

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 08 de octubre de 2019.



La UAEM en la prensa:

Exhorta rector a diputados a discutir aumento presupuestal para UAEM

Estatal:

Rally latinoamericano de innovación

Nacional:

Universidades y diputados organizan convención en busca de más recursos

Internacional:

Universidades de élite de EU piden a la Corte Suprema proteger a “soñadores”

La UAEM en la prensa:

Exhorta rector a diputados a discutir aumento presupuestal para UAEM

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) hizo un exhorto al Congreso de Morelos para la construcción de un consenso parlamentario que permita aprobar la modificación del artículo 121 de la Constitución Política del estado, con el objetivo de incrementar en medio punto porcentual -es decir, pasar del 2.5 al 3.0- el cálculo del presupuesto para la máxima casa de estudios del total del Presupuesto de Egresos del Estado para el ejercicio fiscal 2020. A través de un comunicado dirigido a la comunidad universitaria y a la sociedad morelense, el rector Gustavo Urquiza Beltrán dio a conocer que la UAEM es respetuosa de todas las expresiones de los integrantes del Poder Legislativo local. Expone que la UAEM tiene presencia en 22 municipios, con más de 43 mil estudiantes inscritos, que representan el 50 por ciento de la matrícula total en el nivel superior del estado, "por lo que requiere de las condiciones financieras que le permitan hacer viable la consolidación de su función social". En el documento, la UAEM manifiesta disposición de diálogo abierto e institucional con las diferentes comisiones legislativas que tienen bajo su ámbito de deliberación y dictamen de los asuntos relacionados con la educación y el presupuesto de egresos del estado. Además afirma que ha privilegiado la optimización de sus recursos económicos y financieros, bajo los principios de transparencia y rendición de cuentas, y argumenta los compromisos de la reestructuración financiera y el acuerdo por el que se establecen las bases de austeridad y racionalidad de los recursos otorgados por la Secretaría de Educación Pública (SEP) relativos a los 408 millones de pesos extraordinarios con los que pudo solventar el pago de prestaciones y salarios de diciembre del año pasado. En el comunicado, la UAEM manifiesta su confianza en que con base en "la deliberación racional y abierta sobre los asuntos de interés público" será posible construir un consenso parlamentario que permita aprobar la modificación constitucional para que un mayor número de jóvenes que tienen el derecho a la educación media superior y superior, la tengan de calidad.

La Unión de Morelos, p.9, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/148957-exhorta-rector-a-diputados-a-discutir-aumento-presupuestal-para-uaem.html>

El Regional del Sur, p.4, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/la-uaem-abierta-al-dialogo-que-beneficie-asignacion-presupuestal>

La Jornada Morelos, p.11, (Dulce Maya).

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/10/autoridades-de-la-uaem-emiten-comunicado-respecto-al-presupuesto-solicitado-a-diputados-del-congreso/>

La Crónica de Morelos, (Noticias de Morelos),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/promueve-rector-gustavo-urquiza-acercamiento-con-el-congreso-para-analizar-subsidio-a-la-uaem/>

Respalda FEUM paro de labores mañana en universidades

"El tema de la lucha universitaria no sólo le corresponde a los trabajadores, sino también a los alumnos, pues estamos viviendo momentos muy complicados, con escasez de becas de movilidad, de ausencia de apoyo para nuestros grupos artísticos, deportivos, culturales", sostuvo Erik González García, presidente de la Federación de Estudiantes Universitario de Morelos (FEUM). En ese sentido, consideró una acción legítima el paro de labores convocado por la Confederación Nacional de Trabajadores Universitarios (Contu) para mañana, en protesta por el bajo presupuesto, que impide mejorar las condiciones de las universidades públicas del país. "Los vamos a apoyar el 9 de octubre, los apoyaremos con lo que sea necesario, respaldaremos el paro de labores, un paro a nivel nacional, pues algunas universidades están en riesgo". Cabe recordar que los sindicatos integrados a la Confederación Nacional de Trabajadores Universitarios acordaron en su asamblea extraordinaria realizar un paro nacional de instituciones el 9 de octubre, debido a los recortes que han sufrido las universidades y los problemas financieros que enfrentan diez de ellas, las cuales no tendrán recursos para pagar a sus trabajadores en la primera quincena de octubre. Además programaron una serie de acciones para lograr que se incrementen los presupuestos y se apoye a las instituciones con problemas financieros. González García explicó que el respaldo no significa convocar a abandonar las aulas. Por el contrario, pues el sindicato independiente de trabajadores académicos anunció que se presentarán a las aulas a explicar la situación, además, dijo, hay maestros que no pertenecen al sindicato y están obligados a impartir clases

La Unión de Morelos, p.9, (Salvador Rivera),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/148958-respalda-feum-paro-de-labores-manana-en-universidades.html>

