

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN
Ciudad Universitaria, 17 de agosto de 2018.



La UAEM en la prensa:

Frena transición gubernamental el apoyo económico a la UAEM

Estatal:

Apoyan multas electorales los proyectos científicos

Nacional:

Destacan impulso a ciencia y tecnología con Reforma Educativa

Internacional:

La Tierra posee más bosques que hace 35 años, pero no es una buena noticia

La UAEM en la prensa:

Frena transición gubernamental el apoyo económico a la UAEM

La gestión para lograr la ampliación presupuestal de la máxima casa de estudios, está desatendida a consecuencia del proceso de transición gubernamental en los niveles federal y estatal, por lo que existe un vacío político que pone en riesgo la situación financiera al carecer de órganos de gobierno que atiendan la problemática, coincidieron investigadoras de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Al ser abordado el tema en una mesa de trabajo en la que participaron catedráticas e investigadoras quienes han alertado sobre la situación financiera y que incluso, coincidieron en que podría provocar un colapso económico ante la falta de presupuesto para dar inicio al semestre y terminar el ejercicio fiscal 2018. Elba Cristina Villegas Villarreal, profesora investigadora del Centro de Investigaciones en Biotecnología (CEIB), afirmó en este sentido que las condiciones laborales son terribles para el personal de la máxima casa de estudios, y pese a ello, hacen esfuerzos por solventar lo que corresponde a la academia aún sin gozar de su sueldo, “creo que hay estudiantes que seguirían viniendo a tomar clases porque la Universidad no se va a quedar vacía a pesar de la crisis”, dijo. También intervino Alejandra Vázquez Lobo Yurén, profesora investigadora del Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC), quienes afirmaron que los universitarios se encuentran en una coyuntura política complicada que evita la solución al problema presupuestal al final de sexenio, porque no existe información ni propuesta de solución de la administración saliente o entrante. “Aparentemente no hay órgano de gobierno que quiera atendernos y como académicos no sabemos a quién exigirle, si al próximo gobierno o al saliente. Quisiéramos tener más información de la propuesta que tendría el gobierno entrante para la Universidad y empezar a buscar una solución al problema de la UAEM”, dijo la investigadora. En tanto, María Luisa Alquicira Arteaga, profesora investigadora del CIByC, dijo que es crucial que el presidente electo Andrés Manuel López Obrador intervenga en la crisis financiera por la que pasan al menos 10 universidades públicas estatales, incluyendo la UAEM, además de encontrar la forma de darle a los jóvenes de este país una oportunidad de educación superior sin afectar la calidad educativa. Por su parte, Pedro Flores Crespo, doctor en Ciencias Políticas y especialista en temas de educación superior de la Universidad Autónoma de Querétaro, lamentó la situación por la que atraviesa la máxima casa de estudios de Morelos.

El Regional del Sur, p.6, (Gerardo Suárez),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=103334>

La Jornada Morelos, p.7, (Dulce Maya).

Reportan 60 por ciento de avance en reconstrucción de la prepa de Jojutla

Un avance de entre el 60 y el 70 por ciento presenta la construcción de cuatro edificios de la Preparatoria Número 4 de Jojutla, adscrita a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), informó Miguel Ángel Ibarra Robles, director de esta unidad académica a través de un comunicado. El boletín refiere que en el marco del recorrido que realizó por las obras el rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, el pasado 13 de agosto, Miguel Ángel Ibarra dijo que esperan recibir las obras culminadas en mes y medio. “Esperamos que con estos edificios los alumnos de la Preparatoria 4 tengan las condiciones adecuadas para su desarrollo académico, ya que actualmente están trabajando en aulas temporales, ubicadas bajo la techumbre de esta escuela”, dijo. El director destacó que en dicha visita también estuvo presente el alcalde electo de Jojutla, quien es exalumno de esta unidad académica y con quien se acordaron diversos compromisos de trabajo junto con el rector de la UAEM, para apoyar esta preparatoria. En estos cuatro edificios, la Preparatoria de Jojutla contará con 18 aulas, un auditorio, centro de cómputo y laboratorio, para una matrícula escolarizada y de sistema abierto de alrededor de dos mil 200 estudiantes. La infraestructura de esta unidad académica fue dañada gravemente por el sismo del 19 de septiembre pasado y el dos de enero de este año fue demolida la infraestructura que contaba con 63 años de vida, concluye el boletín.

