

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 17 de junio de 2019.



La UAEM en la prensa:

UAEM, sede de la Red de Seguridad de la región centro sur de Anuiés

Estatal:

Presentan 1,700 aspirantes examen para ingresar a Upemor

Nacional:

Mujeres, a la zaga en investigación científica

Internacional:

Primer corazón con vasos sanguíneos y células impreso en 3D

La UAEM en la prensa:

UAEM, sede de la Red de Seguridad de la región centro sur de Anuies

Los responsables de la seguridad interna de las universidades integrantes de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (Anuies) de la Región Centro Sur del país, se reúnen hoy en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), para analizar la aplicación de protocolos de seguridad y del manual de seguridad realizado por esta asociación. La XI Sesión Ordinaria del Consejo Regional Centro Sur de la Red de Seguridad Institucional se realiza en Centro Universitario Los Belenes de la UAEM, con la participación de los responsables de la seguridad de las universidades autónomas de los estados de Guerrero, Puebla, Tlaxcala, Hidalgo, Querétaro, Estado de México, Morelos y Quintana Roo como estado invitado. El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, al inaugurar el encuentro manifestó una enérgica condena por los recientes asesinatos de jóvenes universitarios, "exigimos a las autoridades competentes investigaciones rigurosas y eficientes, que esclarezcan y sancionen a los responsables", manifestó. A los representantes de las 29 instituciones de educación superior presentes, informó que la UAEM cuenta con el Protocolo de Actuación para la Prevención y Atención Temprana de Casos de Violencia, para proteger a todos los sectores universitarios que en algún momento puedan estar en condiciones de vulnerabilidad, en especial las mujeres. "El objetivo principal es proporcionar orientaciones y líneas de actuación directa para la prevención, detección y en su caso, a la atención ágil y temprana de quejas o denuncias de este tipo de actos entre miembros de la comunidad universitaria, así como establecer las mejores prácticas para la protección de víctimas e intentar evitar en lo posible la revictimización o reexperimentación de la vivencia traumática y la no repetición de la misma", explicó el rector. Destacó que la UAEM realiza acciones para reforzar la seguridad de la institución junto con la Comisión Estatal de Seguridad (CES), con la puesta en marcha de Corredor Seguro, al exterior de las unidades académicas, además de la capacitación a los docentes y estudiantes en las medidas de autoprotección. Gustavo Urquiza agregó que la empresa de seguridad privada contratada por la Universidad pone en marcha el proyecto de instalación de cámaras de video vigilancia en el Campus Norte, que podría concluir en este mes. En su mensaje, Néstor Quintero Rojas, secretario técnico del Consejo Regional Centro Sur de la Anuies, dijo que el tema de la seguridad en las universidades no es nuevo, porque derivado de la balacera en el Tecnológico de Monterrey en 2012, donde fueron asesinados alumnos, se diseñó un manual de seguridad en la Anuies, que debe ser retomado y analizado. "Hoy en la Red de Seguridad de la Región Centro Sur de Anuies, estamos proponiendo protocolos de seguridad, de protección civil, seguridad e higiene que deben analizarse y cumplirse", afirmó Quintero Rojas. En la reunión se presentarán las ponencias: Retos de la seguridad contemporánea en universidades; Amenaza o detonación de artefactos explosivos y amenaza con arma de fuego; e Integración a la Protección Civil. Al inicio de las actividades acudieron la secretaria general de la UAEM, Fabiola Álvarez Velasco; el secretario académico, Mario Ordóñez Palacios; el director de Protección y Asistencia, Cuauhtémoc Altamirano Conde, así como los representantes de 29 instituciones de educación superior integrantes de la Región Centro Sur de Anuies.

El Regional del Sur, p.9, (Redacción), 15/06/19,

<https://elregional.com.mx/uaem-sede-de-la-red-de-seguridad-de-la-region-centro-sur-de-anuies>

Diario de Morelos, p.4, (José Azcárate), 15/06/19

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/comparten-experiencias-en-seguridad-universidades-del-centro-del-pa-s>

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 15/06/19

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/143051-debaten-29-universidades-sobre-seguridad-en-campus.html>

La Jornada Morelos, (Redacción), 15/06/19

<https://www.lajornadamorelos.com.mx/sociedad-y-justicia/2019/06/15/11246>

Zona Centro Noticias, (Sin firma), 15/06/19

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/06/gustavo-urquiza-encabeza-decima-primera-sesion-de-la-red-de-seguridad-de-la-anuies/>

