

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN  
Ciudad Universitaria, 11 de mayo de 2018.

---



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

Espera rector de la UAEM que la próxima administración federal apoye a universidades públicas

## **Estatal:**

Examinarán a docentes para nivel superior

## **Nacional:**

Suben salario a personal académico del IPN

## **Internacional:**

“¡Que se vayan!”, el grito de miles en Nicaragua contra Ortega y Murillo

## La UAEM en la prensa:

### *Espera rector de la UAEM que la próxima administración federal apoye a universidades públicas*

Cuatro candidatos presidenciales se comprometieron a incrementar los recursos a la educación superior en México, en un encuentro con la ANUIES. El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán, dio a conocer que durante el encuentro que sostuvieron los rectores de las universidades públicas del país con los candidatos a la presidencia de la república, se estableció el compromiso de incrementar los recursos a la educación superior en México. Los rectores de las universidades que conforman la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) sostuvieron un encuentro con los candidatos José Antonio Meade, de la coalición PRI-PANAL-PVEM; Ricardo Anaya, de la coalición PAN-PRD, y los independientes Margarita Zavala y Jaime Rodríguez "El Bronco", con la ausencia de Andrés Manuel López Obrador, candidato de Morena-PES-PT. Urquiza Beltrán informó que participaron los rectores de las 191 universidades que integran la ANUIES, quienes presionaron a los candidatos para que establecieran un compromiso para afrontar la crisis que viven las universidades en el país. "Los cuatro se comprometieron en apoyar la educación, espero que se cumpla realmente porque hubo mucha presión de rectores, que ahora, si no le apuestan, vamos a seguir igual, sin avanzar en el país", señaló el rector de la UAEM. En su opinión, los candidatos presidenciales deben tener muy claro que si no apoyan la educación, ciencia e innovación, este país va seguir igual. "Espero que ya con la nueva administración se refleje el apoyo a las universidades de nuestro país". Gustavo Urquiza informó que continúan a la espera de que la Secretaría de Educación Pública (SEP) les llame para saber si habrá rescate financiero, ya que la administración central cumplió con entregar la documentación requerida para incluirla en el programa de rescate de las universidades públicas en crisis. "No hemos podido regularizar la situación crítica de nuestra universidad, pero no bajamos la guardia. A pesar de ello, hemos cumplido con los indicadores académicos, formamos parte de las 10 mejores universidades estatales del país, según los órganos externos que nos han evaluado", dijo el rector Urquiza Beltrán.

**La Unión de Morelos**, p.10, (Salvador Rivera),

<http://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/124243-espera-rector-de-la-uaem-que-la-proxima-administracion-federal-apoye-a-universidades-publicas.html>

### *Consolida su calidad académica Escuela de Técnicos Laboratoristas de la UAEM*

Es la Escuela de Técnicos Laboratoristas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) la que se consolida académicamente y de resultados al mantener un lugar destacado en la prueba Planea a nivel estatal y contar con un bajo índice de deserción, son algunos de los indicadores de calidad, así como su permanencia en el Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Bachillerato, aseguró Jorge Armando Peralta Sámano, director del plantel. Lo expresó al participar en el 55 aniversario de su creación, evento que se celebró en el auditorio Emiliano Zapata de la máxima casa de estudios donde también se llevó a cabo la 4ta. Expo Ciencias y Humanidades en donde se presentaron diversos proyectos sustentables estudiantiles enfocados al cuidado del medio ambiente, del agua, la tierra y el aire, así como al aprovechamiento práctico de la energía, en la que participaron 65 expositores, 50 de la UAEM y 15 de escuelas externas. Llamó Peralta Sámano a los alumnos a impulsar una ética del cuidado al planeta, "que implica reconocer que compartimos la identidad, pertenencia, responsabilidad y solidaridad, valores que promovemos en la formación de estudiantes con calidad académica, pero sobre todo, de seres más humanos y cuidadosos de la Tierra". Por su parte, José Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, resaltó la excelente calidad académica que hoy ofrece la Escuela de Técnicos Laboratoristas, así como su desarrollo innovador del conocimiento y creatividad para el cuidado del medio ambiente. Angélica del Carmen Arellano Franco, maestra en enseñanza de las ciencias, dio lectura a la reseña histórica de la ETL en la que resaltó la visión de su primer director J. Félix Frías Sánchez quien inició con 13 alumnos y ocho docentes, compartiendo espacios con la entonces Escuela de Biología y Ciencias Químicas, hoy Facultad de Ciencias Biológicas y Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería. Arellano Franco dijo que actualmente la ETL cuenta con 30 grupos y una matrícula de mil 100 alumnos, distribuidos en las carreras de nivel medio superior con terminaciones en Técnico Laboratorista Industrial químico, Industrial farmacéutico, Industrial de control de calidad, así como en Química de alimentos, Electrónica digital y Tecnologías ambientales, con una preparación de cuatro años y seis semestres. Asimismo, resaltó la necesidad de que los alumnos reciban una formación integral en los ámbitos científicos, deportivos y socio emocionales para obtener resultados de excelencia y ser líderes en calidad académica.

