

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE PRENSA  
Ciudad Universitaria, 25 de febrero de 2019.

---



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

Avanza negociación con sindicatos de la UAEM, asegura Gustavo Urquiza

## **Estatal:**

Lenta, reconstrucción de escuelas dañadas

## **Nacional:**

Entrega la UAM al sindicato plan de solución a la huelga de 25 días

## **Internacional:**

La ciencia encontró razones de verdad para decir groserías

## La UAEM en la prensa:

### *Avanza negociación con sindicatos de la UAEM, asegura Gustavo Urquiza*

El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán informó que con ambos sindicatos, STAUAEEM y SITAUAEM se han avanzado en las negociaciones de la revisión del contrato. Ante la difícil situación financiera que atraviesa la universidad el ofrecimiento para ambos es un incremento salarial de 3.35%; las reuniones continuarán para llegar a buenos términos. Refirió que el SITAUEM prorrogó la huelga por segunda vez, por lo que el emplazamiento es el 8 de marzo, ya que la idea es llegar a buenos acuerdos. Yo les he explicado la situación de la universidad; ya lo he reiterado que traemos un déficit nada pequeño, y raíz de ese déficit nos gustaría asegurar los salarios hasta el fin de año, y, con ese propósito, lo que nosotros estamos ofreciendo el 3.35 por ciento de incremento salarial. En cuanto a la conformación de un fideicomiso, aseguró que las reuniones con ambos sindicatos van bien, para destinarlo a pago de pensionados y jubilaciones, lo que, dijo, sería un respiro para el presupuesto de la universidad. Las medidas de austeridad que ya se implementan a partir de este año, aseguró Gustavo Urquiza, han dado buenos resultados. Desde enero se redujo en un 10 por ciento el salario a todos los funcionarios de la administración central, directores, además de establecer medidas de compactación. Cerca de 10 millones de pesos anuales de ahorro representa esta reducción de un 10 por ciento en salarios; además de regularizarse en el pago de las catorcenas y hacer rendir el presupuesto hasta fin de año.

**El Sol de Cuernavaca**, p.6, (Jessica Arellano), 23/02/19,

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/avanza-negociacion-con-sindicatos-de-la-uaem-asegura-gustavo-urquiza-3095066.html>

### *Suman esfuerzos la UAEM y el Ayuntamiento de Jiutepec*

Suman esfuerzos el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos y el presidente municipal de Jiutepec, Rafael Reyes Reyes, para mediante la firma de un convenio dar atención a menores con problemas de cálculo aritmético, aprendizaje de lectura y escritura, y lenguaje con retraso, por considerar que éstos son los principales trastornos entre los estudiantes de nivel básico. El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán afirmó que la UAEM está colocada como una de las cinco mejores universidades estatales del país por su calidad académica, su investigación y programas de calidad certificados por organismo externos, lo que demuestra la capacidad de la institución para coadyuvar a atender a la sociedad. Durante este acto, el rector le hizo la solicitud al presidente municipal de Jiutepec emanado de las filas del Partido Movimiento de Regeneración Nacional (MORENA). Que contribuya con el impuesto Pro-UAEM con la finalidad de que se pueda seguir atendiendo y resolviendo las problemáticas financieras que tiene la institución para seguir mantener e impulsando los indicadores de calidad que la distinguen. De igual manera, resaltó hizo un reconocimiento al edil por el esfuerzo que hace en favor de la educación y reiteró el compromiso de la UAEM para colaborar con el Ayuntamiento que preside Rafael Reyes. Cabe señalar que 22 estudiantes de séptimo y octavo semestre de la Facultad de Comunicación Humana (FCH) se integrarán al Centro de Actividad y Fortalecimiento Educativo (CAFE) que fue creado por el Ayuntamiento de Jiutepec para atender a infantes con trastornos de aprendizaje. En tanto, que Laura Padilla Castro, directora de la FCH, explicó que los estudiantes cuentan con las competencias teóricas y metodológicas para evaluar y diagnosticar a infantes con problemas de lenguaje y aprendizaje, para después diseñar programas de intervención en áreas de comunicación humana. Indicó que desde el CAFE atenderán problemas de cálculo aritmético, aprendizaje de lectura y escritura, y lenguaje con retraso, ya que son los trastornos más comunes entre los estudiantes de nivel básico. Al respecto, puntualizó que las instalaciones del CAFE, fueron inauguradas por el rector de la UAEM y el presidente municipal de Jiutepec, las cuales se ubican en la avenida Centenario, de la colonia Civac, donde cuentan con cubículos para que los estudiantes realicen su trabajo con los niños y sus padres.