La Unión de Morelos, p.8, (Evaristo Torres),

<https://launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/129134-reportan-60-por-ciento-de-avance-en-reconstruccion-de-la-prepa-de-jojutla.html>

Los objetos utilitarios muestran la evolución y el significado cultural

El maestro Wilfrido Ávila, director del Museo de Arte Indígena Contemporáneo, abrió las puertas del museo para mostrarnos la colección de Margarita Gordon sobre utilitarios. Tuvieron una funcionalidad adicional además de la estética. Entran todos aquellos objetos que tienen un uso específico, son útiles, sirven para algo más que para adornar. El hombre observa su evolución del comportamiento, a través de sus objetos y su relación que conforman su entorno cotidiano, íntimo; es decir, necesita instrumentar su vida. Los objetos se les da un valor por aquello que significan. El objeto se justifica por el factor utilidad, ahora se le da un símbolo iconográfico cargado de significado. Cada objeto expresa un determinado mensaje, compartido por más de un grupo social o cultural. Vamos a encontrar baúles, muebles, objetos de cocina la mayoría funciona en el siglo XVIII, XIX y XX; la colección en sí, es una muestra de lo que ha evolucionado el arte, en el arte popular vamos a ver la utilidad que tienen. Colección de muebles antiguos, barro pulqueros, objetos en cobre, plato de

cerámica, el vidrio soplado, cafeteras, muebles, sillas, máscaras que estuvieron en danza, están bailadas. Encontraremos un baúl pintado a mano, un mandil que tiene más de 200 años. La importancia de poder mostrar a la gente, que cada objeto tiene una utilidad, trae identidad, historia, arraigo familiar que nos transmite su tiempo, su importancia pero sobre todo, el amor con el que fue usado.

La Jornada Morelos, p.12, (Jesús Sedano).

Mandan en la Liga de Tocho UAEM

Después de siete jornadas de la Temporada Verano 2018, Falcons Together, Mandriles, La Salle Red's, Falcons y Aliens encabezan las categorías Mixto, Femenil Novatas, Femenil A, Varonil Élite y Varonil Competitiva, respectivamente. Falcons Together, Mandriles, La Salle Red's, Falcons y Aliens se mantienen en la cima de la clasificación general de la Liga de Tocho UAEM. En la jornada siete de la Temporada Verano 2018, Mandriles sumó su quinto triunfo en el campeonato y derrotó 25-6 a Aliens, en duelo de la categoría Femenil Novatas, victoria que le dio oportunidad de seguir en el sitio de honor. En la división Mixto, el combinado de Falcons Together registró su séptima victoria y se mantiene con paso perfecto en la competencia. La escuadra capitalina venció 41-19 a Black Panthers. Por su parte, La Salle Red's está en el primer lugar de la categoría Femenil A, después de siete victorias consecutivas. La octava jornada se disputará el domingo a partir de las 8:30 horas en la máxima casa de estudios. En el campo 1, Aliens se enfrenta a Bulldogs, en duelo de la Femenil Novatas; en el 2, Mustang le hará los honores a Falcons, en Varonil Élite; en el 3, UAEM jugará ante Wildcats y en el 4 La Salle Red's estará ante Soldiers Pink.

La Unión de Morelos, p.29, (Elizabeth Díaz),

<https://launion.com.mx/morelos/deportes/noticias/129131-mandan-en-la-liga-de-tocho-uaem.html>

Estatal:

Apoyan multas electorales los proyectos científicos

Las multas electorales han impulsado proyectos tecnológicos y científicos, aseguró la secretaria de Innovación Ciencia y Tecnología, Brenda Valderrama Blanco. La funcionaria informó que en el Código de Procesos Electorales, desde 2015, quedó establecido que todo lo que se recupere por multas y sanciones a diferentes órganos como partidos políticos, empresas y particulares se designan al Consejo de Ciencia y Tecnología para su inversión en proyectos de innovación, ciencia y tecnología. Desde el proceso 2015, el Impepac recuperó poco más de siete millones de pesos de multas, recursos que les llegaron en tiempo y forma y que fueron aplicados a diferentes proyectos.