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

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=100131>

### *Preparan visitas de candidatos a la UAEM*

Al informar que se encuentra estableciendo la agenda para los encuentros con los aspirantes a puestos de elección popular, el secretario general del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (SITUAEM), Mario Cortés Montes, pidió a los candidatos que

piensen en los trabajadores, porque con ellos “van a formar esta nación”. “Sin los trabajadores no hay país y no hay producción, ojalá que todos los aspirantes tengan la sensibilidad de valorar a los trabajadores”, dijo. Recordó que por acuerdo del Consejo Universitario, todos los candidatos serán “bien recibidos” en la autónoma de Morelos, al puntualizar que todos los organismos universitarios actuarán conforme a lo acordado en el máximo órgano de gobierno de la UAEM. “Pedimos a la gente que va a ser electa que apoye a esta universidad, apoyen más a la educación y no sea sólo un discurso, que se reconozca que somos una universidad de calidad, pero que también se reconozca que necesitamos recursos para la operatividad de la institución, que cumplimos con las evaluaciones y que esperamos nos cumplan reconociendo que necesitamos recursos para mantener la calidad académica”, dijo. Mario Cortés explicó que se está integrando la agenda para que los dos sindicatos, el académico y el administrativo, coordinados con la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos y la administración central universitaria, sostengan un encuentro con los candidatos a los diferentes puestos de elección popular en el ámbito local y federal.

**La Unión de Morelos**, p.10, (Salvador Rivera),

<http://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/124242-preparan-visitas-de-candidatos-a-la-uaem.html>

#### *Deben candidatos pensar en los trabajadores: SITAUAEM*

Son los candidatos a la gubernatura quienes deben tomar en cuenta a la clase trabajadora de la entidad, al ser ellos el principal motor para transformar el estado y el país, aseguró Mario Cortés Montes, Secretario General del Sindicato Independiente de Académicos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (SITAUAEM) quien informó también de los avances de los preparativos para el encuentro con los aspirantes. “Con ellos son con los que van a formar esta nación, sin los trabajadores no hay país y no hay producción ojalá que todos los aspirantes tengan la sensibilidad de valorar a los trabajadores”, dijo. Sostuvo que sin los trabajadores no hay país y no hay producción, ojalá que todos los aspirantes tengan la sensibilidad de valorar a los trabajadores”, y recordó que por acuerdo del Consejo Universitario, todos los candidatos serán “bien recibidos” en la Autónoma de Morelos al puntualizar que todos los organismos universitarios actuarán conforme a lo acordado en el máximo órgano de gobierno de la UAEM. “Pedimos a la gente que va a ser electa que apoye a esta universidad, apoyen más a la educación y no sea solo un discurso, que se reconozca que somos una universidad de calidad pero que también se reconozca que necesitamos recursos para la operatividad de la institución, que cumplimos con las evaluaciones y que esperamos nos cumplan reconociendo que necesitamos recursos para mantener la calidad académica”, dijo. El dirigente sindical dijo que será los próximos días cuando se tenga listo el calendario de presentación de los candidatos a la gubernatura de Morelos y que confían en que cada uno de ellos confirme su asistencia al considerar de relevancia la exposición de sus propuestas ante los trabajadores de la máxima casa de estudios.