**El Regional del Sur**, p.6, (Gerardo Suárez), 23/02/19,

<https://elregional.com.mx/nota/108681>

<https://elregional.com.mx/nota/108680>

**La Jornada Morelos**, p.7, (Dulce Maya), 23/02/19,

<https://www.lajornadamorelos.com.mx/municipios/2019/02/23/8300>

**Diario de Morelos**, p.7, (DDM Redacción), 23/02/19,

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/inauguran-centro-de-atencion-de-ni-os-en-jiutepec>

**Guillermo Cinta Digital**, (Noticias de Morelos), 23/02/19,

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/estrechan-vinculacion-uaem-y-ayuntamiento-de-jiutepec/>

### *Analiza STAUAEEM si van a huelga el jueves*

Los trabajadores administrativos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (STAUAEEM) definirán este miércoles si van a huelga, el emplazamiento está hecho para el 28 de febrero. Las negociaciones con la administración central de la universidad continúan, en días pasados sostuvieron reuniones para analizar la revisión salarial y un pliego de violaciones al contrato colectivo de trabajo. El secretario general del sindicato, Carlos Sotelo Cuevas, declaró que se mantienen en la misma postura de solicitar un incremento salarial para

todos los trabajadores que integran el STAUEAM, además otros puntos como el aumento en vales de despensa y el concepto de vida cara. Para este día sostendrán una audiencia en la Junta Local de Conciliación y Arbitraje (JLCyA), en donde deberán presentar los acuerdos de las negociaciones que tuvieron con la administración central de la UAEM. Luego de dichos procesos llevarán a la base trabajadora las propuestas presentadas por la universidad, mañana en asamblea presentarán los avances y el miércoles deberán votar si van o no a la huelga. “Este lunes (hoy) tenemos una audiencia en la Junta Local de Conciliación y Arbitraje, el martes y miércoles asamblea, pero en la del miércoles decidiremos si vamos a la huelga”, declaró. Sotelo Cuevas añadió que tienen otro emplazamiento a huelga para el 28 de febrero por violaciones al contrato de trabajo, por lo que deberán seguir con las negociaciones. Como se recordará las autoridades universitarias han señalado que pasan por una situación financiera complicada, y en las negociaciones con los sindicatos se ha externado que sean sensibles con los gastos, por lo que el ofrecimiento de aumento salarial es del 3.35 por ciento.

**Diario de Morelos**, p.4, (José Azcárate),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/analiza-stauaem-si-se-van-huelga-el-jueves>

#### *Capacita el IMIPE en materia de transparencia a empleados de la UAEM*

Para ofrecer las herramientas necesarias a los servidores públicos para que estos cumplan con las obligaciones de transparencia de los llamados sujetos obligados con la sociedad a la que se deben, iniciaron los cursos de capacitación del Instituto Morelense de Información Pública y Estadística (IMIPE) a trabajadores de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). En el auditorio César Carrizales de la Torre de Rectoría, 30 participantes de las áreas administrativas de la UAEM que se encargan de publicar información fueron capacitados en las actualizaciones, criterios y obligaciones generales que mandata la Ley de Transparencia, así como los procesos para subir y verificar la información que ya se encuentra en red de manera pública y la protección de datos personales. Rosalía Jiménez Duque, directora de Transparencia Institucional de la Unidad de Información Pública y Estadística de la UAEM, resaltó que la universidad pública debe ofrecer información seria, veraz, oportuna y confiable con un alto sentido de responsabilidad y no sólo para llenar espacios en portales. Agregó que la UAEM cumple con lo que marca la Ley de Transparencia por lo que es tan flexible el acceso que se puede ejercer desde una solicitud vía el sistema Infomex, por correo electrónico, llamada telefónica o escrito a mano, con la finalidad de dar respuesta y garantizar el derecho a la información pública de todos los ciudadanos. Las obligaciones de transparencia y la Plataforma Nacional de Transparencia del Sistema de Portales de Obligaciones de Transparencia (Sipot) fueron los temas impartidos por personal del IMIPE. La Plataforma Nacional de Transparencia es una plataforma electrónica que permite a los sujetos obligados y organismos garantes en materia de transparencia y acceso a la información, cumplir con los procedimientos, obligaciones y disposiciones señaladas en la Ley General de Transparencia en atención a las necesidades de accesibilidad de los usuarios.

**La Unión de Morelos**, p.5, (Salvador Rivera), 23/02/19,

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/137724-capacita-el-imipe-en-materia-de-transparencia-a-empleados-de-la-uaem.html>