El Sol de Cuernavaca, (Jessica Arellano),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/apoyan-multas-electorales-los-proyectos-cientificos-1920772.html>

Avanza modelo de educación dual en el Conalep Morelos

Avanza la puesta en marcha del modelo de educación dual en nivel medio superior. Este jueves, el Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (Conalep) Morelos firmó un convenio con una empresa de alta tecnología para que algunos de sus estudiantes cursen todo un año directamente en la planta industrial. Nemesio Arreola Ramírez, gerente de enseñanza y desarrollo de organizaciones de "Equipos Interferenciales" -empresa que firmó el convenio con el Plantel Tepoztlán-, explicó que se trabajará con estudiantes de la carrera de Técnico en Electromecánica Industrial para cubrir espacios en el área de servicio técnico. El representante de la compañía, dedicada a la reparación de equipos de rehabilitación física de última tecnología, explicó que el modelo dual se diferencia de otros esquemas (como las prácticas profesionales o las estadías), en que convierte a las instalaciones de la empresa en aula de formación directa para los jóvenes. De esta manera, los alumnos desarrollan las habilidades y competencias que se requieren en el estado. Inicialmente, se integrarán tres estudiantes del plantel Conalep Tepoztlán, pero el propósito es ampliarlo a otras unidades del subsistema y a más estudiantes.

La Unión de Morelos, p.6, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/129118-avanza-modelo-de-educacion-dual-en-el-conalep-morelos.html>

Publica Upemor lista de aceptados

Más de 800 estudiantes de nuevo ingreso fueron aceptados en la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor); iniciarán las clases del primer cuatrimestre el próximo 3 de septiembre. Ayer fue publicada la lista de nuevo ingreso a seis ingenierías y una licenciatura. En el sitio web y las redes sociales, de la institución educativa fueron publicados los números de ficha, de cada uno de los estudiantes que serán matriculados para que inicien el trámite de inscripción.

Diario de Morelos, p.7, (José Azcárate).

Nacional:

Destacan impulso a ciencia y tecnología con Reforma Educativa

En el marco del Foro "Balance de las Reformas Estructurales", organizado por el Instituto Belisario Domínguez del Senado de la República, el coordinador de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Presidencia de la República, Elías Micha Zaga, señaló ayer que la inversión en el ramo se incrementó y la estimación de este indicador para 2018, representa 0.95 por ciento del Producto Interno Bruto (PIB); mientras que en 2012, la cifra era de 0.77 por ciento; y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) aumentó el número de becas otorgadas para posgrado. En esta administración se otorgaron más becas que en toda la historia del Conacyt"; en 2018, habrá alrededor de 65 mil becarios, 25 por ciento más que al inicio del sexenio, detalló. Dijo que también existe un incremento en el número de investigadores nacionales que reciben el apoyo del Conacyt, este año se elevó en 45 por ciento desde el inicio de la administración, lo que representa casi 29 mil miembros del Sistema Nacional de Investigadores.

Excélsior, (Notimex),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/destacan-impulso-a-ciencia-y-tecnologia-con-reforma-educativa/1259069>

Reforma educativa prepara a jóvenes para enfrentar el futuro: Peña Nieto

El presidente Enrique Peña Nieto aseguró que en México se ha impulsado la reforma educativa con el propósito de enseñar a la niñez y a la juventud mexicanas a que estén debidamente preparadas a partir de recibir una educación de calidad, con maestros evaluados y con infraestructura adecuada y óptima. El mandatario vertió su declaración al inaugurar el Mundial de Robótica Ciudad de México 2018 First Global Challenge, que por primera vez se realiza fuera de los Estados Unidos de América y que en esta edición recibe a representantes de 193 países. "Los gobiernos deben ocuparse por preparar y formar a las futuras generaciones para que encaren con éxito los desafíos y retos del mañana y "eso es justamente lo que estamos haciendo", subrayó.

