacqueline Hernández de la Cruz a las 12:20 horas.
El Regional del Sur, p.13, (Bonifacio Pacheco),
<https://elregional.com.mx/breverias-culturales-jamas-llegaran-a-viejos>

Estatal:

Alianzas de INEEA contra rezago educativo

Con el objetivo de ampliar la cobertura educativa en favor de jóvenes y adultos que acuden a las unidades operativas a cursar educación básica gratuita, el Instituto Estatal de Educación para Adultos (INEEA Morelos) continúa con la firma de convenios con diversos municipios. La directora general Grethel Streber, informó que a partir del presente año se inició con las firmas, las cuales ya suman 24; en cada una, los titulares aceptaron cumplir con los acuerdos, bases y acciones establecidas. Detalló que los convenios se han firmado con 17 ayuntamientos: Temixco, Puente de Ixtla, Zacatepec, Huitzilac, Ocuilco, Emiliano Zapata, Yecapixtla, Atlalahucan, Ayala, Mazatepec, Amacuzac, Axochiapan, Tlaltizapán, Cuernavaca, Jiutepec, Tetela del Volcán y Xochitepec; con 5 instituciones educativas: UPEMOR, CECyTE, UTEZ, CONALEP y CBTA 154, así como con la organización civil Ave Fénix y el Centro Penitenciario Femenil número 16.
La Jornada Morelos, p.7, (Redacción).

Nacional:

Peligran la nómina de la ANUIES; le adeudan subsidio federal

Personal de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), está en riesgo de no recibir el pago correspondiente a la segunda quincena de mayo, debido a que la agrupación no ha recibido el subsidio federal para cubrir la nómina correspondiente a las últimas cinco quincenas, y el crédito solicitado para pagar a sus empleados ya se le agotó. Así lo informó la propia ANUIES a sus trabajadores, en un comunicado interno fechado el pasado 23 de mayo. De acuerdo con la asignación de recursos del Programa Apoyo a Centros y Organizaciones, la asociación tiene asignado un monto de 118 millones 230 mil 356 pesos para 2019. En el comunicado, dirigido a todo su personal, la ANUIES informa que para mantener la operación ha recurrido a créditos bancarios. Sin embargo, advierte que el techo de crédito con el que se cuenta ha sido agotado ya. Asimismo, se compromete a hacer el mayor de los esfuerzos para solucionar la posible falta de pago de la quincena que tendrá que ser depositada hoy, y adelanta que se mantendrá informados a los trabajadores sobre la nueva fecha de pago para la segunda quincena de mayo. Unos 140 empleados podrían verse afectados ante esta situación.

Excelsior, (Laura Toribio y Abraham Nava),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/peligran-la-nomina-de-la-anui-es-le-adeudan-subsidio-federal/1315542>

Gobiernos deben admitir incremento a recursos para universidades: rector de la UAEMex

El rector de la Unidad Académica Profesional de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex), Alfredo Barrera Baca, expresó que con las reformas constitucionales que señalan el acceso universal y la gratuidad a la educación superior, los gobiernos federal y estatal tienen que reconocer la necesidad de incrementar los subsidios para la universidad pública, por lo que descartó un próximo incremento a las colegiaturas. En compañía del gobernador del Estado de México, Alfredo del Mazo, el rector de la máxima casa de estudios del Estado de México, expresó que las universidades también tienen que hacer su parte, con un esfuerzo por mejorar los ingresos propios y reducir el gasto. Luego de la inauguración del auditorio de la Facultad de Artes y la entrega a la comunidad universitaria de obras por 60 millones de pesos, el rector Barrera, confió en que se recupere el equilibrio financiero de la institución y agregó que se exploran los mecanismos para solventar el adeudo con el Issemym. Se refirió también a la nueva legislación para la UAEMex, que se analiza en la Cámara de Diputados del Estado de México y agregó que si bien en un inicio hubo diferencias con la bancada de Morena, ahora existe un trato cordial y respetuoso, que permite anticipar una reforma que sirva y se adapte a la realidad de la comunidad universitaria.