#### *Desarrolla UAEM modelo de bachillerato multimodal*

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) a través del Programa de Formación Multimodal (e-UAEM), desarrolla un modelo de bachillerato multimodal para quienes estén interesados en concluir su preparatoria pero no tienen el tiempo suficiente porque realizan otras actividades, informó María Luisa Zorrilla Abascal, coordinadora de dicho programa. Agregó que este proyecto lleva desarrollándose varios años, sin embargo, requiere la aprobación de diversas áreas antes de su implementación pues está considerada dentro del Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2018-2023 de la UAEM. Zorrilla Abascal detalló que el modelo multimodal incluiría los bachilleratos abiertos y semiescolarizados que ya se ofrecen en distintas preparatorias de la UAEM y a ellos se sumaría el bachillerato a distancia. “Con este modelo podremos agregar la opción de bachillerato a distancia que actualmente no la tenemos, entonces las tres modalidades van a usar en forma diferenciada la plataforma educativa de la Universidad que estamos construyendo y hemos denominado el currículum digital, que son las asignaturas del bachillerato general y se virtualizan para funcionar en cualquier escenario de bachillerato”, explicó. Zorrilla Abascal explicó que en este momento ya se cuenta con un plan de estudios desarrollado con la participación de representantes del Sistema de Educación Abierta y a Distancia (SEAD), las preparatorias de la institución y de la administración central. “Este plan de estudios es preliminar, debe pasar por la aprobación de la Dirección de Educación Superior, de la Dirección de Normatividad y las evaluaciones de viabilidad financiera en la Coordinación General de Planeación y Administración”, dijo. La titular del Programa de Formación Multimodal e-UAEM agregó que el proyecto se encuentra en la etapa final, “esta nueva herramienta es una opción pertinente y organizada de acuerdo a los tiempos actuales y haciendo uso de las tecnologías modernas, con esta modalidad la UAEM busca lograr una mayor estructura y funcionalidad en las modalidades no convencionales, así como recuperar el trabajo que se ha realizado en el SEAD y brindar mayores oportunidades a la sociedad”, puntualizó.

**El Regional del Sur**, p.10, (Redacción), 23/02/19,

<https://elregional.com.mx/nota/108669>

#### *Enseñan esencia de protección civil*

La Coordinación Estatal de Protección Civil Morelos (CEPCM) impartió un taller a personal y alumnado de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), con la finalidad de darle principios básicos en temas de protección civil. El titular de la CEPCM, Pedro Enrique Clement Gallardo, explicó que esta capacitación se llevó a cabo gracias a la coordinación con Viridiana León Hernández, directora de la Facultad, con el objetivo de fortalecer la cultura de prevención y autoprotección de la comunidad universitaria.

**El Sol de Cuernavaca**, p.11, (Redacción).

#### *Aprueban diputados presupuesto 2019*

Con 14 votos a favor y cinco abstenciones fue aprobado el Paquete Económico 2019, tras una discusión en donde se fijaron las posturas a favor y en contra. Ayer, a las 14:48 horas, inició la sesión ordinaria con la asistencia de 15 diputados, pero a los pocos minutos se solicitó un receso, y reiniciaron a las 21:13 horas. Ya entrada la noche, la diputada Rosalina Mazari Espín, presidenta de la Comisión de Hacienda, Presupuesto y Cuenta Pública, solicitó modificar el orden del día para incluir el dictamen de la Ley de Ingresos y el Presupuesto de Egresos, petición que fue aprobada. Con opiniones en contra y otras a favor, se inició la discusión. Al final, por mayoría de votos se aprobó el Presupuesto de Egresos por 24 mil 653 millones 9 mil pesos, "los cuales se distribuirán con equilibrio para abonar al desarrollo del estado", argumentaron las y los legisladores. Tras su aprobación, el Paquete Económico 2019 entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Periódico Oficial "Tierra y Libertad". Para la UAEM se aprobaron 623 millones 825 mil pesos; para la Fiscalía General del Estado, 734 millones; para el Instituto de la Mujer, 16 millones de pesos; para la Comisión Estatal de Seguridad, mil 158 millones de pesos.

**Diario de Morelos**, p.6, (Marcela García), 23/02/19

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/aprueban-diputados-presupuesto-2019>

**La Unión de Morelos**, p.2 y 3, (Ana Lilia Mata), 23/02/19

<https://www.launion.com.mx/morelos/politica/noticias/137717-anoche-se-aprobo-el-presupuesto.html>

**La Jornada Morelos**, p.6, (Tirza Duarte), 23/02/19.

**El Regional del Sur**, p.4, (Juan Lagunas),

<https://elregional.com.mx/nota/108722>

**El Universal**, (Justino Miranda), 24/02/19

<https://www.eluniversal.com.mx/estados/congreso-de-morelos-aprueba-paquete-economico-2019-tras-45-dias-de-negociaciones>

#### *¡Las brasas del náhuatl aún arden en los municipios de Morelos!*

Al parecer, el hecho de desconocer nuestro origen indígena y su correspondiente lenguaje, nos coloca analógicamente en una posición similar a la época del descubrimiento del continente americano, es decir, el conocimiento por la cultura de enfrente resultaba y resulta sombrío, inquietante y perturbador. En particular, ¿Que habrán pensado los indígenas al ver llegar a sus conquistadores, colonizadores, saqueadores y perturbadores de nuestra tranquilidad? En un principio, los grupos indígenas visualizaban a los barcos de los españoles como un evento trascendental, ya que pensaban que esos barcos representaban el regreso del príncipe "Quetzalcóatl" (Serpiente emplumada). Pero, como se sabe, la colisión entre estas dos culturas fue violenta, al grado de casi desaparecer los vestigios mesoamericanos que aún nos identifican, entre ellos, el idioma náhuatl. A pesar de ello, todavía existen brasas en el pueblo mexicano, como puede observarse en algunos ejemplos de la alimentación común de las personas, incluyendo palabras como el molcajete (mollicaxtli), quelite (kilitl), zapote (tzapotl), zapote negro (liltzapotl), tortilla (tlaxcalli), sal (iztatl), maíz (sentli), frijol (yetl) por mencionar algunos, ya que a la fecha tenemos la sutileza para describirlos y al mismo tiempo, crear sensaciones y emociones que seguramente podríamos encontrar en la genética misma del mexicano. El Estado de Morelos es un ejemplo vivo de tal situación, está compuesto a la fecha de 33 municipios y otros más que están en proceso de ser reconocidos, los cuales tienen un nombre con connotación indígena, pero incluso, tal nombre se desmenuza en una serie de significados e interpretaciones para cada caso. En este sentido, ¿cuál es la interpretación y significado de cada uno de ellos?