**El Regional del Sur**, p.3, (Gerardo Suárez),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=100134>

#### *Nombra presidente de la FEUM a sus colaboradores*

El presidente del comité directivo de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), Erik González García, designó y tomó protesta a los secretarios y directores que le acompañarán durante su gestión. Previo a la toma de protesta, Erik González expuso que la FEUM es la organización política estudiantil democrática, progresista e incluyente, reconocida en el artículo 10 de la Ley Orgánica de la Universidad, con plena independencia para normarse. Tiene como finalidad velar por la transformación de los alumnos a través de la ciencia, cultura, deporte y salud; coadyuvando a su formación integral. Participará en el mejoramiento de las condiciones educativas, sustentada siempre en la democracia, la pluralidad, la inclusión y el respeto a los derechos humanos. En el auditorio de la Facultad de Farmacia tomaron protesta Arnett Jiménez Gaspar como secretaria académica, Héctor Alberto González Flores como secretario de extensión, Jesús Ignacio Ocampo Zavaleta como secretario de finanzas y tesorería, Abimael Quintana Paredes como secretario ejecutivo, César Alberto Pereda Rivera como secretario de asuntos jurídicos y convenios, así como Carlos Norberto Sánchez García. Como director de cultura se designó a Adán Cruz Martínez, Paula Andrea Totosau Flores es titular en la Dirección Atención Estudiantil, Valeria Pochotitla en la Dirección de Becas, Edison Julián Padilla Rocha está en la Dirección de Comunicación Política, Elizabeth Ramos Villalba en Servicio Social, Benny Sebastián Salazar Hernández es director de Desarrollo Empresarial, Xally Anaya Pineda en la Dirección de Convenios, Brandon Eugenio Estrada Martínez es coordinador de la zona oriente y Ricardo Miguel Peláez Evaristo está a cargo de la dirección de deportes. Erik González dijo que la FEUM debe trabajar por la construcción de modelos educativos modernos y funcionales, así como la dignificación del entorno estudiantil, teniendo como objetivo central pugnar por condiciones generales adecuadas para que el alumno pueda desarrollarse como ente crítico, productivo y de esa forma ser factor de cambio en la dinámica social del país. “Debemos representar a los alumnos ante actos u omisiones de las autoridades de la universidad donde sus derechos se transgredan”, dijo.

**La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera), 10/05/18,

<http://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/124173-nombra-presidente-de-la-feum-a-sus-colaboradores.html>

#### *Recibe Licenciatura en Farmacia de la UAEM constancia de calidad*

El Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Farmacéutica (COMAEF), a través de su presidente, José Luis Alfredo Mora Guevara, entregó la constancia que acredita la calidad del programa de licenciatura que ofrece la Facultad de Farmacia (FF) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Este 8 de mayo, en la sala de actos de la Facultad de Farmacia, el director de esta unidad académica, Efrén Hernández Baltazar, recibió por tercera ocasión consecutiva la acreditación del COMAEF, organismo que a su vez está regido por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES). En esta ceremonia, Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM, dio la bienvenida a los representantes del COMAEF y reconoció el esfuerzo realizado por la comunidad de la Facultad de Farmacia para alcanzar este logro, como parte del objetivo de la Universidad por acreditar de sus programas educativos, lo que le ha valido su ingreso al Consorcio e Universidades Mexicanas (CUMex). “Estas evaluaciones son un nicho de oportunidad ya que nos muestran nuestras fortalezas y debilidades, la FF se caracteriza por el impulso a la excelencia de su personal y estudiantes, desafortunadamente la situación económica por la que atraviesa la UAEM es difícil, pero tenemos la esperanza de que pronto tengamos recursos para fortalecer todas las unidades académicas”, dijo Ordóñez Palacios. Por su parte, Efrén Hernández explicó que los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) evaluaron por primera vez la calidad de la Licenciatura en Farmacia en 2006 con Nivel Uno, posteriormente en 2009 este programa de nivel superior fue acreditado por el COMAEF, proceso que tuvo continuidad con evaluaciones y avales de calidad recibidos en 2012, 2015 y 2018. “Recibir nuevamente la constancia de acreditación es un logro de todos, la facultad nació en 1998 con la convicción de impulsar la calidad y mejora continua, esta constancia no sólo es un reconocimiento si no también un compromiso para seguir con la excelencia de nuestra universidad”, dijo Hernández Baltazar. José Luis Alfredo Mora Guevara, entregó la constancia a las autoridades universitarias junto con el dictamen que evaluó indicadores como el crecimiento en infraestructura, plan de estudios, formación integral, eficiencia terminal, vinculación exterior, equipamiento, entre otros, asimismo, hizo algunas observaciones que la facultad tendrá que atender a la brevedad para someterse a la evaluación y re acreditarse en los próximos años.