Más de siete mil no entrarán a la UAEM por falta de presupuesto

Reconoció el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Gustavo Urquiza Beltrán, que ante la falta de presupuesto que permita el incremento a la matrícula en los niveles medio superior y superior, más de siete mil aspirantes no tendrán oportunidad de seguir con sus estudios en la UAEM. Precisó que en el caso de nivel superior, se estima al menos siete mil el número de estudiantes que verán truncadas sus aspiraciones, en tanto que a nivel medio superior, se calcula en mil 300 los que no tendrán oportunidad de seguir con su estudios en la máxima casa de estudios. Al respecto, el rector calificó como lamentable el hecho y por lo pronto, dijo estar enfocado en sanear las finanzas de la universidad y ante el panorama reconoció que no se puede ampliar la matrícula de estudiantes, por lo que se suma el hecho de que al menos 300 plazas de docentes no han sido reconocidas por las autoridades como la Secretaría de Educación Pública (SEP). Sin embargo, Gustavo Urquiza Beltrán aseguró que las gestiones ante el gobierno federal han avanzado y existe

plena confianza porque este año se otorgue un incremento presupuestario a la UAEM, situación que viven otras instituciones del país y que para avanzar, se ha contado con el acompañamiento del Gobierno del Estado que ha estado al pendiente de las negociaciones. “Si nos reconocen las plazas laboralmente traducidos a horas mes, estaríamos en la posibilidad de avanzar”, dijo el rector al tiempo de señalar que han cumplido con los requerimientos por parte de la federación para lograr el rescate financiero de la máxima casa de estudios de Morelos. De lograrse el reconocimiento de las plazas, estarían en la posibilidad de incrementar la matrícula una vez saneadas las finanzas de la universidad, pero el incremento de la matrícula estará sujeto al aumento presupuestal por parte del gobierno federal. En el reciente examen de admisión, al menos nueve mil estudiantes acudieron al llamado para ingresar a una carrera profesional y a nivel medio superior, unos seis mil 900 y en total, lo que representa el interés de los jóvenes por superarse pero desafortunadamente no todos ingresarán precisamente por la falta de presupuesto.

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

<https://elregional.com.mx/mas-de-siete-mil-no-entraran-a-la-uaem-por-falta-de-presupuesto>

Dialogará rectoría con inconformes

Tras inconformidad de alumnos de la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc, dependiente de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), autoridades universitarias dialogarán con estos. El rector de la UAEM, Gustavo Urquiza Beltrán, declaró que la elección de directora fue validada por integrantes del Consejo Universitario; agregó que el abogado de la UAEM acudió para dialogar con ellos. “Esto es normal; será cuestión de aclarar la medida de elección, pues recordemos que fue durante Consejo Universitario”, dijo. Los estudiantes buscaban que no fuese dado el cargo de directora a Josefina Vergara Sánchez, electa el jueves, sin embargo, el rector aseguró que no podrán modificar la decisión, pues fue electa por la autoridad máxima de la UAEM, que es el Consejo Universitario.

Diario de Morelos, p.6, (José Azcárate), 15/06/19,

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/dialogar-rector-con-inconformes>