Sin más preámbulo, comenzamos con el municipio de Cuernavaca, reconocida como la ciudad de la eterna primavera, este viene del vocablo Cuahnáhuac, conjugación de "Cuahuitl" árbol y "Nahuac" junto o rodeado de, transcrito como "junto a los árboles". A pesar de esta definición ya reconocida, algunos miembros de comunidades indígenas Morelenses, sugieren que la interpretación original es "Kuenahuac" proveniente de "Kuemitl" que significa surco o barranca y "Nahuac" rodeado de, leído como "junto o rodeado de barrancas". Atlatlahucan, que en náhuatl es "Atlatlahuca", es reconocido por el Ex Convento de San Mateo Apóstol del Siglo XVI, se compone de "Atl" agua y "Tlatlahqui" rojo, y significa "lugar de agua roja o colorada". Tepoztlán, reconocido por su pirámide, carnaval, artesanías y montañas, viene de la conjugación "Tepozt" o "Tepotz" como sugieren algunos nativos, que significa hierro, acero o fierro y "Tlan" abundancia, traducido como "lugar

donde abunda el hierro". Amacuzác, reconocido por su balneario San Juan Dos y por su Zoofari, viene de la composición "Amatl" abreviación de "Amacuahuitl" que significa árbol de papel y de "Cuztic" cosa amarilla, otorgando el significado de "en los amates amarillos". Jojutla, reconocido por su gastronomía, en particular por su barbacoa, e incluso por temperaturas arriba de los 40°C, se conoce como Xoxutla y se compone de "Xoxu" que significa azul cielo y "Tla" derivado de "Tlantli" o abundancia, interpretado como "lugar donde abunda el cielo azul"; sin embargo, los residentes del lugar sugieren que la versión correcta es "Xoxoutla" que viene de "Xotla" y significa arder, lo que podría ser traducido como "lugar caliente o tierra que arde". La atribución náhuatl de Coatlán del río, viene del análisis de su jeroglífico, el cual es una serpiente de cascabel o "Coatl" y una fila de dientes "tlantli", y se interpreta como "junto a la culebra" o "donde abundan las serpientes". Cuautla, reconocida por su nutrida historia de guerra, museos, haciendas, balnearios y en general por su contexto natural, es descrito como "Cuahuitl" que significa árbol o "Cuauhtli" águila y de "tla" o abundancia y se interpreta como "lugar donde abundan los árboles o las águilas". Huitzilac, reconocido por ser un municipio con un clima frío principalmente por sus bosques y que a propósito alberga al parque nacional Lagunas de Zempoala y parque Los Columpios, proviene de la abreviación "Huitzitzilac", tal significado se compone de "Huitzilzilín" que significa colibrí o chupamirto, "atl" agua, "c" en y que en conjunto se interpreta como "en agua de los colibríes" o "colibríes sobre el agua", que también se refiere a la interpretación de su jeroglífico. El significado del nombre Jiutepec tiene varias connotaciones indígenas, una de ellas es "Xiuhtepec", conjugación de "Xihuitl" o cosa preciosa, cerro o "Tepetl", es decir, "el cerro precioso" o "donde hay cosas preciosas". Otra versión de ello es que "Xihuitl" que significa año, cometa, turquesa o yerba, más el jeroglífico que evidencia una turquesa en la cima de un cerro confirma la otra versión, es decir, "cerro donde hay piedras preciosas". Jonacatepec, reconocido entre otras cosas por la zona arqueológica de Chalcatzingo con dataciones de más de 600 A.C, el Convento Agustino del siglo XVI e incluso La Casa del Héroe sitio importante de la lucha revolucionaria zapatista, viene de "Xonacatepec", compuesto de "Xonacatl" que es cebolla, "Tepetl" cerro y "c" en, que significa "en el cerro de las cebollas". Temixco, conocido por la zona arqueológica de Xochicalco y la Ex Hacienda de Temixco, está compuesto de "tetl" o piedra, "miztli" león e incluso de "miztón" gato, y que se traduce como "en el felino o gato de piedra". Ante tales descripciones, poco podría dudarse respecto a si las brasas del idioma náhuatl aún están presentes en nuestra realidad en prácticamente todos los aspectos de nuestra vida; es en ello precisamente donde el turismo tiene una perspectiva más allá de lo superficial o descriptivo, también puede ser una actividad para reivindicar los lugares, no solo por sus atractivos recreativos sino en torno a la recuperación de una esencia cultural. Por tanto, buscar esa chispa en el interior del mexicano haría las veces de avivar el fuego náhuatl que por siglos se ha encontrado latente.