Refuerzan medidas de seguridad

Las unidades académicas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) deberán contar con planes de Protección Civil; los directivos tendrán que efectuar nuevas normas y realizar una serie de

modificaciones a su programa interno de Protección Civil. A través del Consejo Universitario se aprobó la modificación al reglamento general de Protección Civil, seguridad y asistencia de la UAEM, en donde se actualizaron algunas normas, de acuerdo a las circunstancias de las unidades académicas y centros de investigación. Cuauhtémoc Altamirano Conde, director de Protección y Asistencia de la Máxima Casa de Estudios, explicó que tras esta modificación los directivos deben establecer un programa de Protección Civil, integrar brigadas con trabajadores y desarrollar acciones en materia de protección y asistencia. Indicó que, a través de esto, buscan tomar medidas preventivas que ayuden a disminuir los riesgos entre la comunidad universitaria, tanto en incidencias por efectos naturales como provocadas por las personas. “A partir de la entrada en vigor de este nuevo reglamento todos los directores tendrán que estar conscientes de que la norma los obliga a generar elementos de Protección Civil y de seguridad, además de realizar actividades en materia de asistencia”, comentó en entrevista. Agregó que todos los directores tienen que cumplir, y desde la dirección de Protección y Asistencia podrán asesorarlos para el desarrollo de los programas, a fin de que puedan ejecutarlos de manera correcta, y salvaguardar la integridad de los comunidad escolar y trabajadores. **Diario de Morelos**, p.6, (José Azcárate).

Rumbo a la consolidación el Centro de Investigación Transdisciplinar en Psicología

Bernarda Téllez Alanís, directora del Centro de Investigación Transdisciplinar en Psicología (CITPSi) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), rindió hoy su tercer y último informe de actividades al frente de esta unidad académica, en donde destacó el camino hacia la consolidación de su quehacer. El rector Gustavo Urquiza Beltrán, destacó que el CITPSi se encuentra fortalecido, ya que cuenta con una planta académica consolidada, que realiza investigación de beneficio a la sociedad, es formadora de recursos humanos especializados y brinda servicios de calidad. Urquiza Beltrán afirmó que el 80 por ciento de los profesores investigadores de tiempo completo del CITPSi están reconocidos por el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y el 100 por ciento cuenta con el perfil deseable del Programa para el Desarrollo Profesional Docente Superior (Prodep), además de sus tres cuerpos académicos consolidados de los cinco con que cuenta, “estas cifras nos dan una clara idea del crecimiento y consolidación del centro”. El rector Gustavo Urquiza, reconoció a la directora Bernarda Téllez y su equipo de trabajo por los indicadores de calidad presentados y aseguró que los logros alcanzados suman para hacer de la UAEM una universidad de excelencia. Durante su informe, Bernarda Téllez detalló que el CITPSi atiende a una matrícula de 32 estudiantes de doctorado, con un porcentaje muy alto de eficiencia terminal y fue 2018 el año con más número de alumnos de nuevo ingreso. También resaltó que esta unidad académica se ha caracterizado por dar servicios de calidad a la población en temas de neuropsicología, salud mental, clínica del sueño y autismo, dando consulta a poco más de 400 personas de las cuales 300 se quedaron en tratamiento, además de alrededor de mil 200 personas que han recibido capacitación en alguna temática. La directora del CITPSi, cuyo periodo concluye el próximo 13 de octubre, agregó que en los cuerpos académicos por líneas de generación del conocimiento, se encuentran investigaciones en desarrollo sobre el estudio, diagnóstico y respuesta al fenómeno de la violencia, así como el impacto de los desastres naturales en la comunidad, ambos temas pertinentes y necesarios. “Trabajamos en líneas de investigación que impactan de manera importante en la población, como lo es la salud mental, el sistema nervioso central, entre otros”, explicó Téllez Alanís. A este informe también asistieron Mario Ordóñez Palacios, secretario académico; Álvaro Zamudio Lara, coordinador general de planeación y administración; Bruma Palacios Hernández, secretaria del CITPSi, así como estudiantes e investigadores de esta unidad académica.

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/10/rumbo-a-la-consolidacion-el-centro-de-investigacion-transdisciplinar-en-psicologia/>

Capacitan investigadores en la instalación de paneles fotovoltaicos

La Red de Sustentabilidad Energética, Medio Ambiente y Sociedad (Sumas) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), capacitó a universitarios y público en general en la instalación y funcionamiento de paneles fotovoltaicos, como parte de los trabajos de la red hacia el tránsito a energías renovables. En el auditorio del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), se impartió el taller Instalación de sistemas fotovoltaicos en el marco del 5° Encuentro y 3° Congreso internacional de la Red Sumas bajo el título de Retos y oportunidades de las energías renovables para la seguridad alimentaria, hídrica y energética en México, que inició este día. Antonio Rodríguez Martínez, responsable técnico de la Red Sumas, informó que durante este taller teórico práctico se abordaron temas como fundamentos de la energía fotovoltaica, tipos de sistemas fotovoltaicos, instalación, medidas de seguridad y ensamble de los mismos. “Iniciamos el taller con 16 participantes de diferentes sectores, nos congratula recibir a invitados del programa para adultos mayores que están intestados en estos temas de actualidad, es un gusto para el CIICAp y para la Red abrir el conocimiento a todos los interesados y hacerlo accesible”, dijo el investigador. El 5° Encuentro y 3° Congreso internacional de la Red Sumas, tiene como finalidad abrir un espacio de reflexión y fortalecer las colaboraciones para impulsar las energías renovables en el país y disminuir el uso de las fuentes convencionales provenientes de hidrocarburos. Las

actividades continuarán hasta el 11 de octubre, con conferencias magistrales y talleres de especialistas en sustentabilidad energética con diferentes temas de interés. Cabe destacar que la inauguración oficial de esta actividad académica se llevará a cabo este miércoles 9 de octubre en las instalaciones del CIICAp.