**David Monroy Digital**, (David Monroy),

<http://www.davidmonroydigital.com/2018/05/09/recibe-licenciatura-farmacia-la-uaem/>

#### *Participa CIB en protocolo nacional de actuación para alertas de invasión de peces*

La Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), el Instituto Nacional de Pesca (INAPESCA), la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), la Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca (CONAPESCA) y el Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), desarrollan un plan de actuación y monitoreo para alertas de invasión de peces. El estado de Morelos es el principal productor de peces de ornato del país y cuenta aproximadamente con 400 granjas que generalmente están situadas cerca de ecosistemas acuáticos naturales, ya que en caso de alguna contingencia por invasión de peces introducidos, las especies de ornato se puedan trasladar a cuencas, ríos o lagos en donde habitan especies nativas. Humberto Mejía Mojica, profesor investigador del CIB, especialista en peces, informó que se han realizado reuniones de trabajo, talleres sobre monitoreo de peces y simulacros. “Trabajamos en Morelos porque en algún momento puede haber una contingencia por una especie de alto riesgo, que podría penetrar el ecosistema y propagarse no sólo en la entidad si no a Guerrero y Michoacán a través de la Cuenca del Balsas, estoy incluido en el programa porque en el CIB monitoreamos el ecosistema acuático y escogimos un par de sitios, vinieron los representantes de las dependencias e hicimos simulacros y toma de muestras”, detalló el investigador. El también responsable del Laboratorio de Ictiología del CIB, informó que se han realizado análisis detallados de las especies y se han detectado en el estado de Morelos 18 que no son de la región, “no sólo peces, también hemos encontrado ranas introducidas, caracoles, langostinos, tortugas, realmente hay una necesidad de estar vigilando los ecosistemas”, alertó.

Las dependencias gubernamentales han adoptado este programa para resolver esta problemática y con este protocolo ya existe más organización, “ya hay un esquema a seguir en cuanto se da el aviso de alguna invasión”. Agregó que el objetivo de este protocolo es que las mismas granjas vigilen sus esquemas de escape para evitar que especies que no son nativas invadan ecosistemas naturales y proponer un programa de regulación adecuada. Humberto Mejía destacó que después de los cursos se dará seguimiento para implementar un programa de monitoreo y vigilancia constante, “por lo menos para el estado de Morelos, ya que tenemos la necesidad y obligación como universidad de medir constantemente lo que pasa con las poblaciones de peces y las que posiblemente se pudieran agregar y establecer”, concluyó.

**ADN Morelos**, (Sin firma), 10/05/18,

<http://www.adnmorelos.com/2018/05/10/participa-cib-protocolo-nacional-actuacion-alertas-invasion-peces/>

#### *Venados de la UAEM en juegos de la Conadems*

Los Venados de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se preparan de manera exhaustiva, con el objetivo de estar listos para su participación en el campeonato estatal eliminatorio de los Juegos del Consejo Nacional para el Desarrollo del Deporte en la Educación Media Superior (Conadems); por ello, recientemente tuvieron acción en Actopan, Hidalgo, donde participaron en el Torneo Regional de Basquetbol. Los morelenses llegaron hasta la final, en la que cayeron con un marcador de 63-58 ante Hidalgo, en un duelo bastante atractivo, ya que los dos quintetos mostraron sus armas en el juego final, donde la distancia fue de tan sólo cinco puntos que en cualquier momento los morelenses pudieron haber acortado, sin embargo, la buena defensa que impusieron los de casa fue determinante para llevarse el triunfo. El representante de la UAEM ha tenido una serie de actividades previas al estatal de Conadems, ya que se ha preparado eficientemente para desarrollar un extraordinario papel, por lo cual entraron en acción en un torneo regional de la Ademeba, funcionaron cada una de sus líneas para afinar detalles y llegar bien "aceitados" a los próximos juegos de Bachilleres, y Media Superior, en los que quieren ser los representantes de Morelos. Venados UAEM, en el torneo regional de Hidalgo, obtuvo victorias ante los equipos de Abejas de León, Gigantes de Tula, selección Córdoba y, en semifinales, se impuso a la CDMX, para llegar a la final de su grupo, frente a Hidalgo, con quienes sucumbieron por un apretado marcador de cinco puntos de diferencia, para quedarse con el sub campeonato. No obstante, la experiencia adquirida servirá considerablemente para los compromisos que vienen en puerta.