**La Unión de Morelos**, (Giovanni Marlon Montes Mata y Dr. Rafael Monroy Ortiz, profesores UAEM. Fotografías: Archivos UAEM-3Ríos Adalberto-Ernesto-Adalberto Ríos) 24/02/19  
<https://www.launion.com.mx/blogs/turismo/noticias/137755-las-brasas-del-nahuatl-aun-arden-en-los-municipios-de-morelos.html>

#### *Se realizó el Festival Musical de Tunas Universitarias*

Las tunas universitarias llevan alegría y entretenimiento en cada una de sus presentaciones y esta vez no fue la excepción; con la participación de la Tuna de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), la Tuna Femenina Universitaria y la Tuna de la Universidad Mesoamericana plantel Puebla, se llevó a cabo dicho festival en el auditorio Gral. Emiliano Zapata de la UAEM. Entre música, porras y mucha diversión, universitarios disfrutaron el talento de sus compañeros a través de la música de estas agrupaciones, que se componen principalmente por estudiantes que gustan de tocar instrumentos de percusión. Las tunas son una antigua tradición que surgió en España y, posteriormente, se extendió por partes de Europa y fue así como llegó a países de América Latina como México, Guatemala, Colombia, entre otros.

**Diario de Morelos**, p.3, Encuentros, (Sin firma), 23/02/19,  
<https://www.diariodemorelos.com/noticias/se-realiz-el-festival-musical-de-tunas-universitarias>

#### *Breverías culturales: Recital Poético en Lenguas Maternas*

Cátedra Karl Marx, proyección de la película muda "La Madre", Director V. Pudovkin, URSS 1926 con los comentarios del escritor Francisco Rebolledo, auditorio de la Biblioteca Central Universidad Autónoma del Estado de Morelos a las 11:00 horas, entrada libre, Campus Chamilpa. La Universidad Autónoma del Estado de Morelos, a través del Instituto de Investigación en Humanidades y Ciencias Sociales, el Programa de Estudios de la Complejidad y su Formación de Ciudadanía y su Coordinación de Cátedras y Seminarios, invitan.

**El Regional del Sur**, p.13, (Bonifacio Pacheco),  
<https://elregional.com.mx/nota/108695>

## **Estatal:**

*Lenta, reconstrucción de escuelas dañadas*

El director general del Instituto de la Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM), Eliacin Salgado de la Paz, confirmó que aún va lento el proceso de reconstrucción de escuelas dañadas por el sismo, derivado a que se están haciendo las gestiones necesarias para obtener el recurso económico. Cuestionado sobre cómo va el proceso de reconstrucción de las instituciones educativas dañadas con el sismo del 19 de septiembre del 2017, el funcionario comentó que va lento el proceso. El recurso que se está consiguiendo es derivado de la gestoría que estamos haciendo a través del director del Instituto Estatal de Infraestructura Educativa de Morelos (INEIEM), del Gobierno del Estado porque dejaron las escuelas inconclusas y otras sin ningún avance, comentó Salgado de la Paz. Eliacin Salgado refirió que les está costando realizar las gestiones, pero se pretende que en el mes de julio ya se terminen todas las escuelas. En declaraciones hecha a principios de este mes, el director del INEIEM, José Silva Bandala, asegura que llevaban entre un 70 y 80 por ciento de avance en las obras de reconstrucción. En la entidad mil 342 planteles sufrieron años por el sismo, de estos 42 tuvieron que ser demolidos y reedificados. Algunas de las escuelas que ya han sido entregadas este son: La secundaria 3 Cuautli, en Cuautla; La escuela primaria Patria Nueva, ubicada en la comunidad de Real del Puente, Xochitepec; Dos edificios de la Preparatoria Número Uno de Cuernavaca; La primaria Lázaro Cárdenas, ubicada en la localidad de Xoxocotla, municipio de Puente de Ixtla, entre otras.

**El Sol de Cuernavaca**, (Jessica Arellano),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/lenta-reconstruccion-de-escuelas-danadas-3102671.html>

#### *Dónde quedó el recurso para uniformes escolares*

La diputada local Blanca Nieves Sánchez Arano indicó que es necesario conocer qué sucede con el presupuesto que estaba etiquetado para la entrega de uniformes escolares gratuitos, pues en el paquete económico se aprobó el recurso para la erradicación de las cuotas, pero no para uniformes escolares gratuitos. La también presidenta de la Comisión de Educación en el Congreso de Morelos se dijo inconforme porque el recurso destinado para uniformes y cuotas escolares era de 45 millones hasta el año pasado, sin embargo se aprobaron únicamente 20 millones de pesos. Agregó que se desconoce la forma en que el gobierno del Estado distribuirá dicho recurso y cómo garantizará que se evite el cobro de las denominadas cuotas voluntarias que se solicitan de madera indebida a los padres de familia durante el periodo de inscripciones. Finalmente detalló que el recurso destinado a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) 623 millones 825 mil pesos no dan una muestra de tener la intención de apoyar a la máxima casa de estudios ante la crisis financiera que presenta.