La Crónica de Hoy, (Concepción González Tenorio),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1120704.html>

Jóvenes rechazados por la UAEMex tendrán espacio en universidades estatales

El gobernador del Estado de México, Alfredo del Mazo Maza informó que la administración estatal abrirá espacios en planteles de nivel superior adscritos a la Secretaría de Educación Estatal para recibir a los jóvenes que no lograron ingresar a la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMéx). Durante la entrega del Auditorio de la Facultad de Artes de la UAEMex, en Toluca, el Ejecutivo estatal indicó que son más de 6 mil 100 jóvenes que tienen la posibilidad de ingresar a algún plantel del sistema educativo estatal, e

indicó que desde el inicio de su administración, uno de los objetivos fue impulsar acciones que garanticen la inclusión educativa.

El Universal, (Claudia González),

<https://www.eluniversal.com.mx/metropoli/edomex/jovenes-rechazados-por-la-uaem-tendran-espacio-en-universidades-estatales>

Esta semana, decreto para crear el sistema de universidades

El gobierno federal constituirá un organismo descentralizado que se hará cargo del manejo de fondos para el Sistema de Universidades Públicas Benito Juárez, que ya cuenta con 7 mil 575 alumnos, 459 docentes y tendrá 100 planteles. El presidente Andrés Manuel López Obrador firmará esta semana el decreto respectivo. Firmo esta semana el decreto, anunció el presidente Andrés Manuel López Obrador durante la conferencia matutina en la que se presentó un avance de los programas de becas, apoyos para estancias infantiles y del sistema de esas escuelas. El mandatario resaltó que en su sexenio se pretende que el Sistema de Universidades Públicas Benito Juárez cuente con al menos 300 mil alumnos para atender la demanda de las zonas más marginadas, donde no existen escuelas de educación superior. Raquel Sosa, coordinadora del sistema de Universidades Públicas Benito Juárez, informó que habrá varios tipos de planteles dependiendo de su capacidad para recibir jóvenes. Las sedes que recibirán 320 alumnos tendrán un costo de 7.2 millones; los que podrán matricular 640 estudiantes, costarán 10.9 millones, y los de 960, 17.4 millones de pesos.

La Jornada, p.12, (Enrique Méndez),

<https://www.jornada.com.mx/2019/05/29/politica/012n1pol>

Milenio, (Omar Brito),

<https://www.milenio.com/politica/universidades-del-bienestar-seran-como-otra-unam-dice-amlo>

La Crónica de Hoy, (Daniel Blancas Madrigal),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1120697.html>

Sin transparencia, plan del gobierno para las Universidades del Bienestar

A casi seis meses del arranque de las Universidades para el Bienestar Benito Juárez García, el programa estrella del gobierno federal no cuenta con la suficiente transparencia y certidumbre para sus estudiantes. Con un presupuesto de mil millones de pesos, no existe claridad sobre los criterios para el ingreso de los estudiantes, planes ni validación de estudios; tampoco hay información sobre cuál es el perfil de los docentes y las prestaciones laborales. Raquel Sosa Elízaga, encargada del Sistema de Universidades Públicas Benito Juárez, explicó ayer en la conferencia mañanera que hasta ahora cuentan con 83 sedes abiertas y aún quedan pendientes 18 en todo el país, es decir, serán 101. La ex secretaria de Desarrollo Social en el gobierno de Andrés Manuel López Obrador en Ciudad de México defendió que no se trata de universidades tradicionales, sino de planteles donde se impartirá una sola carrera acorde con las necesidades de la comunidad

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/sin-transparencia-plan-del-gobierno-para-las-universidades-del-bienestar>