**El Sol de Cuernavaca**, (Roger Mixcoac), 10/05/18,

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/deportes/venados-de-la-uaem-en-juegos-de-la-conadems-1675729.html>

*La UAEM termina en los últimos lugares de la Universiada Nacional*

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) tuvo una participación para el olvido en la Universiada Nacional 2018, al finalizar en el puesto 88 de 100 instituciones educativas que participaron. La única medalla obtenida por la máxima casa de estudios de Morelos, fue obtenida por Sandy Brito Ocampo en la disciplina de boxeo. La historia se repitió y la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL) se llevó la primera posición de la justa universitaria, al adjudicarse 139 medallas, contra 69 de la Universidad de Guadalajara, su seguidor más cercano y en tercer lugar el Instituto Tecnológico de Sonora con 42 preseas. Los atletas de la UANL obtuvieron 47 medallas de oro, 39 de plata y 53 de bronce, destacando en disciplinas como karate, gimnasia aeróbica, fútbol asociación, tochito, bádminton, boxeo universitario, handball y tiro con arco.

**La Unión de Morelos**, (Elizabeth Díaz), 10/05/18,

<http://www.launion.com.mx/morelos/deportes/noticias/124202-la-uaem-termina-en-los-ultimos-lugares-de-la-universiada-nacional.html>

*Breverías Culturales*

2 Encuentro INTERNACIONAL de GUITARRA, de la Escuela de Teatro, Danza y Música de la UAEM, Concierto de Finn Svit, Maestro invitado de Dinamarca, a las 18:30 horas, entrada libre, auditorio Fulgencio Ávila Guevara, Morelos esquina Jorge Cázares.

**El Regional del Sur**, p.13, (Bonifacio Pacheco),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=100116>

## Estatal:

*Examinarán a docentes para nivel superior*

Este fin de semana en el estado de Morelos, se aplicarán exámenes de promoción e ingreso para aquellas personas que buscan ser docentes en nivel medio superior y superior. Distribuidos en varias sedes a lo largo de la entidad morelense, durante los días sábado 12 y domingo 13 de mayo, 975 mujeres y hombres aplicarán su evaluación. El director de personal y relaciones laborales del Instituto de Educación Básica del Estado de Morelos (IEBEM), Blas Eduardo Ruiz Ramírez, recordó que durante este mes de mayo se aplican exámenes de promoción e ingreso para todos los maestros que desean cambiar de categoría o ingresar a la docencia.

**Diario de Morelos**, p.5, (José Azcárate).

*Abre UTEZ sus puertas para curso de inglés sabatino*

A fin de brindar habilidades que permitan potenciar el dominio de un segundo idioma, la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata del Estado de Morelos (UTEZ) oferta curso sabatino de inglés orientado hacia la certificación "Test of English as a Foreign Language" (TOEFL). El curso iniciará el próximo 26 de mayo con una duración de cuatro meses y podrán participar personas a partir de los 12 años de edad.

**El Regional del Sur**, p.10, (Redacción),

<http://elregional.com.mx/Noticias/?id=100120>

## Nacional:

### *Suben salario a personal académico del IPN*

Con un incremento del 3.4 por ciento directo al sueldo base, que será retroactivo al 31 de enero de 2018 para el personal académico, el director general del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Mario Alberto Rodríguez Casas, reconoció el trabajo realizado por la Comisión Central Mixta Paritaria de la Sección 60 del Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación (SNTE), encabezada por su secretario General, Alejandro Garduño López. Además, se acordó que el incremento se aplicará en otros conceptos como es compensación por actuación y productividad, eficiencia en el trabajo, ayuda de transporte y estímulo para la superación académica, conforme a lo acordado en la mesa de negociación entre la SEP, el SNTE y los tabuladores autorizados al 31 de enero de 2018.

**Excélsior**, 10/05/18, (Yohali Reséndiz),

<http://www.excelsior.com.mx/nacional/suben-salario-a-personal-academico-del-ipn/1237980>

### *Químicos en desodorantes y cremas aumentan riesgo de cáncer de mama*

Investigadores del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) identificaron que componentes químicos presentes en desodorantes y cremas corporales (llamados ftalatos) incrementan el riesgo de desarrollar cáncer mamario. La investigación desarrollada a lo largo de un par de décadas por la investigadora Lizbeth López Carrillo, identificó que ciertos ftalatos y el bisfenol incrementan el riesgo de desarrollar este tipo de cáncer. Un artículo en el más reciente número de la *Gaceta INSP*, dedicada a la divulgación de los trabajos del instituto para contrarrestar diferentes tipos de cáncer, señala que la población se expone en forma involuntaria a esos compuestos químicos a través de la utilización de algunos productos de cuidado personal, así como de recipientes plásticos para cocinar alimentos y almacenar agua.