Pide rector de la UAEM controlar consumo de alcohol afuera de campus

Al considerar que la cercanía de los establecimientos con venta de bebidas alcohólicas al Campus Chamilpa de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) es un factor en el incremento de indicadores delictivos en la zona, el rector Gustavo Urquiza Beltrán pidió al gobierno municipal cumplir con el reglamento de Bando de Policía y Buen Gobierno para evitar la desmedida venta de embriagantes. “Reiteramos la petición al municipio de Cuernavaca para que se aplique el reglamento como debe de ser y que se cumpla. Al interior de la universidad, con todas las medidas que hemos implementado, logramos bajar los índices delictivos”. Gustavo Urquiza informó que por la coordinación entre el equipo de protección civil venados de la UAEM y la empresa privada de seguridad, se han disminuido delitos como robo de automóviles y robo de bienes de universitarios dentro de los campus universitarios. Sin embargo, dijo que los problemas de inseguridad persisten a las afueras, principalmente en la avenida universidad y la colonia Volcanes en Cuernavaca. Solicitó al gobierno municipal de Cuernavaca dar cumplimiento al reglamento del Bando de Policía y Buen Gobierno que establece, entre algunas de sus responsabilidades, garantizar la gobernabilidad, el orden, la seguridad, la salud y los bienes de las personas. Por su parte Erick González García, presidente de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), comentó que a diario en la avenida Universidad transitan 25 mil estudiantes, por lo que ya se trabaja la cultura de la prevención, inhibición y la denuncia, como estrategia coordinada con la comisión de seguridad del gobierno del estado. “Vamos avanzando, la comisión nos apoya con rondines y se instalará un módulo móvil del C5 en algunos puntos de avenida Universidad; será itinerante y aplaudo la presencia policiaca fuera de la universidad”, dijo. El representante estudiantil informó que los delitos siguen siendo el robo a mano armada a los estudiantes y acoso a las mujeres universitarias en la avenida Universidad y en la colonia Volcanes de Cuernavaca.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 15/06/19,

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/143060-pide-rector-de-la-uaem-controlar-consumo-de-alcohol-afuera-de-campus.html>

Urgen mayor seguridad en la UAEM

El presidente de la Federación de Estudiantes Universitarios de Morelos (FEUM), Erik González García, volvió a insistir en su llamado a la Comisión Estatal de Seguridad (CES) a que aumente el perímetro de vigilancia y recorrido con patrullas desde la zona de Lienzo Charro hasta la entrada de la UAEM, donde hay tres escuelas: arquitectura, turismo y contaduría fuera de sus sedes en instalaciones prestadas. Comentó que el hecho de haber escuelas fuera de las sedes ha provocado que los jóvenes tengan que estar moviéndose de esas sedes alternas al campus Chamilpa, “entonces ojalá y nos puedan apoyar con rondines y vigilancia con el fin de hacer inhibición del delito”, señaló. Recordó que desde hace más de un año han estado invitando a la CES a tener una especial atención la avenida Universidad, después de que esta semana envió ya a policías a patrulla el interior y exterior de la máxima casa de estudios. Dijo que ya es bastante tiempo que han solicitado este auxilio y la CES no le toma mucha importancia, por eso han ocurrido asesinatos graves en esa área a

plena luz del día, y por ello, hoy urge implementar otras medidas de protección, como contar con una policía de proximidad, además de la instalación de cámaras de seguridad y botones de pánico. Erik González indicó que siguen los asaltos al interior y alrededor de la unidades académicas, acosos a mujeres cuando salen de clases o entran muy temprano hora; la unidad académica Belenes es considerada la zona más conflictiva, pues a diario sufren acoso entre dos y tres estudiantes, aunque no todas denuncian, mientras que en el campus Chamilpa se registran más asaltos; han reportado casos afuera de la preparatoria no. 1 de Cuernavaca, en el puente peatonal; además de otros casos en Xalostoc y en Jicarero de la zona Sur.

El Sol de Cuernavaca, p.16, (Israel Mariano).

Publica UAEM cerca de 40 libros anuales

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos publica al año alrededor de 40 libros de los cuales 19 tienen el sello de coedición con editoriales comerciales especializados en temas de filosofía, derecho y ciencias sociales, informó Ana Silvia Canto Reyes, titular de la Dirección de Publicaciones y Divulgación de la UAEM. Ana Silvia refirió que independientemente de ello también se publican 21 con el sello de editorial de la máxima casa de estudios de Morelos, que es una exclusividad de la Dirección de Publicaciones y Divulgación, Por lo tanto, las coediciones dijo: son con editoriales Porrúa, Bonilla Artigas Editores, Fontamara y Juan Pablos Editores. Agregó que para la publicación de estos libros en su mayoría académicos, se establecen rigurosos criterios de revisión, uno de ellos el de pares ciegos, es decir, que el autor no sabe quiénes son sus revisores ni éstos quién es el autor, para evitar que haya algún prejuicio hacia la persona y el rigor en los contenidos. Reiteró que además se incluyen comentarios puntuales de pares investigadores para mejorar los contenidos de las publicaciones, cuidado de la edición, revisión de aparato crítico, que los elementos complementarios sean pertinentes y congruentes, además del diseño de interiores y de portada. Ana Silvia Canto comentó que los profesores investigadores universitarios que quieran publicar con el sello editorial de la UAEM, deben registrar su obra en el Instituto Nacional del Derecho de Autor, después someterla a un dictamen editorial y a un software detector de plagio, para finalmente revisar la pertinencia de la obra para su venta y difusión. De ahí la importancia de que participen y conozcan de estas editoriales, para lo cual exhortó Ana Silvia Canto Reyes, a la comunidad universitaria y al público en general conocer y adquirir el catálogo de las publicaciones UAEM o consultar el sitio electrónico en el que encontrarán más de 200 títulos.