**La Jornada Morelos**, p.7, (Tirza Duarte).

#### *Lanzan convocatoria para universidad a distancia*

La Universidad Abierta y a Distancia de México (UnADM) tiene abierta la convocatoria para el ingreso a carreras de técnico superior universitario, licenciaturas e ingenierías en la modalidad no escolarizada, abierta y a distancia. Como cada año, esta universidad en línea pone a disposición de las personas esta modalidad para estudiar y trabajar al mismo tiempo, ya que no todas tienen las mismas oportunidades de continuar sus estudios apoyados por su familia. La convocatoria abrió desde el 16 de febrero y cierra el 15 de marzo del año en curso, está dirigida al público en general con nacionalidad mexicana, incluso connacionales que viven en el extranjero y quieran cursar estudios de educación superior. Para iniciar su proceso de admisión, cada aspirante debe llenar la solicitud de registro y el formato de perfil sociodemográfico a través del portal de la UnADM: [www.unadmexico.mx](http://www.unadmexico.mx).

**Diario de Morelos**, p.11, (José Azcárate).

## **Nacional:**

#### *Entrega la UAM al sindicato plan de solución a la huelga de 25 días*

La Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) entregó al Sindicato Independiente de Trabajadores (Situam) 21 proyectos que responden al emplazamiento de huelga, a fin de ser discutidos y valorados este martes, cuando se realice una nueva ronda de negociaciones tendientes a encontrar solución a la huelga que vive esa casa de estudio desde el primero de febrero. Además, ratificó que en los primeros días en que se reanuden las actividades en la universidad, el Colegio Académico reprogramará el calendario escolar 2018-2019, para lo cual buscará respetar los tres trimestres establecidos en dicho calendario, cuidando que se impartan al menos 51 días de clases en cada uno. El secretario general de la casa de estudios, José Antonio de los Reyes, exhortó a la organización sindical a valorar las propuestas de incremento salarial y de ajuste al tabulador, así como los proyectos de acuerdo relacionados al Contrato Colectivo de Trabajo. En tanto, docentes e investigadores de la institución, agrupados en Foro Académico, señalaron que la demanda laboral –que incluye la exigencia de aumento salarial de 20 por ciento–, obedece a un rezago salarial de más 30 años, situación reconocida por las autoridades universitarias, tanto en las mesas de negociación como en declaraciones públicas realizadas desde 2008.

**La Jornada**, p.34, (José Antonio Román),

<https://www.jornada.com.mx/2019/02/25/sociedad/034n1soc>

*Sólo 14% de los puestos de mando en las universidades mexicanas son ocupados por mujeres*

Sólo 14 por ciento de las posiciones de poder y mando en las universidades mexicanas están ocupadas por mujeres, de acuerdo con el Foro Consultivo Científico y Tecnológico. Mientras que el avance de las mujeres en el ámbito electoral ha sido significativo y sostenido durante los pasados 18 años, el acceso de las mujeres a puestos de poder en las universidades y las academias muestra bajos porcentajes de participación, explicó Adriana Ortiz Ortega, académica de la Universidad Nacional Autónoma de México y coordinadora de la maestría en políticas públicas del Instituto Universitario de Investigación Ortega y Gasset. En el texto *Miradas multidisciplinares al género y la ciencia en 2019*, escrito por Ortiz y la Janette Góngora Soberanes, académica de la Universidad Autónoma Metropolitana, se explica que en el ámbito académico persiste la metáfora del techo de cristal, prácticamente imposible de romper. Analizan que de un total de 38 universidades públicas y autónomas en el país, sólo en 3 por ciento la rectoría es ocupada por una mujer, y en 97 por ciento de los casos son hombres quienes ejercen el cargo.

**La Jornada**, p.30, (Antonio Sánchez), 23/02/19,  
<https://www.jornada.com.mx/2019/02/23/sociedad/030n2soc>

*Universidad de Altamira impartirá nanotecnología*

La carrera de nanotecnología será una opción de la Universidad Tecnológica de Altamira (UT), la cual comenzará a finales de este año y estiman que la integren con 150 alumnos. Isaac Rebaj, rector de la institución, aseguró que será la primera en la zona que pueda contar con esta especialidad en la zona sur, la cual se va a sumar a otras carreras destacadas como mecatrónica. Afirmó que esperan que aumente a 500 la capacidad de estudiantes en la UT, que en este momento tiene capacidad para 3 mil 300 alumnos.