**La Crónica**, (Isaac Torres),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1077861.html>

### *Encuentran restos de la Edad de Hielo en San Luis Potosí*

Como resultado de estudios arqueológicos y paleontológicos, un grupo de investigadores reportaron el descubrimiento, en la región de Cedral, San Luis Potosí, de un yacimiento con huesos de más de un mamut y de otros especímenes propios de la Edad de Hielo. En 2015, cuando el científico Gilberto Pérez Roldán, de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP), recibió información de presencia de una costilla de mamut en el predio de Córdoba, localizado en el municipio de Cedral, en el Altiplano Potosino. Este hecho inició un proyecto arqueológico y paleontológico que, a la fecha, reportó el descubrimiento mencionado. El especialista universitario explicó que la Edad de Hielo se trata básicamente, de un periodo donde una capa gélida cubre la mayor parte de la Tierra, y que duró aproximadamente desde los 22 mil años antes del presente (a. P.) hasta el 8 mil a. P. Agregó que en nuestro país había una alta presencia de pastos para las regiones que hoy forman los semidesiertos del norte de San Luis, lo que propició la llegada de especímenes de megafauna, esto es, mamíferos con un peso mayor a los 400 kilogramos, como el mamut o el oso perezoso gigante, en busca de alimento. Que el lugar fuera un atrayente por sus recursos hidrológicos, y que en tiempo de secas se crearan enormes charcas y lodazales, lo convirtió también en una trampa natural para los mamíferos que acudían, según la información del proyecto cuyos resultados dio a conocer la Agencia Informativa del Conacyt.

**Excélsior**, (Notimex),

<http://www.excelsior.com.mx/nacional/encuentran-restos-de-la-edad-de-hielo-en-san-luis-potosi/1238294>

### *Renovará IPN tecnología para sistema de Juicios en Línea*

El sistema de Juicios en Línea para controversias administrativas con el Gobierno federal, que se puso en marcha en 2011, será renovado tecnológicamente por el Instituto Politécnico Nacional (IPN), que elaborará la versión 2.0 de esta herramienta, según anunció ayer el Tribunal Federal de Justicia Administrativa (TFJA). Los Juicios en Línea sirven para que ciudadanos o empresas apelen decisiones administrativas de las autoridades que pudieran haber sido tomadas con criterios equivocados. La herramienta es uno de los componentes del Sistema Nacional Anticorrupción en los que se usa la tecnología. Para ser realizados, este tipo de juicios requieren infraestructura de cómputo, almacenamiento y procesamiento de datos a grandes velocidades y con alta precisión. El Instituto Politécnico Nacional conoce, maneja y ha creado sistemas y conjuntos de operaciones o algoritmos para hacer complejos procesos de manejo de datos. Estos conocimientos que ya se usan en muchos campos del conocimiento, ahora serán aportados por el IPN para ayudar a hacer la impartición de justicia más rápida y precisa. La participación del Politécnico quedó formalizada ayer mediante un convenio general de colaboración firmado entre el TFJA y el Instituto Politécnico Nacional. El corazón del convenio es mejorar el desarrollo tecnológico del órgano jurisdiccional.

**La Crónica**, (Antimio Cruz),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1077859.html>

*UNAM: Aumento poblacional debe ser controlado*

El crecimiento poblacional es un problema grave en México, y mientras aumente más que el Producto Interno Bruto (PIB) y la producción de alimentos, las carencias de la población se intensificarán, advirtió Armando García de León, académico del Instituto de Geografía de la UNAM. “Es fundamental detener en ciertas regiones del país el acelerado crecimiento poblacional, es impostergable, si no lo detenemos por más que crezca la economía en general nunca será suficiente. Es como una pareja, papá y mamá, que ganan entre los dos 40 mil pesos mensuales, pero representan diferentes circunstancias cuando tienen un hijo a que si tienen 10 hijos”, ejemplificó el académico. De acuerdo con algunas proyecciones, México será uno de los 10 países con mayor crecimiento poblacional en los próximos años. En 2019, de hecho, desplazará a Japón en el décimo lugar mundial en habitantes.