La Crónica de Hoy, (Cecilia Téllez Cortés), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1090739.html>

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1090700.html>

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversal.com.mx/techbit/inauguran-mundial-de-robotica-first-global-challenge-2018-cdmx>

El Universal, (Ariadna García y Perla Miranda)

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion/sociedad/reformas-impulsaron-tecnologia-pena-nieto>

El Universal, (Ariadna García)

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion/politica/llama-pena-nieto-invertir-mas-en-ciencia-y-tecnologia>

La Jornada, PP y p. 7 (Rosa Elvira Vargas)

Finanzas sanas en la UG

Contrario a los problemas financieros que enfrentan otras universidades del país, la Universidad de Guanajuato es una de las instituciones educativas con mayor solvencia económica, lo que le ha permitido contar con mayores planes de estudio y un incremento en su matrícula escolar. Lo anterior destacó el rector general de la UG, Luis Felipe Guerrero Agripino quien señaló que el apoyo económico nunca será suficiente en el destino de la educación, sin embargo, dijo que la máxima casa de estudios ha logrado un crecimiento educativo significativo, y que a la fecha ubica a la institución entre las 100 mejores de Latinoamérica. Precisó que actualmente la UG tiene una matrícula de 40 mil 602 alumnos, es decir en este año creció en un 19 por ciento en comparación con el año pasado y se estima que para el 2020 se albergue a poco más de 55 mil estudiantes. "Tenemos finanzas sanas, obviamente no somos una universidad rica, somos una universidad con muchas prioridades que atender, pero somos una universidad que debemos estar tranquilos en torno a las finanzas universitarias", remarcó. Es de mencionar que algunas de las universidades públicas del país, presentan severos conflictos financieros como lo son: la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ), la Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), la Autónoma de Guerrero (UAGro), la Universidad Michoacana de San Nicolás Hidalgo de Michoacán (UMSNH), la Universidad Veracruzana (UV), la Autónoma de Nayarit (UAN), Autónoma Benito Juárez de Oaxaca (UABJO), o la Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT). No obstante, la máxima casa de estudios el año pasado realizó una reforma a su sistema de pensiones y jubilaciones, acciones que le permitieron mantener el buen estado financiero de la institución, ya que de lo contrario estaría destinando un recurso mayor para este rubro y no para el gasto corriente de la Universidad. Y es que, de acuerdo a la página oficial de la Universidad, el presupuesto que tiene la institución correspondiente a la aportación del estado y la federación, en este 2018 se le asignó 4 mil 345 millones 204 mil 538 pesos de los cuales del Federal Ordinario corresponde a 1,731,732,233 pesos y del Estatal Ordinario a 815,836,599. Del 100 por ciento del recurso, el 57% es dirigido al gasto ordinario de la institución que corresponde al pago de salarios de los 7 mil 816 trabajadores que corresponde al personal académico, administrativo, nómina, honorario y eventual. En tanto para el gasto para el desarrollo y planes de estudio, el

recurso utilizado corresponde al 36.16% y finalmente para pensión social de las aportaciones de las asociaciones sindicales, así como jubilados y servicio de Red Médica es un 6.76%.

El Sol de Salamanca, (Montserrat Caudillo),

<https://www.elsoldesalamanca.com.mx/local/finanzas-sanas-en-la-ug-1919680.html>

Sólo tenemos dinero hasta septiembre: rector de la Nicolaíta

Prácticamente, las instituciones educativas en crisis solo tenemos dinero regular ordinario hasta septiembre de este año”, declaró a Crónica Medardo Serna González, rector de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, al cuestionarle sobre el estado de emergencia en las finanzas de al menos diez universidades del país. “Hemos venido haciendo una serie de planteamientos, entregando documentos y hemos estado trabajando con la Subsecretaría de Educación Superior, con la SEP, pero hasta la fecha todavía no tenemos respuesta y la estamos esperando para no llegar a una tragedia como la del año pasado”, hizo público el rector nicolaíta. Además, agregó: “Entregué un documento al presidente electo, también al maestro Esteban Moctezuma —próximo encargado en dirigir la Secretaría de Educación Pública—. Esperamos que tanto el gobierno actual como el entrante presten atención y apoyo”.