Expertos de la UNAM patentan fórmula que protege hígado de pacientes con VIH

Dos investigadores del Instituto de Fisiología Celular (IFC) de la UNAM, obtuvieron la patente de una novedosa formulación química que protege el hígado de pacientes infectados con VIH/sida y lo regenera. Rolando Hernández Muñoz y Armando Butanda Ochoa combinaron concentraciones de Zidovudina (AZT), el medicamento más popular en el tratamiento contra el VIH/sida, con adenosina (ADO), compuesto que protege al hígado y lo ayuda a regenerarse. Esta combinación es una opción terapéutica para proteger a pacientes de daños colaterales causados por fármacos antirretrovirales. Los expertos esperan el financiamiento de una empresa farmacéutica para lograr un medicamento que pueda transferirse a la industria. Por más de 30 años, Hernández ha realizado trabajo experimental en laboratorio, y ha logrado identificar que la ADO protege al hígado frente al daño producido por cirrosis y otras enfermedades hepáticas. En una investigación conjunta, Hernández y Butanda (médico el primero y químico el segundo) combinaron concentraciones de AZT y ADO, y demostraron que su acción conjunta puede representar una opción terapéutica que protege al hígado de pacientes con VIH/sida ante daños secundarios por medicación con antirretrovirales, a largo plazo. Esos resultados motivaron la obtención de la patente "Composición farmacéutica de adenosina y antirretrovirales para el tratamiento de daño hepático", ante el Instituto Mexicano de Protección Industrial (IMPI), y ahora buscan continuar la investigación en un protocolo con pacientes humanos en alguna institución del sector salud.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/expertos-de-la-unam-patentan-formula-que-protege-higado-de-pacientes-con-vih>

Excélsior, (EFE),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexicanos-crean-formula-que-protege-higado-de-pacientes-con-vih/1315480>

La Jornada, p.36, (Arturo Sánchez Jiménez),

<https://www.jornada.com.mx/2019/05/29/sociedad/036n1soc>

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1120668.html>

El Universal, (Notimex),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/salud/unam-obtiene-patente-para-proteger-higado-en-pacientes-con-vih>

Investigadores de la UNAM crean proteínas contra la listeriosis

Investigadores de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) desarrollaron proteínas para frenar el crecimiento de la bacteria patógena *Listeria monocytogenes*, la cual puede causar listeriosis, una infección que puede llevar a la muerte, informó este martes la institución. Maricarmen Quirasco Baruch, académica de la Facultad de Química, explicó en un boletín que las proteínas que desarrollaron los universitarios podrán ser utilizadas para la limpieza de comedores industriales y espacios donde se realiza la ordeña para preparar productos lácteos. Esto debido a que la bacteria que produce la enfermedad está presente en todas las áreas donde se procesan alimentos y puede transmitirse a los humanos a través de productos lácteos, pescados, embutidos y vegetales contaminados.

Milenio, (EFE),

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/unam-crea-proteinas-para-combatir-la-listeriosis>

Desconoce UAM monto y número de becas que podrá otorgar en 2020

Aunque el monto de las becas a los alumnos de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) no variará este año, tras la emisión de las próximas convocatorias aún se desconoce el número de los apoyos que se otorgarán, pues ello dependerá de la disponibilidad presupuestal que tenga la casa de estudios. Hasta el tercer trimestre de 2018, la población atendida por la UAM a través del Programa Nacional de Becas era de 13 mil 704 estudiantes, según información de la propia institución, que tiene actualmente una matrícula de casi 48 mil alumnos de licenciatura y posgrado. Óscar J. Comas Rodríguez, coordinador de Información Institucional de la UAM, señaló que el presupuesto universitario 2019 para este rubro es de 160.3 millones de pesos, más un monto de 21 millones de remanente de 2018, derivado de aquellos alumnos que tenían becas y se dieron de baja o que dejaron de cumplir los requisitos establecidos. Informó que tras un primer análisis, ningún estudiante que durante 2018 haya tenido alguno de los 17 tipos de becas que otorga la UAM se quedará sin ella en el presente año, aun con los cambios en las reglas de operación fijados por la Secretaría de Educación Pública.