**Milenio**, (Jesús Alberto García),  
<https://www.milenio.com/politica/comunidad/universidad-de-tamaulipas-impartira-nanotecnologia>

*Rector anuncia nuevo programa de seguridad*

El rector de la Universidad Autónoma de Sinaloa, Juan Eulogio Guerra Liera, anunció ayer una serie de medidas para reforzar la seguridad de estudiantes y personal docente dentro del campus. Indicó que todas las personas que ingresen a Ciudad Universitaria tendrán que identificarse, no podrán entrar con vehículos sin placas de circulación y los accesos serán cerrados a las 8:30 de la noche. Señaló que ante los diversos hechos de violencia que han alcanzado a las áreas académicas en varios municipios del estado, se pondrán en práctica nuevos protocolos, entre ellos, la colocación de cámaras de videovigilancia, con lectores de placas de circulación. El rector precisó que se pondrá mayor énfasis en la aplicación de estas nuevas medidas de seguridad durante los fines de semana, que es cuando se imparten las clases semiescolarizadas a las que asisten elementos activos de diversas corporaciones de la policía.

**El Universal**, (Javier Cabrera Martínez),  
<https://www.eluniversal.com.mx/estados/rector-anuncia-nuevo-programa-de-seguridad>

*Afición por la comida puede causar alteraciones genéticas*

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) avanza en una investigación sobre el food craving, fenómeno caracterizado por la adicción a la comida, la cual podría marcar la pauta para prevenir la obesidad que padece 70 por ciento de la población mexicana, y con ello enfermedades derivadas del sobrepeso. Delfina Marín Soto, experta en sicología del Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud unidad Santo Tomás, consideró que pese a las acciones emprendidas por el sector salud para reducir el índice de obesidad en el país, aún no se han visto resultados. Incluso, estimó que la situación crece, lo que la llevó a analizar aspectos genéticos que puedan estar vinculados con el deseo irresistible por comer. Explicó que el fenómeno de food craving es el gusto enfermizo por la comida que desencadena el deseo irresistible por un alimento en particular, el cual además de conducir a la obesidad, se presume que podría provocar alteraciones en la expresión genética. La especialista señaló que según diversos estudios hay relación entre el consumo de comida en exceso con la depresión o sentimientos de tristeza. Sin embargo, en México la gente come por alegría.

**La Jornada**, p.32, (De La Redacción),  
<https://www.jornada.com.mx/2019/02/25/sociedad/032n2soc>

*El aguacate lo hace de nuevo... científicos dicen que su hueso será una alternativa a la aspirina*

Un grupo de investigadores del Tecnológico de Monterrey halló que el hueso del aguacate sería una alternativa en la disminución de enfermedades cardiovasculares, además de reducir el riesgo de cáncer relacionado al consumo de conservadores. La investigación, coordinada por la científica Carmen Hernández Brenes, señala que el hueso tiene moléculas llamadas acetogeninas las cuales pueden sustituir a medicamentos contra enfermedades cardiovasculares como la aspirina y conservadores de alimentos. De acuerdo con Hernández Brenes, las acetogeninas tienen un efecto anticoagulante, esto previene la formación de bloqueos en el torrente sanguíneo, para reducir las embolias e infartos, indicó Hernández. Dicho efecto es similar al de medicamentos como la aspirina, pero al ser un tratamiento natural no tendría resultados

secundarios, precisó la investigadora. Del proyecto nacido hace más de una década se derivó 'Avocardio', un ingrediente que puede ser usado en alimentos o suplementos como alternativa natural a la prevención de enfermedades cardiovasculares. Así como, 'Avosafe', un tipo de conservador natural, el cual, según la investigación, es más efectivo y seguro.

**El Financiero**, (Notimex),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/el-aguacate-lo-hace-de-nuevo-cientificos-dicen-que-sera-una-alternativa-a-la-aspirina>

**La Crónica de Hoy**, (Notimex),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1111191.html>

#### *Uso excesivo de WhatsApp causa adicción*

Una de las herramientas tecnológicas más requeridas dentro de la comunicación sin duda alguna es el WhatsApp. En la vida cotidiana se usa para socializar y también para tratar asuntos relacionados con el trabajo, el problema es cuando existe un uso intensivo de este nuevo medio de comunicación. A una década de su lanzamiento como una aplicación de mensajería para teléfonos inteligentes, lanzada el 24 de febrero del 2009, al cierre del año pasado se estimó que el número de usuarios era de mil 500 millones. Hay individuos que comienzan a experimentar dependencia a esta aplicación que puede llevar al aislamiento del individuo, bajo rendimiento escolar o laboral, recibe quejas de gente cercana por conectarse constantemente, entra en ataque de ansiedad cuando no tiene acceso o la batería está por agotarse, y aunque intenta limitar su uso, no lo consigue. La situación puede llegar al extremo de que si la persona no revisa su celular, presenta síndrome de abstinencia, es decir: sentir malestar emocional, proyectada en conductas disfóricas, insomnio, irritabilidad, aburrimiento, soledad, ira y nerviosismo, entre otros. Érika Villavicencio Ayub, coordinadora de psicología organizacional de la Facultad de Psicología (FP) de la UNAM, señaló que existe una discusión sobre si el uso intensivo de esta plataforma de comunicación se convierte o no en una adicción.