**Excelsior**, (Laura Toribio),

<http://www.excelsior.com.mx/nacional/unam-aumento-poblacional-debe-ser-controlado/1238061>

*El Aleph. Festival de Arte y Ciencia será dedicado al cerebro y las neurociencias*

La segunda edición de El Aleph. Festival de Arte y Ciencia será dedicado al cerebro y las neurociencias. El evento, organizado por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), se realizará del 30 de mayo al 3 de junio y será transmitido digitalmente en diversas plataformas. Participarán destacados investigadores, entre ellos Giacomo Rizzolatti, descubridor de las neuronas espejo. Jorge Volpi, coordinador de Difusión Cultural de la UNAM, informó que en esta ocasión, el festival tiene como temática Fronteras del cerebro y la inteligencia artificial, por lo que la investigación del investigador italiano Giacomo Rizzolatti, adquiere sentido, principalmente en su vínculo con la creación artística. “Tenemos en las neuronas espejo, uno de los disparadores de lo que nos hace humanos, porque es ahí donde se encuentra la simiente de la empatía, mediante la cual nos podemos ver en los otros y aprender, y a la inversa”. Jorge Volpi recordó que el objetivo del festival es unir dos mundos de la cultura, el arte y la ciencia, que fuera de las universidades están drásticamente separados; en ese sentido, añadió que las neurociencias son un vehículo efectivo para proyectar su vínculo. “Esta será una gran oportunidad para tener en México a científicos esenciales de nuestra época, quienes no sólo han cambiado la manera en que entendemos el funcionamiento del cerebro, sino además han contribuido a entender el poder del arte”.

**La Crónica**, (Isaac Torres),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1077531.html>

*¿Tienes lo que se necesita para ser un científico de datos?*

Con la infinidad de información disponible que aumenta día con día, la ciencia de datos y analítica de negocios se han convertido en dos de las áreas con mayores retos de la actualidad. El campo de trabajo es novedoso y con oportunidades únicas, pero también puede imponer un alto nivel de estrés. Las compañías quieren interpretaciones rápidas para tomar decisiones mejor informadas. El reto para los científicos de datos es producir iniciativas de alto impacto para el negocio, además del desarrollo de propuestas técnicas, presupuestos, negociación con directivos, comunicación de resultados, entre otras responsabilidades que hacen de la tarea una misión casi imposible. “El mayor reto del científico de datos se encuentra en desarrollar una mentalidad que facilite navegar la complejidad de la profesión y lograr resultados”, afirma Eduardo Ramírez, director de analítica de Ensitech. En ese sentido, existen cualidades que el científico de datos deberá tener para el mejor desempeño de su trabajo. La primera cualidad es cuestionarlo todo y ser crítico. La segunda cualidad es el pensamiento estadístico. La tercera cualidad es siempre recordar que se trata de una ciencia. Con estos tres procesos analíticos en mente, los líderes de este sector pueden avanzar sistemáticamente en su entendimiento de las distintas decisiones y procesos. Posteriormente definirán los modelos y sistemas que se deben construir para mejorarlos confiando que el proceso de análisis tuvo claridad, amplitud y profundidad.

**El Financiero**, (Redacción),

<http://www.elfinanciero.com.mx/tech/tienes-lo-que-se-necesita-para-ser-un-cientifico-de-datos>

## Internacional:

*“¡Que se vayan!”, el grito de miles en Nicaragua contra Ortega y Murillo*

La Marcha por la Justicia y Democratización de Nicaragua, convocada por la Coalición Universitaria, reunió a estudiantes, campesinos, empresarios y pobladores de distintos lugares del país que exigen justicia por los 47 muertos durante las protestas que empezaron el 18 de abril. La movilización paralizó este miércoles la zona oeste de Managua con gritos de “pueblo únete” y “eran estudiantes, no eran delincuentes”. También hubo protestas en los departamentos de Chinandega, León, Ocotal, Bilwi y Matagalpa. Las protestas estudiantiles comenzaron por una reforma del gobierno al sistema de seguridad social que planteaba mayores cuotas a empresarios y trabajadores y que disminuía en 5 por ciento las pensiones, pero la represión y la detención arbitraria de los participantes causó indignación y extendió la movilización a todo el país. La ruta de 7 kilómetros para marchar resultó corta para la multitud que se congregó en el punto de partida: la Catedral de

Managua. “El pueblo perdió el miedo y Ortega perdió al pueblo”, fue la consigna de más de 200 mil personas en la tercera movilización masiva en Managua contra el gobierno del presidente Daniel Ortega en tres semanas, informó la revista Confidencial en su portal de Internet.