El Regional del Sur, p.8, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/publica-uaem-cerca-de-40-libros-anuales>

La sistematización y las tecnologías es una oportunidad para Contaduría

La directora de la Facultad de Contaduría, Administración e Informática de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Laura Patricia Ceballos Giles, afirmó que debe ser considerada como una oportunidad y no un problema que afectará la vida laboral de los estudiantes la sistematización y el uso de las tecnologías en el área de contaduría y administración. A manera de ejemplo, recordó que recientemente realizaron la jornada de recursos humanos y por tanto, se tiene que estar alimentando a los estudiantes para que puedan tener los conocimientos a través de nuevas perspectivas nuevas y diferentes ángulos de lo que será su actividad laboral. Al respecto, puntualizó que la industria 4.0 es hacia donde se están dirigiendo y ahí es donde deben encauzar el futuro de los profesionistas de contaduría y administración, con la finalidad de que no se sientan limitados ante estas expectativas para lograr que esa apertura permita saber hacia dónde se van a dirigir al concluir sus estudios profesionales e incorporarse a la planta laboral o de quienes continuarán con sus posgrados. Laura Patricia Ceballos Giles, recibió recientemente el Premio Estatal de Contadores Públicos “Fernando Diez Barroso 2019” en la categoría de mérito académico, en el marco del Día Estatal del Contador Público, que entregó en sesión solemne la LIV Legislatura del Congreso del estado de Morelos este 25 de mayo. La directora de la FCAel, señaló que los nuevos contextos y escenarios posibles en el ámbito de lo laboral, obligan a la academia a considerar las tecnologías de la información y la comunicación que son parte importante de la llamada industria 4.0, pues lo que implica es una etapa de cambios con nuevas plataformas. “Ahora todo es sistematizado y en esta sistematización no debemos quedarnos aislados, no podemos quedarnos atrás, ese es el futuro. Se debe plantear nuevos escenarios sistematizados en los cuales el recurso humano sea máspreciado y se pueda permear en otro tipo de áreas como la planeación”, dijo. Consideró que la automatización en el trabajo no viene a reemplazar si no a fortalecer la figura del profesionista, “pensamos en que por la sistematización ya no voy a tener trabajo, pero hay otro tipo de otro tipo de oportunidades y en eso debemos preparar a nuestros estudiantes, ellos tienen que ver otros campos de acción y la parte muy operativa se pueda sistematizar, eso es el reto y se requiere de inversión”.

El Regional del Sur, p.8, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/la-sistematizacion-y-las-tecnologias-es-una-oportunidad-para-contaduria>

Estudiantes de la UAEM reciben beca Superior Jóvenes Construyendo el Futuro

Este jueves 13 de junio, estudiantes de las facultades de Contaduría, Administración e Informática y de Artes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), recibieron sus tarjetas del Banco del Ahorro Nacional y Servicios Financieros (Bansefi) para que en próximas fechas reciban la beca Benito Juárez que

otorga el gobierno federal. Los alumnos que realizaron el trámite para su beca se reunieron en el auditorio de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQel), en donde funcionarios de la Coordinación de Becas Benito Juárez les explicaron el proceso para recibir su tarjeta bancaria y cobrar la beca de 2 mil 400 pesos mensuales. Hugo Garduño Pérez, secretario técnico de la Secretaría General de la UAEM y Lorena San Miguel Luna, son los responsables del programa de becas de la universidad, informaron que son 6 mil 759 los alumnos de nivel superior integrados a dicho programa de becas, además de los 8 mil 292 estudiantes de nivel medio que recibirán mil 600 pesos cada bimestre. Durante la entrega de tarjetas bancarias, Marisol Rovira Castillo, titular de la Coordinación de Becas Benito Juárez en Morelos, informó que en la entidad son 12 mil jóvenes de nivel superior los que se encuentran inscritos al programa en una primera etapa. Explicó que existen tres tipos de becas: la Beca Básica para los niños de primaria y secundaria que ya se encontraban en el padrón del desaparecido Prospera; la Beca Universal, para todos los estudiantes de bachillerato en el país, y la Beca Superior Jóvenes Construyendo el Futuro, entregada sólo a los estudiantes con mayor necesidad económica. También se informó que Bansefi entregará las tarjetas paulatinamente en las unidades académicas de la UAEM y la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), hará los depósitos en próximas fechas.