**La Crónica de Hoy**, (Cecilia Higuera albarrán),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/11111350.html>

#### *Estudiantes del IPN crean impermeabilizante para proteger edificaciones de cantera*

Alumnas del Instituto Politécnico Nacional (IPN) crearon una sustancia hidrofóbica que evita la corrosión de muros de antiguas edificaciones, principalmente de cantera, ocasionada por la contaminación, lluvia ácida y las heces de aves. La fórmula, que fue creada por Andrea Fernanda Monreal Alba, María Márquez Trejo y Tania Belén Segura Moreira, quienes estudian la carrera técnica de Laboratorista Químico, en el Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 18, en Zacatecas, sirve como impermeabilizante ante la alta porosidad de la cantera rosa, la cual ocasiona que la piedra absorba todos los agentes tóxicos que la deterioran. La sustancia está elaborada a base de agua, resina epoxi (polímero termoestable que se endurece cuando se mezcla con un agente catalizador), dimeticona (mezcla de polímeros inertes con propiedades tensoactivas) y etanol (alcohol etílico). "Trabajamos mucho para encontrar una fórmula, que además de proteger la cantera, no cambie su apariencia, ni textura, ya que las soluciones previas dejaban sobre la piedra una capa brillante que le quitaba toda naturalidad", señaló Monreal Alba, en un comunicado del IPN. Por su parte, María Márquez afirmó que para preservar la belleza de las edificaciones, la sustancia no se tiene que aplicar tan seguido. "De hecho seguimos trabajando para que el compuesto pueda durar por lo menos cinco años", destacó.

**La Crónica de Hoy**, (Notimex),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1111201.html>

#### *Países que invierten en ciencia son los que progresan: Mario Molina*

El científico mexicano Mario Molina consideró que el gobierno de México debe seguir apoyando al desarrollo de la ciencia entre los jóvenes, porque los países que invierten en ese campo son los que progresan. El ingeniero químico por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) subrayó, en rueda de prensa, que los países que invierten en la investigación científica y la enseñanza son los que se desarrollan. Molina, pionero a nivel mundial de la investigación sobre química atmosférica y Premio Nobel de Química en 1995, señaló que México destina el 0.5 por ciento de Producto Interno Bruto (PIB) a la ciencia y tecnología. "Hace años que México ha querido duplicar esa inversión y no ha podido hacerlo por limitaciones con en el desarrollo económico; tenemos que asegurarnos que el nuevo gobierno con todos estos cambios, trate de apoyar el desarrollo científico", anotó.

**La Crónica de Hoy**, (Notimex),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1111125.html>

#### *Minería de datos para mejorar la educación*

Ángel de Jesús Chi Poot desarrolló una plataforma digital llamada ALUSE que tiene como objetivo señalar las variables más relevantes en los resultados de los estudiantes en evaluaciones educativas a gran escala, como PLANEA o PISA. De esta manera las políticas públicas para mejorar la educación podrían tener sustento en



datos obtenidos de forma científica y no dar palos de ciegos. El Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (PLANEA) aplicó sus evaluaciones por primera vez en 2015 a los alumnos de sexto de primaria, tercero de secundaria y del último grado de Educación Media Superior. El objetivo era informar a la sociedad sobre el estado de la educación en términos de aprendizaje de los estudiantes, en las áreas de Lenguaje y Comunicación y Matemáticas. Con los datos obtenidos se planteaba ofrecer información contextualizada para la mejora de los procesos de enseñanza, comunicar a la sociedad sobre el estado de la educación y aportar a las autoridades educativas asesoría relevante y útil para la planeación, programación y operación del sistema educativo.

**La Crónica de Hoy**, (Daniel Chávez Fragoso),  
<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1111239.html>

## **Internacional:**

*La ciencia encontró razones de verdad para decir groserías*

La sociedad condena las groserías en casi todos los ámbitos (no por nada les llamamos "malas palabras"), pero un estudio realizado en la Universidad de Maastricht, en los Países Bajos, defiende su uso, e incluso lo promueve. La investigación —encabezada por Gilad Feldman, del Departamento de Psicología de la institución— se concentró en analizar la relación entre la franqueza y las groserías o blasfemias. "Los hallazgos son consistentes y sugieren que la relación entre la blasfemia y la honestidad es robusta, mientras que la relación identificada a nivel individual se traslada al ámbito social", concluye el estudio llamado Frankly, We Do Give a Damn: The Relationship Between Profanity and Honesty (Francamente, nos vale madre: La relación entre la blasfemia y la honestidad). Los estudios se realizaron en tres frentes: primero, encuestaron a 276 adultos sobre sus hábitos de lenguaje; luego analizaron el perfil de más de 73 mil usuarios de Facebook, inspeccionando sus actualizaciones en busca de groserías; finalmente, compararon los índices de integridad y carácter de cada estado en Estados Unidos.

**Milenio**, (Milenio Digital),  
<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/decir-groserias-te-hace-mas-honesto-segun-un-estudio>