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/10/capacitan-investigadores-en-la-instalacion-de-paneles-fotovoltaicos/>

La UAEM prepara eventos deportivos

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos prepara eventos deportivos con la finalidad de celebrar el día de muertos como una de las tradiciones mexicanas. Por ello, la dirección de deportes de la máxima casa de estudios, busca que sus alumnos de las diversas facultades se unan a la carrera atlética programada para el día 30 de octubre. La cita es en las instalaciones de la UAEM arrancando la competencia a las 17:30 horas. Los alumnos se podrán inscribir en la categoría de carrera o caminata siendo 3 kilómetros para las mujeres y 5 para la rama varonil. Además, se premiará a los tres primeros lugares de cada competencia y los alumnos se podrán beneficiar con horas deportivas que son requisitos para los estudiantes. Aunado a ello, se realizará el Festival Miquixtli, enfocado a una competencia de danza que se desarrollará en el gimnasio auditorio, iniciando a las 15:00 horas. Todos los interesados en participar podrán hacerlo o tener mayor información en el polideportivo 1 de la UAEM, con la finalidad de festejar las tradiciones mexicanas con actividades deportivas. Cabe destacar que estas actividades deportivas, sirven para impulsar el deporte en la máxima casa de estudios con la finalidad de promoverlo como parte de la salud de los alumnos.

La Jornada Morelos, p.15, (Mitza Pérez).

Estudio técnico acompañará consulta sobre Tetelcingo

La comunidad de Tetelcingo, en Cuautla, llevará a cabo una consulta ciudadana para determinar si se repone el proceso para convertirse en municipio, tras el fallo en contra de la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN). El ejercicio democrático se desarrollará en los próximos meses con el apoyo del Instituto Morelense de Procesos Electorales y Participación Ciudadana (Impepac), el Congreso del estado y el Poder Ejecutivo. La diputada petista Erika García Zaragoza, presidenta de Comisión de Fortalecimiento Municipal, Desarrollo Regional y Pueblos indígenas en el Congreso del estado, informó que también se requirió el apoyo de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) para realizar un estudio técnico que justifique el proceso de creación del municipio de origen indígena.

La Unión de Morelos, p.5, (Ana Lilia Mata),

<https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/148955-estudio-tecnico-acompanara-consulta-sobre-tetelcingo.html>

La Jornada Morelos, p.11, (Dulce Maya).

El Sol de Cuernavaca, p.9, (Susana Paredes).

Fotografía promociona el acervo y patrimonio cultural

Con la finalidad de conocer y reflexionar sobre la protección del patrimonio material e inmaterial, la Secretaría de Turismo y Cultura (STyC) puso en marcha el Seminario de Fotografía sobre Arte y Cultura Popular Morelense, donde se analizará la herencia cultural de la entidad. Durante tres meses, expertos de la fotografía, investigadores y académicos en mesas de trabajo abordarán temas de arte y cultura popular por medio de la imagen fotográfica profesional, a realizarse en el Museo Morelense de Arte Popular (MMAPO), Sala Manuel M. Ponce del Centro Cultural Jardín Borda, y el Museo de Arte Indígena Contemporáneo. Entre los expositores se encuentra Rodolfo Candelas Castañeda, Víctor Hugo Sánchez Reséndiz, Ricardo María Garibay Velasco, Francisco Omar Suástegui Torres, Gerardo Gama Hernández, Juan B. Carral Palomino, Luis Miguel Morayta Mendoza, Yazmín Rebeca Ponce De León Ramírez, bajo la coordinación del fotógrafo Lázaro Sandoval. En el acto, Mario Caballero Luna, secretario técnico de la STyC, mencionó a los participantes que la descentralización de la cultura ha sido tarea fundamental de la presente administración, por lo que hoy en día se llevan a cabo actividades culturales en todos los municipios. Informó que en coordinación con la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se trabajará en el proyecto de dictamen para presentar a la UNESCO la propuesta de considerar las fiestas y tradiciones de Morelos patrimonio cultural de la humanidad.

La Jornada Morelos, p.14, (Redacción).

El Sol de Cuernavaca, p.3, (Sin firma).

Inauguración Arte Objeto

El distinguido y reconocido morelense Miguel Ángel Betanzos se reunió con sus mejores amigos, familia y público en general para inaugurar, en el Museo de Arte Indígena Contemporáneo, su más reciente trabajo que lleva por nombre "Arte-Objeto", 36 piezas elaboradas desde el año 1993. "Mi obra está dirigida al arte sacro, el 80% del material utilizado es madera de jacaranda y es madera sustentable que utilizo de la poda de árboles, le doy vida a aquello que otros creen inservible, en eso consiste el arte", mencionó Betanzos. Durante las

palabras de inauguración de dicha muestra, el anfitrión se mostró muy conmovido por la presencia de tantas personas y a su vez, por las palabras que Percy Betanzos, su hija, externó. Los asistentes apreciaron piezas como cruces de madera, que representan la divinidad cristiana, así como grabados de la Virgen María, entre muchas otras obras.