La Crónica de Hoy, (David Elías Jiménez Franco), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1090735.html>

Profesores-UNAM piden a López Obrador revisión salarial y laboral

Profesores de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), demandaron el apoyo del presidente electo de México, Andrés Manuel López Obrador, para que la máxima casa de estudios del país revise su situación salarial y laboral. Al acudir a la casa de transición en la calle de Chihuahua, colonia Roma, donde dejaron un documento con sus demandas, a través de un megáfono explicaron que, aunque tienen conocimiento que muchas de sus solicitudes deben ser atendidas por las autoridades de la UNAM, desean que el presidente electo conozca la realidad de su situación como profesores con un ingreso de 90 pesos por hora. Señalaron que este 24 y 25 de agosto asistirán al congreso del Sindicato de Trabajadores de la Universidad Nacional Autónoma de México (STUNAM), y el 10 de septiembre a Rectoría y a la Asociación Autónoma del Personal Académico de la Universidad Nacional Autónoma de México (AAPAUNAM), para hacer públicas sus demandas de aumento salarial y dignificación del salario de los profesores que perciben al mes alrededor de nueve mil pesos.

Excélsior, (Notimex),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/profesores-unam-piden-a-lopez-obrador-revision-salarial-y-laboral/1259089>

Milenio, (Jannet López Ponce), <http://www.milenio.com/politica/comunidad/profesores-unam-piden-amlo-aumentar-salarios>

La Jornada, p. 4 (Fabiola Martínez y Enrique Méndez)

UAT se suma con AMLO por la educación

El rector de la Universidad Autónoma de Tamaulipas José Andrés Suárez Fernández destacó que las instituciones de educación superior del país iniciaron una fructífera relación con el Presidente Electo Andrés Manuel López Obrador. Durante la reunión celebrada en la Ciudad de México convocada por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) quedó demostrado las estrategias que buscan generar en la educación superior total competitividad. “Fue una reunión muy agradable, amigable, entre los rectores y directores de las instituciones de educación superior; se habló del futuro de la educación superior en México, donde la estrategia será mantener una educación de calidad con cobertura suficiente”, dijo.

Milenio, (Milenio Digital)

<http://www.milenio.com/politica/comunidad/uat-se-suma-con-amlo-por-la-educacion>

IPN se suma al plan de austeridad de López Obrador

El director general del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Mario Alberto Rodríguez Casas, informó que se sumará a la política de austeridad del próximo gobierno federal a cargo del presidente electo, Andrés Manuel López Obrador. Planteó la necesidad de incrementar 5% el presupuesto de esta casa de estudios para 2019, aunque señaló que, con base en la política de austeridad del próximo gobierno, el aumento seguramente será menor. Expuso en entrevista que durante el encuentro que sostuvieron este miércoles diversas autoridades académicas de educación superior con López Obrador, se dejó en claro ese plan de austeridad. “Durante la reunión que tuvimos en la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), el presidente electo mencionó que el aumento no sería en términos reales y que sólo se indexaría el aumento a la inflación”. Al término de la ceremonia de bienvenida a los alumnos de nuevo ingreso del ciclo escolar 2018-2019, informó que el IPN incrementó 12.17% la matrícula de nuevo ingreso en sus tres niveles educativos, al pasar de 51 mil 344 alumnos a 57 mil 525. Añadió que la institución tiene tres nuevos tipos de becas, a fin de contribuir a la formación integral de los estudiantes y para evitar la deserción: “para

aprobación”, dirigida a los alumnos que no han logrado acreditar una materia, la “cultural” y la “deportiva de alto rendimiento”.