La Jornada, p.37, (José Antonio Román),

<https://www.jornada.com.mx/2019/05/29/sociedad/037n2soc>

De prepa, los mejores 'cobradores' de becas

Los estudiantes de nivel bachillerato son quienes cobran más puntualmente las becas entregadas por el Gobierno federal. Del universo de 3 millones 154 mil 262 de becas que se tienen como meta, ya se ha dispersado el pago mediante tarjetas bancarias al 97 por ciento de los estudiantes. De ellos, ya la han cobrado el 82 por ciento de los alumnos, es decir, 2.5 millones. Respecto a los estudiantes de universidad, se tiene contemplado un universo de 300 mil alumnos de escuelas de nivel superior que sean de escasos recursos, de zonas marginadas y que no sean atendidos por el sistema de universidades Benito Juárez. De ellos, se han dispersado las becas en el 89.03 por ciento de los casos, es decir, a 267 mil alumnos. De los beneficiarios que ya cuentan con el recurso, lo han cobrado 131 mil, es decir, el 49.03 por ciento. De la meta total de 300 mil becas a estudiantes universitarios que se planteó el gobierno, el porcentaje de alumnos que ya han cobrado su beca es del 43 por ciento.

Excélsior, (Arturo Páramo),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/de-prepa-los-mejores-cobradores-de-becas/1315410>

Internacional:

Estadounidense que estudia migraciones gana Princesa de Asturias de las Ciencias Sociales

El sociólogo y demógrafo estadounidense de origen cubano, Alejandro Portes, fue reconocido con el Premio Princesa de Asturias de las Ciencias Sociales, por sus investigaciones sobre las migraciones, anunció la fundación que otorga los galardones. El trabajo a lo largo de cuatro décadas de Portes, de 75 años, ha ayudado a conocer y entender la adaptación de los inmigrantes en sus países de destino, y en concreto el concepto de "enclave étnico", en torno al que se crean comunidades de compatriotas hispanos en Estados Unidos. Con eso y la noción de "asimilación segmentada", Portes "ha esclarecido las condiciones bajo las que los flujos migratorios pueden resultar beneficiosos, tanto para los inmigrantes como para los países de

acogida”, señaló en su acta el jurado. En el campo de la integración, Portes publicó investigaciones sobre las segundas generaciones de inmigrantes y la dificultad de adaptación de los hijos de aquellos, con escaso nivel educativo y dificultad para regularizar su situación. Miembro de varias instituciones académicas de prestigio en el campo de la sociología, el investigador recibirá una escultura y 50 mil euros (55 mil dólares), con los que los Princesa de Asturias reconocen a los premiados en ocho categorías. Los galardones se entregan en la ciudad de Oviedo, en el norte de España, a finales de año. La Fundación Princesa de Asturias, que lleva el título de la heredera al trono de España, anunció seis de los premios de este año. El próximo mes se fallarán los galardones de Investigación Científica y Técnica y Concordia.

El Financiero, (AP),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/princesa-de-asturias-va-a-estudioso-de-migraciones-de-eu>

Caída de 80% de la pesca mundial alerta sobre la crisis de los recursos marinos

Un análisis de los datos mundiales sobre flota pesquera encontró que ésta se ha duplicado en tamaño en 65 años, pero la captura cayó más de 80 por ciento. Publicado en *Proceedings*, de la Academia Nacional de Ciencias de Estados Unidos, el estudio realizado por investigadores de la Universidad de Tasmania, en Australia, y CSIRO halló que la flota creció de 1.7 millones de embarcaciones en 1950 a 3.7 millones en 2015. Sin embargo, a pesar de la mejor tecnología y la mayor motorización, los buques pesqueros modernos toman sólo una quinta parte de la captura por unidad de esfuerzo (CPUE) que se logró en la década de 1950. Yannick Rousseau, estudiante de Instituto de Estudios Marinos y Antárticos (IMAS) de la Universidad de Tasmania, y CMS Australia, quien dirigió el estudio, sostiene que los hallazgos reflejan una creciente presión sobre los recursos marinos y una caída en la abundancia de peces.