Diario de Morelos, p.p., Encuentros, (Brenda Camacho),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/inauguraron-la-exposici-n-arte-objeto-de-miguel-ngel-betanzos>

Estatal:

Rally latinoamericano de innovación

En la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor) se desarrolló el “Rally Latinoamericano de Innovación 2019”, el cual contó con 28 horas consecutivas de competencia de manera simultánea con instituciones de países como Chile, Colombia, Ecuador, El Salvador, Nicaragua, Uruguay y Argentina, entre otros. Participaron estudiantes de diferentes carreras, tanto de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), y la Universidad Tecnológica del Sur del Estado de Morelos (UTSEM), convocadas por la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI).

La Jornada Morelos, p.12, (Redacción).

Nacional:

Universidades y diputados organizan convención en busca de más recursos

En busca de un mayor presupuesto para la educación superior, universidades del país y diputados federales de Morena, preparan una Convención Nacional de Instituciones de Educación Superior, informó el diputado Benjamín Campos Equihua. El legislador, coordinador de los trabajos con universidades de la Comisión de Presupuesto y Cuenta Pública, se reunió con los representantes sindicales de las universidades autónomas, tecnológicas y pedagógicas, con el propósito de planear la Convención Nacional, la cual busca fortalecer a este nivel de enseñanza en el presupuesto del próximo año. Campos Equihua detalló que existe consenso en que la educación superior “es un factor estratégico para el desarrollo socioeconómico y cultural, así como el eje que permite la movilidad social e incrementa la competitividad del país en el escenario mundial”. Destacó que, “a fin de contribuir a la construcción de una sociedad más justa, equitativa y próspera, se buscará lograr un acuerdo nacional que permita fortalecer el sistema público de la educación superior, para atender los principios derivados de la reforma constitucional y con ello ofrecer una enseñanza de excelencia, ampliar la matrícula y reducir las brechas para igualar oportunidades a los jóvenes”. Expresó su convicción de que se va lograr mayor presupuesto a lo planteado por el Ejecutivo, “ésta es la labor que tiene que hacer la Comisión de Presupuesto y Cuenta Pública, pero debe contar con los elementos suficientes para poderlo proponer, los cuales saldrán de la convención”. Destacó la importancia de que la Secretaría de Educación Pública participe para que explique la política económica que se va aplicar desde el Ejecutivo. Asimismo, sostuvo que la Auditoría Superior de la Federación requiere aportar elementos claros de cuáles son las universidades que han tenido observaciones y que no han sido subsanadas.

El Financiero, (Víctor Chávez),

<https://elfinanciero.com.mx/nacional/universidades-y-diputados-organizan-convencion-en-busca-de-mas-recursos>

Académicos exigen más gasto para ciencia, humanidades, tecnología e innovación

La organización Red ProCienciaMx, que forman académicos e investigadores de todas las disciplinas en diversas instituciones del país, exigió un aumento presupuestal para el sector de la ciencia, humanidades, tecnología e innovación, y que sea el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), el que encabece esta demanda, tanto en el gobierno federal como en la Cámara de Diputados. En la exigencia de justas demandas no cabe la mezquindad, señala en un pronunciamiento, en que también pide a los tres poderes y a todos los niveles de gobierno del Estado que el desarrollo científico se convierta verdaderamente en uno de los pilares para la solución de los problemas nacionales. En el amplio documento, los académicos e investigadores piden que se garantice una abierta participación de la comunidad científica en la nueva Ley de General de Ciencia, Tecnología e Innovación; se solidarizan con los estudiantes de doctorado en el extranjero, a quienes no se les renovó su apoyo; rechazan la reducción en el monto de posgrado, y reclaman la inmediata reinstalación de los miembros de las comisiones dictaminadoras del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) que han sido destituidos.

La Jornada, p.11, (José Antonio Román),

<https://www.jornada.com.mx/2019/10/08/politica/011n3pol>

Pide ProCiencia debate abierto con Conacyt sobre biotecnología y pérdida de becas de estudiantes

La agrupación de científicos ProCiencia hizo público un posicionamiento en torno a los más recientes acontecimientos y cismas que ha habido en el sector, enfáticamente entre la comunidad científica, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y la política que ha implementado. Después de la exposición en cada uno de los temas, la organización hace una demanda puntual. “En su primer año de gestión, el Conacyt ha llevado a cabo acciones que han provocado un ambiente de confrontación innecesario entre la comunidad científica mexicana. Éste es un contexto adverso para que los y las científicas del país contribuyan al desarrollo de un México más justo y próspero. Si bien la gran mayoría de los científicos continuamos trabajando incansablemente, produciendo resultados y avanzando en nuestras labores académicas, es preciso que cesen las descalificaciones, en beneficio de todos”.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/notas->

[pide_prociencia_debate_abierto_con_conacyt_sobre_biotechnologia_y_perdida_de_becas_de_estudiantes-1133676-2019](https://www.cronica.com.mx/notas-)

El Universal, (Redacción),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/cientificos-demandan-conacyt-un-debate-abierto>