Excelsior, (Notimex),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/ipn-se-suma-al-plan-de-austeridad-de-lopez-obrador/1259140>

El Universal, (Tasneen Hernández),

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion/plantean-aumento-presupuesto-de-ipn-de-5>

IPN amplía matrícula de nuevo ingreso 12%

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) amplió 12 por ciento su matrícula de nuevo ingreso este año respecto al ciclo escolar anterior, de acuerdo con su director, Mario Alberto Rodríguez Casas. En el nivel superior el incremento fue de 16.3 por ciento; pasó de 24 mil 49 a 30 mil 293 estudiantes. En el bachillerato el aumento fue de 8.2 por ciento, donde se aceptó a 25 mil 302 alumnos, mientras en el ciclo 2017-2018 fueron 23 mil 380. En el posgrado el alza fue mínima, pues en el periodo escolar 2018-2019 ingresaron mil 930 nuevos alumnos, en tanto que en el anterior lo hicieron mil 915.

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

El Universal, (Tasneen Hernández),

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion/sociedad/ipn-da-bienvenida-mas-de-57-mil-estudiantes-de-nuevo-ingreso>

Seis universidades preparan un curso contra acoso sexual

Especialistas en temas género de seis casas de estudios de la región centro-occidente de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (Anuies), incluida la Universidad de Guadalajara (UdeG), participan en un taller para desarrollar un curso gratuito en línea para capacitar y sensibilizar sobre temas de violencia, acoso y hostigamiento sexual. El taller forma parte del programa de fortalecimiento de la cultura de género de la región y es parte del protocolo diseñado para atender casos de acoso y hostigamiento en la UdeG, dijo la coordinadora de relaciones institucionales de la UdeG, Nadia Paola Mireles Torres. Acotó que el programa de fortalecimiento de la cultura de género ha estado operando en una red; asimismo, el protocolo en la UdeG incluye estrategias y acciones para abordar la discriminación y la violencia de género.

La Jornada, p.30, (Arturo Campos Cedillo).

Desarrollan chamarra para combatir el acoso; emite descargas eléctricas

Estudiantes de mecatrónica y robótica del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM) desarrollaron un prototipo de autodefensa para mujeres, una chamarra que integra un sistema que se activa manualmente y emite una descarga eléctrica al posible agresor. El prototipo de esta prenda consiste en un circuito cerrado por dentro del forro, el cual tiene dos electrodos que al tocarse, después de ser activada, cierran el circuito y hacen que se produzca una descarga eléctrica al contacto, lo que podría generar descontrol en el posible agresor y dar tiempo a pedir auxilio.

El Universal, (Notimex)

<http://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/tecnologia/desarrollan-chamarra-para-combatir-el-acoso-emite-descargas-electricas>

Cuidarán a universitarios en Cdmx con operativo nocturno

A partir de la próxima semana, el gobierno de la Ciudad de México realizará un operativo de vigilancia nocturna para cuidar principalmente a las estudiantes universitarias que terminan clases después de las 22:00 horas. El jefe de Gobierno, José Ramón Amieva, informó que se desplegarán policías en las inmediaciones de las instituciones educativas, principalmente en las universidades públicas, los paraderos de camiones y al interior del Metro con el fin de inhibir robos y acoso sexual. “Vamos a generar un operativo de acompañamiento y presencia permanente para las jovencitas, es para todos los alumnos pero especialmente que estén los papás”, dijo.

Milenio, (Pedro Domínguez)

<http://www.milenio.com/politica/comunidad/con-operativo-nocturno-cdmx-vigilara-universidades>

Crean estudiantes mexicanos la más saludable bebida de cacao

Alumnos de la licenciatura en Nutrición del campus Celaya-Salvatierra de la Universidad de Guanajuato, desarrollaron una bebida a base de cacao y garbanzo, como una alternativa saludable e impulsar la producción de cacao en el país. Esta bebida denominada "Xocomayan", fue elaborada por Blanca Guadalupe Rojas Rico, Javier Vázquez Vargas y Fabián Contreras Serrano, quienes se decidieron por esa opción ante la oferta de bebidas altas en azúcares, conservadores y aditivos en el mercado. Blanca Guadalupe Rojas Rico, comentó a la agencia informativa del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), que los ingredientes principales de "Xocomayan" son cacao orgánico y garbanzo, además de otros cereales que complementan la fórmula, que aumentan su sabor y aporte nutrimental. Entre sus características, destaca que

se parece al atole tradicional, de consumo frío, con bajo aporte de azúcares, libre de lácteos, adicionada con prebióticos y que cuenta, además, con una identidad mexicana. Contiene 5.2 gramos de azúcar por porción, 6.2 gramos de fibra dietética, 5.7 gramos de proteínas vegetales. Además de que es baja en sodio (Na); contiene componentes bioactivos y antioxidantes, como la teobromina, un estimulante que genera la liberación de endorfinas en el organismo y provoca que las personas se sientan bien”,