El Regional del Sur, p.9, (Redacción), 15/06/19,

<https://elregional.com.mx/estudiantes-de-la-uaem-reciben-beca-superior-jovenes-construyendo-el-futuro>

Zona Centro Noticias, (Sin firma), 15/06/19

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/06/estudiantes-de-la-uaem-reciben-beca-superior-jovenes-construyendo-el-futuro/>

Ofrece UAEM curso en línea, gratuito y para todo público

Búsqueda en Internet para Universitarios es el título del curso en línea que por cuarta ocasión ofrece la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), a través del Programa de Formación Multimodal (e-UAEM). María Luisa Zorrilla Abascal coordinadora de e-UAEM, informó que el Curso Abierto Masivo en Línea (MOOC, por sus siglas en inglés), está abierto a estudiantes, docentes y padres de familia desde el 25 de febrero y pueden realizarlo hasta el 1 de diciembre. Esta amplitud de tiempo beneficia al interesado pues lo cursa a su ritmo, consta de 40 horas, es 100 por ciento en línea y gratuito, se imparte a través de la plataforma de México X y con el 80 por ciento de aprobación, el participante recibe una constancia que cuenta con validez oficial expedida tanto por la UAEM como por dicha plataforma. Zorrilla Abascal informó que el propósito del MOOC es coadyuvar a que los estudiantes y docentes desarrollen habilidades para la búsqueda en Internet con propósitos académicos, para tesis, tesinas o ensayos académicos. “Empezamos el curso definiendo palabras clave, aprendemos a buscar en revistas especializadas, artículos científicos, libros, noticia y material multimedia, y gestores de información, es decir cómo organizar toda la información encontrada y organizar la bibliografía, además de los sistemas de citación”, explicó. La también investigadora del Instituto de Ciencias de la Educación (ICE), dijo que con este curso el participante contará con herramientas y estrategias para obtener resultados de búsqueda pertinentes y en menor tiempo, además de mejorar su gestión de la información. Los interesados en el curso pueden solicitar más información en el teléfono 3 29 79 33, o bien visitar la página: www.mexicox.gob.mx.

El Regional del Sur, p.5, (Redacción), 15/06/19,

<https://elregional.com.mx/ofrece-uaem-curso-en-linea-gratuito-y-para-todo-publico>

Zona Centro Noticias, (Sin firma), 15/06/19

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/06/ofrece-uaem-curso-en-linea-gratuito-y-para-todo-publico/>

Busca la UAEM proteger fauna en campus norte

Alumnos de la licenciatura en Biología de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) realizan audiovisuales para generar conciencia en el cuidado de la vida silvestre que se encuentra en el campus Chamilpa. “Es un trabajo para concientizar a la comunidad universitaria sobre el cuidado de las especies silvestres que habitan aquí en el campus, ya que la mayoría de las personas no son conscientes de la diversidad que tenemos. Los animales que comúnmente vemos son perros y gatos, pero detrás, sobre todo en el bosque, hay cacomixtles, tlacuaches, ratones, armadillos y aves como el petirrojo y el colibrí, y bueno, son especies que no se les ve, pero ahí están”, afirma Bianca Alejandra Osorio Martínez, alumna de la Facultad de Ciencias Biológicas. En su video, los estudiantes de Ciencias Biológicas explican que la población del cacomixtle era mayor, pero por las construcciones, la han ido desplazando. “Es un animal indefenso, no nos causa daño”, señaló Yadira Estaño Castillo, al referir que la universidad se encuentra a la orilla del Corredor Biológico Ajusco Chichinautzin. “Estos animales nos ayudan a dispersar semillas y a controlar plagas, tratamos que las personas hagan conciencia; le ponemos atención a animales domésticos y nos olvidamos de otras especies de fauna silvestre; incluso, hay murciélagos y aves”, aseguró. “Son animales con hábitos nocturnos que al salir de noche son atropellados porque la gente no les pone atención, ni les da importancia y los atropella; para eso es el video, para visibilizar el problema”, explicó la estudiante, quien agregó que recopilan imágenes de cacomixtles muertos en varias unidades académicas. Aketzalli Flores Jáuregui, otra estudiante universitaria y su grupo, realizaron su video sobre las jaurías de perros en la universidad. Indicó