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

<https://www.jornada.com.mx/2019/05/29/ciencias/a02n1cie>

Descubren microorganismos en el entorno más extremo de la Tierra

Un equipo internacional de científicos descubrió microorganismos ultrapequeños en uno de los entornos más extremos del planeta: el volcán de Dallol, al norte de la región de Afar (Etiopía), un hallazgo que puede ser clave para entender los límites de la habitabilidad en la Tierra y fuera de ella. El descubrimiento, publicado ayer en *Nature Scientific Reports*, fue liderado por científicos del Centro de Astrobiología, un centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), dedicado a la investigación astrobiológica. La región geotérmica de Dallol, situada en la depresión de Dankil, se encuentra a una profundidad de entre 124 y 155 metros por debajo del nivel del mar y está considerada uno de los ambientes más extremos de la Tierra y el más caluroso del planeta. En ese lugar, liderados por Felipe Gómez, del Centro de Astrobiología, los investigadores encontraron unas estructuras ultrapequeñas enterradas dentro de depósitos minerales que son la primera prueba de la existencia de vida en esta región. “Describimos por primera vez la evidencia morfológica y molecular de nanomicroorganismos termo-haloacidófilos (amantes de la alta temperatura, de la alta salinidad y presencia de sales y metales; y de muy bajos valores de pH) en este novedoso ambiente multiextremo”, detalla Gómez.

La Crónica de Hoy, (EFE),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1120562.html>

Crean licenciatura para entrenar perros

Una licenciatura de cuatro años en “adiestramiento y manejo canino”, se abrirá oficialmente en los próximos meses en la Universidad Estatal de Nueva York en Cobleskill. En los últimos años ha aumentado la demanda de perros entrenados para detectar amenazas a la seguridad. Varias instituciones entregan certificados de entrenamiento y por lo menos una pequeña escuela privada, la Universidad Bergin de Estudios Caninos en Pennngrove, California, otorga un título en manejo de perros. Pero el programa de Cobleskill es más ambicioso en su alcance. El profesor Stephen Mackenzie, quien ha entrenado a perros de unidades militares y policiales durante 40 años, y ha escrito manuales profesionales sobre el tema, dijo que desarrolló la licenciatura debido a que hay una demanda alta de canes, que puedan detectar explosivos tras los atentados del 11 de septiembre de 2001. La necesidad por los perros de servicio para ayudar a las personas que padecen estrés postraumático, o una movilidad limitada, también ha crecido debido a que los militares empezaron a regresar de sus puestos en Irak y Afganistán. Además, hay una creciente demanda por perros entrenados para ayudar a la gente con autismo, trastornos convulsivos, diabetes, problemas de visión o audición y una gran variedad de otros padecimientos.

Excelsior, (Imagen/Pixabay),

<https://www.excelsior.com.mx/trending/crean-licenciatura-para-entrenar-perros-quieres-estudiar/1315417>

Tenemos la excusa perfecta para que vayas a Chile: un eclipse solar

Si te perdiste el eclipse solar de 2017, o si quieres repetir la experiencia, estás de suerte. Otro fenómeno similar ocurrirá pronto y esta vez deslumbrará a Sudamérica. El 2 de julio, partiendo en la costa de Nueva Zelanda, el eclipse solar alcanzará su punto máximo unos mil kilómetros al norte de la Isla de Pascua, según

Alex Young, científico experto de la NASA. Zonas de Chile y Argentina estarán en el camino y el eclipse se podrá ver de manera parcial en Ecuador, Brasil, Uruguay y Paraguay si el clima lo permite. Se espera que dure cuatro minutos y 33 segundos en su punto máximo, por sobre los dos minutos y 40 segundos de 2017. Quiso la suerte (y el cosmos) que Chile, uno de los únicos lugares en la Tierra desde donde se puede ver el eclipse en su totalidad, resulte ser uno de los mejores países para observar estrellas del mundo. Puedes visitar la pequeña ciudad de Vicuña, hogar de cinco observatorios con clima casi perfecto (poca humedad y cielos increíblemente claros) y el lugar de nacimiento de la poeta Gabriela Mistral. El Observatorio Cancana, el Observatorio del Pangué y el Observatorio Mamalluca en Vicuña están abiertos para observar estrellas.

El Financiero, (Bloomberg/Claire Ballentine),

<https://www.elfinanciero.com.mx/buena-vida/tenemos-la-excusa-perfecta-para-que-vayas-a-chile-un-eclipse-solar>