Excélsior, (Notimex),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/crean-estudiantes-mexicanos-la-mas-saludable-bebida-de-cacao/1259056>

Universitarios darán asesorías de inglés a estudiantes mayas

Universidades de Sonora, Quintana Roo y Arizona se coordinaron para que nueve estudiantes sonorenses brinden asesorías del idioma inglés a colegas indígenas mayas, informó la Secretaría de Educación y Cultura (SEC) estatal. El director del Instituto Tecnológico Superior de Cananea (ITSC), Ramón Enrique López Fuentes, comentó que los estudiantes viajarán al sureste de México para asesorar en la lengua anglosajona a los jóvenes de la etnia. Además, externó se ofrecerán como voluntarios en la comunidad y participarán en diversas experiencias culturales y académicas. El subsecretario de Educación Media Superior y Superior de la SEC de Sonora, Onésimo Mariscales Delgadillo, dijo que primero los alumnos del ITSC se certificaron en enseñanza del inglés en la Universidad de Arizona (UofA).

Excélsior, (Notimex),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/universitarios-daran-asesorias-de-ingles-a-estudiantes-mayas/1259054>

NASA selecciona, por segunda vez, a joven mexicano para programa internacional

Es la segunda vez que Jonathan Sánchez Pérez es seleccionado por la NASA para participar en el programa internacional “Air and Space International Program” y representar a México. El estudiante, de Ingeniería Aeronáutica de la Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo, fue elegido por su proyecto que propone mejoras para poner en órbita un satélite que ronda Júpiter y generar energía en una colonia por medio de electrólisis.

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/tecnologia/nasa-selecciona-por-segunda-vez-joven-mexicano-para-programa>

Gali y AEO entregan edificios de la UAP en Acajete y Sierra Norte

El gobernador, Antonio Gali Fayad; y el rector de la Universidad Autónoma de Puebla (UAP), Alfonso Esparza, inauguraron el edificio de preparatoria del Complejo Regional Centro en Acajete, con una inversión de 11.2 millones de pesos. Además, entregaron la remodelación de un edificio de la preparatoria de Tlatlauquitepec, del Complejo Regional Nororiental. El titular del Ejecutivo estatal informó que en la remodelación y equipamiento de la institución de la Sierra Norte se destinó una inversión superior a los 8 millones de pesos, que beneficiará a más de 280 estudiantes. Además, ambos edificios cuentan con aulas equipadas y laboratorios, así como áreas comunes. El mandatario reiteró que la máxima casa de estudios de Puebla permanece entre las 10 mejores universidades del país, precisamente, por acciones como ésta que privilegian el acceso a la enseñanza de calidad en instalaciones dignas.

Milenio, (Elvia García Huerta)

<http://www.milenio.com/politica/gobierno/gali-esparza-inauguran-complejo-regional-acajete-tlatlauquitepec>

Estudian la microbiota intestinal en relación con la obesidad

Nuestro intestino está lleno de bacterias, algunas de las cuales pueden ocasionarnos un problema de salud, pero también hay bacterias en el resto de nuestro organismo: piel, nariz, lengua, ojos... Se calcula que tenemos más células bacterianas que células humanas en una proporción de 10 a 1. Al conjunto de bacterias que habita en nuestro organismo se le conoce como microbiota; también hay microbiotas específicas, según la región en la que se ubiquen. Aunque, desde la aparición de los antibióticos, algunas bacterias desarrollaron resistencia a este tipo de fármacos hasta volverse un problema de salud pública mundial, son muy pocas las patógenas, y menos aun las que representan una amenaza grave para nuestra salud. “Los primeros indicios de que las bacterias intestinales pueden determinar características del fenotipo se descubrieron en 2008 en la Universidad Washington, en San Luis Missouri, Estados Unidos”, dice Maximino Aldana González, investigador del Instituto de Ciencias Físicas y del Centro de Ciencias de la Complejidad (C3), de la UNAM, quien lleva a cabo una investigación sobre el papel que desempeña la microbiota intestinal en la obesidad.