que tomaron en cuenta una problemática grave en la universidad y las consecuencias sobre otras especies silvestres. “Nos olvidamos de la empatía a otros animales. Buscamos en el video hacer un equilibrio, que la solución no es matar a los perros, sino hacer un buen manejo con las autoridades, también hacer algo en lo individual, como ser un dueño responsable”. Los estudiantes han creado una página en la red social Facebook, “Soy Fauna”, para divulgar sus videos, fotografías, memes e información que genere conciencia sobre la protección a la fauna silvestre no sólo en la UAEM, sino también en la población en general.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 16/06/19,

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/143076-busca-la-uaem-proteger-fauna-en-campus-norte.html>

El voleibol de playa hasta Tezoyuca

Los encuentros de la segunda jornada del torneo de voleibol de playa se jugarán en la recientemente inaugurada unidad deportiva Vidal Peralta, en Tezoyuca, de Zapata, juegos correspondiente al torneo de Voleibol de Playa, denominada “Copa Tezoyuca” 2019. Después de algunas semanas de espera, los aficionados ya esperaban esta jornada en este poblado, y el recinto deportivo que se construyó: canchas para la práctica y torneos de esta índole, tuvo una respuesta considerable de los equipos participantes a su primer torneo deportivo, por lo que hoy volverá a ser otro éxito. En la cancha 1, en la rama femenil, a las 9:00 horas, el duelo entre el Deportivo Daam B contra Tec de Monterrey, posteriormente, las chicas del Tec, bajo el mando del profesor Alejandro González, se medirán al equipo de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). A las 10:40 horas, saltan de nuevo a la cancha las chicas de la UAEM, para enfrentarse a uno de los favoritos, el equipo del Revolución de Cuernavaca.

El Sol de Cuernavaca, (Roger Mixcoac), 15/06/19,

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/deportes/el-voleibol-de-playa-hasta-tezoyuca-3766240.html>

A 500 años del nacimiento del México mestizo

Hace 500 años, coincidentemente, nacieron como naciones México y España, previamente habían existido en ambas geografías grupos y reinos en ocasiones enfrentados. En los territorios de lo que ahora son México y España durante siglos se sufrieron múltiples invasiones y conquistas que, como todos los hechos bélicos, resultan detestables sin importar el tiempo o el lugar. Sin embargo en ambos casos, ante la relevancia de los frutos culturales, las batallas y escaramuzas resultan lo menos importante de la historia. Las herencias romanas y musulmanas son de parte fundamental del patrimonio español y lo mismo aconteció en México a través del mestizaje. México es la suma de dos raíces formidables, la aportada por las civilizaciones mesoamericanas originales y la traída por las culturas ibéricas, que dieron lugar al país que ahora somos. Crear una nueva nación fue una tarea colosal, a la que posteriormente se sumaron otras culturas, lo que significó superar múltiples problemas, conjuntando talentos y sensibilidades de culturas tan diferentes como complejas. Estamos ante un hecho histórico tan importante que vale la pena trascender, sin olvidarlos, los hechos bélicos iniciales; estos duraron 2 años 6 meses, a diferencia de los tres siglos de la etapa novohispana, en la que el talento, esfuerzo y sufrimiento invertido fructificó, por ejemplo, en el primer edificio civil de América, el Palacio de Cortés, en obras monumentales del barroco mexicano, creación de indios y españoles, que ahora se reconocen como Patrimonio Mundial en la UNESCO y que sumados a los de origen prehispánico, nos colocan en el primer lugar del Continente Americano y sexto a nivel mundial. A lo anterior había que sumar las aportaciones de los primeros mestizos, como Sor Juana, Carlos de Sigüenza y Góngora, Juan Ruiz de Alarcón y una larga relación de ilustres novohispanos, novomexicanos que, en la literatura, la música, la pintura, la botánica, la farmacopea o el trabajo productivo dieron carácter al México recién nacido. Para reencontrarnos con nosotros mismos y reconocer la historia común con todos los países hispanoparlantes, este quinto centenario es momento propicio para reivindicar los puntos que nos unen e imaginar el futuro.