Aspirantes a rector presentan planes a Junta de Gobierno

Pedro Salazar Ugarte y Angélica Cuéllar Vázquez, aspirantes a rectores de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), se mostraron preocupados por convertir la institución en un espacio sin violencia ni inseguridad. Ayer se cumplió el plazo para que Enrique Graue Wiechers, Angélica Cuéllar Vázquez y Pedro Salazar Ugarte entregaran a la Junta de Gobierno sus planes y proyectos de trabajo para el periodo 2019-2023, a fin de ser considerados como aspirantes y ser entrevistados por dicho órgano en el proceso para renovar la Rectoría. En la pasada contienda, Angélica Cuéllar y Pedro Salazar Ugarte, quienes presentaron sus aspiraciones junto con Enrique Graue Wiechers, consideraron que la inseguridad y la violencia dentro de los campus universitarios son problemas que deben resolverse y que forman parte de sus ejes de trabajo. Angélica Cuéllar consideró que la UNAM no está al margen de lo que ocurre en el país; sin embargo, es necesario evaluar y reorientar los esfuerzos humanos y presupuestales para capacitar al personal de seguridad de la institución y “colocar en el centro” el sentido de comunidad para realizar una intervención “integral” de los espacios universitarios.

El Universal, (Teresa Moreno)

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/aspirantes-rector-presentan-planes-junta-de-gobierno>

La Jornada, p.33, (José Antonio Román), <https://www.jornada.com.mx/2019/10/08/sociedad/033n2soc>

Ganancias no frenan déficit, le faltan 900 mdp al INAH

Aunque el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) captó tres mil 677 millones de pesos por el uso y explotación de zonas arqueológicas, museos de sitio, permisos de filmación, estacionamiento y concesiones, entre 2010 y 2018, no recuperó el total de sus recursos autogenerados y acumula un déficit de 900 millones de pesos en su presupuesto. Esto ha impactado en la reducción de plazas, el pago a eventuales contratados por capítulo 3000, la cobertura de incentivos a investigadores, así como el mantenimiento e investigación en sus 193 zonas arqueológicas y mil 911 monumentos históricos. Y aunque esa bolsa millonaria es producto del trabajo del propio INAH, los recursos primero se remiten a la Tesorería de la Federación y más tarde los recupera el instituto a través de un trámite. Dicho monto apenas sirve para lo que no cubre el presupuesto asignado por la Cámara de Diputados y que es ministrado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), comenta a Excelsior el antropólogo y especialista en legislación cultural Boly Cottom. Reconoce que esa bolsa se ha convertido en una especie de milagro para solventar distintos adeudos, a estas alturas los autogenerados ya son insuficientes. En este contexto, Cottom asevera que la Secretaría de Cultura federal (SC) que dirige Alejandra Frausto y la SHCP tendrían que echar a andar un programa para fortalecer las instituciones culturales y regular dicho problema.

Excelsior, (Juan Carlos Talavera),

<https://www.excelsior.com.mx/expresiones/ganancias-no-frenan-deficit-le-faltan-900-mdp-al-inah/1340377>

Fomentan México y EU la colaboración universitaria

La cancillería mexicana en conjunto con la embajada de Estados Unidos en México, realizan el Coloquio del Foro Bilateral sobre Educación Superior, Innovación e Investigación (FOBESII), que fomenta la colaboración entre instituciones de educación superior de ambos países. El embajador Christopher Landau, consideró que una vez ratificado el Tratado Comercial México, Estados Unidos y Canadá, permitirá fortalecer el intercambio académico entre los socios comerciales. “México y Estados Unidos son el socio comercial número uno e invierten significativamente en sus respectivas economías, creando empleos en ambos lados de la frontera. “La entrada en vigor del TMEC creará mayores oportunidades para hacer crecer nuestra relación comercial y la movilidad académica, permitirá a nuestra fuerza laboral estar mejor preparada para aprovechar dichas oportunidades”, destacó. En este sentido, el diplomático dijo que Estados Unidos quiere que México tenga hoy mayor presencia con sus estudiantes en universidades, para lo cual se fortalecen y crean nuevos programas

de apoyo a quienes deseen ir a escuelas americanas. "El Departamento de Estado ve con agrado que México es uno de los 10 principales países en cuanto al número de estudiantes extranjeros inscritos en universidades de Estados Unidos y quiere ver que esos números se incrementen. Realmente queremos que sea el número uno como vecino.

Excélsior, (Enrique Sánchez),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/fomentan-mexico-y-eu-la-colaboracion-universitaria/1340458>

El Universal, (Alejandra Canchol),

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/inauguran-foro-bilateral-sobre-educacion-superior-innovacion-e-investigacion>

UAEH aportará investigación para proyecto del Tren Maya

Con la propuesta de Cadena Logística de Frío para el Tren Maya, la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH) se suma a las tres casas de estudio que participarán en el que se constituye como uno de los proyectos nacionales más importantes para detonar el desarrollo económico y social en el sur del país. Los investigadores de Ingeniería en Tecnología del Frío e integrantes del Grupo de Investigación de Ingeniería en Tecnología del Frío de la Escuela Superior de Apan de la UAEH, presentaron una propuesta para desarrollar un contenedor refrigerado para el transporte de productos perecederos. El investigador y director de la Escuela Superior de Apan, César Abelardo González Ramírez, Raúl Román Aguilar y Julio Valle Hernández, todos ellos profesores Investigadores de Ingeniería en Tecnología del Frío e integrantes de dicho grupo de investigación, sostuvieron una reunión de trabajo con responsables de Desarrollo Económico, Educación y Capacitación, y Atención a Comunidades, de FONATUR para presentar esta propuesta para el proyecto del Tren Maya.