El Universal, (Leonardo Huerta Mendoza)

<http://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/estudian-la-microbiota-intestinal-en-relacion-con-la-obesidad>

México, noveno lugar mundial en muertes por accidentes de tránsito: UNAM

El uso del teléfono celular se ha convertido en un peligro no sólo al manejar, sino al caminar por la calle, puesto que hablar por teléfono, escuchar música o responder mensajes al caminar podría incrementar el

número de accidentes por atropellamiento en el país, de acuerdo con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). En 2016 en la Ciudad de México fallecieron 227 personas en 836 accidentes de tránsito, de las cuales 128 eran peatonas. Esta información es la que recopila el Instituto Nacional de Estadística y Geografía pero la cifra real podría aumentar, explicó Rocío Romero Hernández, subdirectora de promoción y desarrollo de proyectos de la Dirección de Movilidad de la UNAM. "Estudios hechos en ambientes de realidad virtual han mostrado que usar el teléfono móvil eleva la distracción de los peatones y los pone en riesgo, dificulta el cruzar las calles y hace que se camine más lentamente mientras se tiene una llamada, incluso más que cuando se escucha música", explicó

El Universal, (Teresa Moreno)

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion/sociedad/mexico-noveno-lugar-mundial-en-muertes-por-accidentes-de-transito-unam>

Piden estudiar el impacto del ruido

Aunque los temas sobre mapas de ruido y paisaje sonoro no son todavía una prioridad para los gobiernos de América Latina, es necesario entender el entorno sonoro como un factor ambiental que impacta la calidad de vida de los habitantes de las metrópolis y, por lo tanto, generar estudios que favorezcan la toma de decisiones, coincidieron especialistas en el Encuentro sobre Ruido Ambiental y Paisaje Sonoro, realizado en la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM). Enrique Suárez Silva, académico de la Universidad Austral de Chile, dijo que como factor ambiental el paisaje sonoro es relevante y ahora es posible incorporar este concepto, así como los de mapa de ruido y normatividad acústica, a la gestión gubernamental; "hay que hacerlo con cuidado y con información de calidad".

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion/piden-estudiar-el-impacto-del-ruido>

Internacional:

La Tierra posee más bosques que hace 35 años, pero no es una buena noticia

Con la ayuda de mapas satelitales, científicos en Estados Unidos calcularon los cambios en la cobertura forestal del planeta y descubrieron que el aumento global de bosque supera a la pérdida de árboles en los últimos 35 años. Sin embargo, al contrario de lo que pudiera parecer, los resultados de la investigación no son optimistas, según admitió Xiao-Peng Song, investigador de la Universidad de Maryland y uno de los autores del nuevo estudio publicado en la revista Nature.

El Universal, (BBC)

<http://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/la-tierra-posee-mas-bosques-que-hace-35-anos-pero-no-es-una-buena-noticia>

Sonda Parker revelará misterios del Sol

El domingo pasado la sonda solar Parker inició su viaje al Sol, con la meta de aproximarse lo más posible, más que cualquier nave hasta ahora, a nuestra estrella. Se espera que en noviembre alcance la corona solar, y que llegue al punto más cercano en 2025. "Estamos muy contentos. Es una misión importante que responderá preguntas que nos han intrigado por más de 60 años. Con los datos que se obtengan esperamos entender por qué su atmósfera es tan caliente, uno de los cuestionamientos de la física solar aún sin respuesta", afirmó Juan Américo González Esparza, investigador del Instituto de Geofísica (IGf) de la UNAM.

La Crónica de Hoy, (Redacción), <http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1090701.html>