**La Jornada**, p.24, (AFP, AP y DPA),

<http://www.jornada.unam.mx/2018/05/11/mundo/024n1mun>

*Vivir en una colonia ‘complicada’ puede influir en tu salud*

Aunque la pobreza ha estado vinculada durante mucho tiempo con la mala salud, un estudio de la Universidad de California (UC) San Francisco, en Estados Unidos, ha encontrado que simplemente vivir en un vecindario más deseable puede actuar como un refuerzo de salud para los niños de bajos ingresos. Los científicos de la UCSF compararon los niveles de la hormona del estrés cortisol en 338 niños del jardín de infancia cuyos ingresos anuales de las familias oscilaban entre menos de 10.000 a 200.000 dólares o más. El equipo de investigación encontró que el nivel promedio de cortisol en 113 niños de bajos ingresos que vivían en barrios pobres alcanzó el percentil 75. Pero cuando analizaron los niveles de cortisol en 32 niños de bajos ingresos que viven en vecindarios de mejor calidad, el promedio estuvo en el percentil 45, tal y como informan los investigadores en un artículo sobre su trabajo que se publica en la edición de este martes de 'Psychosomatic Medicine'. El cortisol es una medida de la estimulación biológica del estrés y los niveles elevados pueden poner a los niños en riesgo de una peor salud física y mental, afirma la primera autora Danielle Roubinov, profesora asistente de Psiquiatría y miembro del Instituto WeS de la UCSF para Neurociencias.

**Excelsior**, (Europa Press),

<http://www.excelsior.com.mx/nacional/vivir-en-una-colonia-complicada-puede-influir-en-tu-salud/1238154>

*¿Tomar café afecta la salud de adultos mayores? Esto dicen expertos*

Investigadores españoles realizaron un estudio en el que encontraron que no existe una relación entre el consumo de café y el deterioro de la función física, fragilidad y discapacidad en adultos mayores. “Estos resultados ponen de manifiesto que el consumo de café no supone un riesgo a la hora de sufrir limitaciones funcionales en las personas mayores, pudiendo ser incluso beneficioso en personas que presentan un riesgo elevado”, afirmaron especialistas de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). El trabajo se basó en datos del Seniors-ENRICA (Estudio de Nutrición y Riesgo Cardiovascular en España), que comenzó a realizarse en 2008-2010 sobre un total de tres mil 289 personas mayores de 60 años en todo el territorio nacional. Los investigadores describieron que al inicio de este estudio se recogió información sociodemográfica, estilos de vida, estado de salud y diagnóstico de enfermedades a través de una entrevista telefónica. El consumo habitual de café se ha relacionado con un menor riesgo de diabetes tipo 2 y enfermedad cardiovascular, que además son grandes determinantes de la función física, agregaron.

**El Financiero**, (Notimex),

<http://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/tomar-cafe-afecta-la-salud-de-adultos-mayores-esto-dicen-expertos>

*La Vía Láctea es mayor de lo pensado: investigación*

La Vía Láctea es mayor de lo que se pensaba, ya que tiene un disco con el que no se contaba y que es “enorme”, de unos 200 mil años luz de diámetro, según un trabajo que publica Astronomy & Astrophysics. Las galaxias espirales, como la Vía Láctea, se caracterizan por tener un disco de escaso grosor, donde se encuentran la mayor parte de las estrellas, cuyo tamaño es limitado y a partir del cual ya casi no hay estrellas, indicó el Instituto de Astrofísica de Canarias, uno de los participantes en el estudio. En el caso de la Vía Láctea no se tenía constancia de que hubiera estrellas de disco a distancias del centro mayores que dos veces la del Sol. Es decir, se pensaba que “nuestra” estrella más cercana se encontraba situada a la mitad del radio galáctico, pero sí las hay y “bastante más lejos, a más del triple de esa distancia. Incluso, es probable que algunas superen el cuádruple de esa distancia”. Martín López-Corredoira, investigador del Instituto de Astrofísica de Canarias y primer autor del artículo.

**La Crónica**, (EFE),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2018/1077860.html>