Milenio, Redacción),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/uaeh-aportara-investigacion-proyecto-tren-maya>

Neza pide terreno para plantel del IPN

El ayuntamiento de Nezahualcóyotl reiteró su petición al gobierno del Estado de México para que done un predio de tres hectáreas para la construcción de un campus del Instituto Politécnico Nacional (IPN) porque la oferta de escuelas públicas de nivel superior en el municipio es insuficiente para atender la demanda estudiantil. Actualmente sólo existe el campus de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Aragón de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y otra de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM), por lo que muchos de los alumnos tienen que acudir a clases fuera del municipio, lo que representa mayores gastos para su familia.

El Universal, (Emilio Fernández),

<https://www.eluniversal.com.mx/metropoli/edomex/neza-pide-terreno-para-plantel-del-ipn>

SADER e INIFAP realizarán sus Reuniones Nacionales en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER) y el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP), realizarán sus reuniones nacionales en conjunto con el gobierno de Chiapas, en Tuxtla Gutiérrez. Del 23 al 26 de octubre, la Universidad Autónoma de Chiapas (UNACH) será sede del evento, cuya finalidad es el desarrollo de redes de innovación tecnológica que ayuden a la modernización y competitividad de los sistemas producto agrícolas, pecuarios, forestales, acuícolas y pesqueros entre investigadores, organizaciones, instituciones y todos los actores involucrados en el sector. A SADER e INIFAP se suman el Instituto Nacional de Pesca y Acuicultura (INAPESCA), Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), INCA Rural, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), Universidad Autónoma Chapingo, Colegio de Postgraduados, Universidad Agrícola Autónoma Antonio Narro, Comisión Nacional Forestal y otras organizaciones de productores y academias nacionales emitieron un comunicado para invitar a los investigadores de todo el país, productores, extensionistas y la sociedad en general a participar en el encuentro. En las reuniones nacionales se desarrollarán actividades como foros de vinculación, simposios y conferencias magistrales en las que participarán productores, empresarios, extensionistas y agentes de cambio. Todo esto, para fomentar el diálogo entre los integrantes de las cadenas productivas, los usuarios y beneficiarios de los desarrollos tecnológicos.

Excélsior, (Redacción),

<https://www.dineroenimagen.com/actualidad/sader-e-inifap-realizaran-sus-reuniones-nacionales-en-tuxtla-gutierrez-chiapas/114876>

Desarrollan método para generar semillas sintéticas de planta medicinal

Debido al uso potencial de los principios fitoquímicos de la planta conocida como hierba del cáncer, Atzoyatl y cola de borrego (Castilleja tenuiflora), una de las plantas mexicanas, silvestres y medicinales que presentan actividad antiinflamatoria y antiulcerogénica, investigadores mexicanos proponen la encapsulación como opción para generar semillas sintéticas. Estas semillas pueden almacenarse por tiempos prolongados en

condiciones adecuadas y posteriormente utilizarse para la obtención de nuevas plantas y emplearlas tanto para la reforestación como para la obtención de compuestos químicos con actividad farmacológica. “El propósito de la investigación fue encapsular segmentos de tallo (microestacas) de *C. tenuiflora*, almacenarlas y posteriormente inducir in vitro el desarrollo de yemas para producir brotes sin que este método y el tiempo de almacenamiento afecten el contenido de sus compuestos”, señaló en entrevista la investigadora Gabriela Trejo Tapia, directora del Centro de Desarrollo de Productos Bióticos (Ceprobi), del Instituto Politécnico Nacional (IPN). Dijo que esta planta ha sido utilizada en la medicina tradicional mexicana desde el siglo XVI en el tratamiento de la tos, disentería, nervios, dolores menstruales e inflamación, tumores y enfermedades gastrointestinales. Nosotros hemos evaluado la actividad antiinflamatoria y antiulcerogénica de esta planta, en pruebas con ratones, y se han reportado sus efectos citotóxicos, antioxidantes, antiulcerogénicos y antidepresivos

La Jornada, p.3, (De la Redacción),
<https://www.jornada.com.mx/2019/10/08/ciencias/a03n2cie>

Coordinan esfuerzos en Cancún para reducir emisiones contaminantes

Los gobiernos estatal y federal trabajan coordinadamente en la propuesta de hacer mediciones de la calidad del aire en Cancún, sobre todo porque la industria hotelera es la principal emisora de dióxido de carbono en la zona, informaron especialistas durante el IX Congreso Nacional de Cambio Climático que se celebra en la Universidad del Caribe. La directora general del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático, María Amparo Martínez Arroyo, indicó que la administración federal brindará apoyo técnico científico a la instancia similar estatal para definir dónde y cómo se realizarán las mediciones, pero el gobierno de Quintana Roo será el indicado para tomar las decisiones pertinentes, y evaluar el avance de este tipo de acciones. De entrada, dijo, se debe hacer un primer reconocimiento entre especialistas de ambos niveles de gobierno para intercambiar datos y ubicar mediciones, mismas que se analizarán posteriormente. Durante la conferencia magistral Estrategias para la mitigación y adaptación al cambio climático en la región sur sureste, Martínez Arroyo aseguró que es posible revertir los efectos de calentamiento global, pero se debe actuar de inmediato.

La Jornada, p.33, (Patricia Vázquez),
<https://www.jornada.com.mx/2019/10/08/sociedad/033n3soc>

La comunidad de la Escuela Nacional de Antropología e Historia anuncia “clausura simbólica” de la Secretaría de Cultura federal

Estudiantes, académicos y trabajadores de la Escuela Nacional de Antropología e Historia (ENAH) efectuarán una clausura simbólica este jueves de las instalaciones de la Secretaría de Cultura federal debido a que, a más de un año de haber firmado un acuerdo con las autoridades para solucionar diversas demandas, “los resultados han sido casi nulos”. En un comunicado, la comunidad de la ENAH explica que hace 12 meses solicitaron atender el mantenimiento de la infraestructura de sus instalaciones, pero “sigue sin ningún cambio”, además de que “la rendición de cuentas sobre el presupuesto brilla por su ausencia, los profesores recibieron 70 fabulosos pesos de incremento como estímulo, el protocolo de género –que quedó en manos de la comunidad de la escuela– fue aceptado muy a regañadientes por las autoridades... en fin, hoy más que nunca se nota el total desinterés por parte de las autoridades locales y las del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH)”. La situación, añadieron, “no es exclusiva de la ENAH, tenemos conocimiento de que se ha presentado también en las otras escuelas que pertenecen al INAH, como la de Antropología e Historia del Norte de México, la Nacional de Conservación, Restauración y Museografía, así como en las escuelas del Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura.

La Jornada, p.6, (Mónica Mateos-Vega),
<https://www.jornada.com.mx/2019/10/08/cultura/a06n1cul>

Internacional:

Universidades de élite de EU piden a la Corte Suprema proteger a “soñadores”

Un total de 19 prestigiosas universidades de Estados Unidos, como Harvard, Yale, Columbia y Stanford, pidieron a la Corte Suprema declarar inconstitucional la intención del presidente Donald Trump de eliminar el programa DACA, creado por su antecesor, Barack Obama, para estudiantes que migraron al país cuando eran niños y que favorece a unos 661 mil de estos denominados “soñadores”. Para hacer más efectiva su petición, las universidades presentaron un amicus brief (apoyo de terceros al litigante), en el que argumentan que la interrupción de la Acción Diferida para los Llegados en la Infancia (DACA) impediría que “notables” estudiantes puedan quedarse en sus campus y “obligaría a futuros académicos, innovadores y líderes a elegir entre retirarse al margen de nuestra sociedad y economía nacional o regresar a países que nunca han llamado hogar”.

La Crónica de Hoy, (Agencias en Los Ángeles),
https://www.cronica.com.mx/notas-universidades_de_elite_de_eu_piden_a_la_corte_suprema_proteger_a_sonadores-1133681-2019

Tres científicos ganan Nobel de Física por estudios sobre cosmología y exoplanetas

Tres científicos ganaron este martes el Nobel de Física 2019, por contribuir a la comprensión de la evolución del universo y el lugar de la Tierra en él, según anunció el Comité del Nobel. La mitad del premio será para James Peebles, “por descubrimientos teóricos en la cosmología física”, y la otra mitad será compartida por Michel Mayor y Didier Queloz, “por el descubrimiento de un exoplaneta que orbita en torno a una estrella de tipo solar”, indicó el profesor Goran Hansson, secretario general de la Academia Sueca de Ciencias, que elige a los ganadores. Un exoplaneta es un planeta fuera del Sistema Solar. Hansson reconoció la labor de los premiados, por sus “contribuciones a nuestra comprensión de la evolución del universo, y el lugar de la Tierra en el cosmos”. El galardón supone un total de 9 millones de coronas suecas (918 mil dólares) en efectivo, una medalla de oro y un diploma. Los laureados los recibirán en una ceremonia en Estocolmo el 10 de diciembre, aniversario de la muerte en 1896 del fundador del premio, Alfred Nobel. Otros cinco premios Nobel se entregan ese día, mientras que el Nobel de la Paz se entrega el mismo día en Oslo, Noruega. Se trata de la edición 113 del Nobel de Física desde 1901, de los que 47 han ido a parar a un único premiado. Solo tres mujeres lo han recibido por ahora: Marie Curie en 1903, Maria Goeppert-Mayer en 1963 y Donna Strickland en 2018.

El Financiero, (AP),

<https://elfinanciero.com.mx/ciencia/tres-cientificos-ganan-nobel-de-fisica-por-estudios-sobre-cosmologia-y-exoplanetas>

El Economista, (Reuters),

<https://www.economista.com.mx/arteseideas/Nobel-de-Fisica-2019-para-descubrimientos-sobre-cosmologia-y-exoplanetas-20191008-0035.html>

Milenio, (Reuters),

<https://www.milenio.com/internacional/premio-nobel-fisica-2019-gana-investigacion-universo>

La Jornada, (Ap),

<https://www.jornada.com.mx/ultimas/ciencias/2019/10/08/nobel-de-fisica-premia-estudio-sobre-evolucion-del-universo-4433.html>

La Crónica de Hoy, (EFE),

https://www.cronica.com.mx/notas-nobel_de_fisica_para_descubridores_de_exoplaneta_y_por_compreension_del_cosmos-1133692-2019

El impacto de los mayas en el medio ambiente fue mayor de lo que se creía

Ante el aumento de la población y las presiones ambientales, como el aumento del nivel del mar de hace entre tres mil y mil años o las sequías hace unos 1.200 años, las sociedades mayas respondieron convirtiendo los bosques tropicales en complejos campos de humedales cavando canales para gestionar la calidad y cantidad de agua. Estos humedales sirvieron como sistemas agrícolas a gran escala para el cultivo de aguacate, maíz y calabaza y estuvieron activos durante eventos climáticos extremos, como sequías y épocas de expansión de la población. “Estos humedales perennes fueron muy atractivos durante las severas sequías mayas, pero estos también tuvieron que tener cuidado con la calidad del agua para mantener la productividad y la salud humana”, explica Sheryl LuzzadderBeach, coautora del estudio que se publica hoy en la revista PNAS e investigadora en la Universidad de Texas en Austin (EE UU).

El Universal, (SINC)

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/el-impacto-de-los-mayas-en-el-medio-ambiente-fue-mayor-de-lo-que-se-creia>

El agua en Marte se evaporó hace 3 mil 500 millones de años

El agua de los lagos y ríos de Marte se evaporó hace unos 3 mil 500 millones de años debido a fluctuaciones climáticas, según un estudio publicado ayer en la revista Nature Geoscience. La comunidad científica coincide ampliamente en señalar que el planeta rojo albergó en el pasado agua líquida, con lagos, ríos y quizás incluso un vasto océano que cubría la mayor parte de las llanuras del norte. Pero el agua desapareció sin que se sepa por qué ni cómo. William Rapin, investigador del Instituto de Tecnología de California, y sus colegas analizaron los datos del astromóvil estadounidense Curiosity recolectados en 2017 en el cráter de Gale, que data de unos 3 mil 500 millones de años. Sabemos que durante ese periodo el entorno de Marte estaba cambiando radicalmente. Su atmósfera se estaba erosionando activamente debido al viento solar, explicó Rapin. Estamos convencidos de que esto alteró su clima.

La Jornada, p.3, (Afp),

<https://www.jornada.com.mx/2019/10/08/ciencias/a03n3cie>

Científicos, optimistas con resultados provisionales de las vacunas del ébola

Científicos en Israel y Alemania, que estudian la efectividad de las experimentales vacunas del ébola, se mostraron hoy optimistas después de que los primeros estudios moleculares mostraran una protección a largo plazo contra la infección. “Aunque todavía hay muy poca información que nos permita saber si la vacuna

puede producir una respuesta inmunitaria contra otras especies de virus de ébola, el estudio sugirió que los anticuerpos funcionaron contra múltiples de una sola especie", indicó en un comunicado el investigador Ron Diskin, del Instituto Weizmann de Ciencia en Israel. El estudio conjunto comenzó en la Universidad de Colonia en Alemania con el fin de descubrir los detalles de la respuesta molecular que tiene lugar en el sistema inmunitario después de la vacunación contra el ébola.

La Crónica de Hoy, (EFE),

<https://www.cronica.com.mx/notas->

[cientificos_optimistas_con_resultados_provisionales_de_las_vacunas_del_ebolavirus-1133608-2019](https://www.cronica.com.mx/notas-cientificos_optimistas_con_resultados_provisionales_de_las_vacunas_del_ebolavirus-1133608-2019)

Identifican 20 satélites más en Saturno; ya cuenta con 82

Saturno, el sexto planeta del Sistema de Solar, tiene 20 satélites que hasta ahora se desconocían, lo que eleva a 82 el número de los que orbitan este planeta y con lo que quita la supremacía a Júpiter y sus 79 lunas. El anuncio del descubrimiento de los nuevos satélites se hizo este lunes por el Centro de planetas menores, dependiente de la Unión Astronómica Internacional (UAI). Los recién llegados son satélites pequeños con una media de cinco kilómetros de diámetro, de los que 17 orbitan Saturno hacia atrás, es decir, en sentido contrario hacia el que gira el planeta sobre su eje, y el resto en el mismo. "El estudio de las órbitas de estas lunas puede revelar sus orígenes, así como proporcionar información sobre las condiciones que rodeaban a Saturno en el momento de su formación", explicó Scott Sheppard, director del equipo que realizó el descubrimiento.

La Crónica de Hoy, (EFE),

[https://www.cronica.com.mx/notas-identifican_20_satelites_mas_en_saturno_ya_cuenta_con_82-1133675-](https://www.cronica.com.mx/notas-identifican_20_satelites_mas_en_saturno_ya_cuenta_con_82-1133675-2019)

[2019](https://www.cronica.com.mx/notas-identifican_20_satelites_mas_en_saturno_ya_cuenta_con_82-1133675-2019)