La Unión de Morelos, p.6, (Adalberto Ríos Szalay, Profesor de la Escuela de Turismo UAEM. Fotografías: Archivos Compartidos UAEM-3Ríos), <https://www.launion.com.mx/blogs/turismo/noticias/143088-a-500-anos-del-nacimiento-del-mexico-mestizo.html>

Estatal:

Presentan 1,700 aspirantes examen para ingresar a Upemor

Más de mil 700 aspirantes presentaron su examen de ingreso a la oferta educativa de la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor). UPEMOR cuenta con seis programas de estudios; Ingeniería en Biotecnología, Ingeniería en Tecnología Ambiental, Ingeniería Industrial, Tecnologías de la Información, Electrónica y Telecomunicaciones, e Ingeniería Financiera, además de la licenciatura en Administración y Gestión Empresarial. Los resultados del examen de admisión que presentaron ayer estarán listos en agosto.

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/presentan-1700-aspirantes-examen-para-ingresar-upemor>

Ofrece UTEZ cursos de educación continua

A fin de proporcionar actualizaciones e innovaciones de conocimiento para contribuir de manera profesional en los sectores sociales y productivos, la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ) ofrece cursos de educación continua a estudiantes, egresados y público en general. En ese sentido, el próximo 29 de junio se impartirá el taller de preparación al examen "Test Of English as a Foreign Language" (TOEFL), el cual permitirá que hablantes no nativos del idioma inglés conozcan el formato de la prueba y las estrategias más importantes para responder un examen de certificación. De igual manera, el 6 de julio comenzará el taller de Excel Intermedio y el 27 de julio el curso con certificación en SolidWorks,

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/ofrece-utez-cursos-de-educacion-continua>

Nacional:

Mujeres, a la zaga en investigación científica

De acuerdo con datos del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), en 2018 las mujeres en México representaban 37 por ciento de la comunidad científica y su presencia en áreas de ciencia y tecnología ha crecido, señaló Norma Blázquez Graf, investigadora y ex directora del Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades (CEIICH) de la UNAM. Conforme se eleva la categoría, y según el área de conocimiento, su presencia disminuye. En el nivel III representan 21.7 por ciento, y en física y ciencias de la Tierra no llegan a 21 por ciento. Al dictar la conferencia Incorporación, participación y reconocimiento de las mujeres en la educación superior, la ciencia y la tecnología, la integrante de la Academia Mexicana de Ciencias (AMC), explicó que en educación superior la cobertura para ellas es de 13 por ciento y 16 para los varones, según el censo de 2010, y de acuerdo con el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (2015), las mujeres de 20 a 25 años que estudian representan sólo 6.2 por ciento. La especialista agregó que continúa la división entre carreras femeninas y masculinas: en educación y humanidades, 68 por ciento son alumnas, y en ingeniería y tecnología, 30 por ciento. Aunque se registra un aumento femenino interesante, han pasado muchos años para que haya estos cambios.

La Jornada, p.32, (De La Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2019/06/17/sociedad/032n1soc>

Enfrenta rector de la UACM seis acusaciones de académicos, por irregularidades

El Consejo Universitario (CU) de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México (UACM) inició un procedimiento de responsabilidades contra el rector de esa casa de estudios, Galdino Morán López, por diversas irregularidades en su gestión, que de comprobarse podrían derivar en su destitución. El 14 de junio, el máximo órgano de gobierno de la universidad admitió la solicitud presentada por tres académicos que acusan al rector de daño patrimonial, creación de plazas como pago de favores, violaciones a la norma universitaria, y adquisiciones, arrendamientos y prestación de servicios irregulares. Fuentes de la UACM señalaron que son seis causales las que se han documentado en el expediente con número UACM/CU-6/RRU/001/19, por ineficiencia para sancionar las irregularidades detectadas en diversas obras contratadas en la pasada administración, apertura de plazas violando la norma y usurpación de funciones.

La Jornada, p.30, (Alejandro Cruz Flores),

<https://www.jornada.com.mx/2019/06/17/capital/030n1cap>

El Universal, (Héctor Cruz),

<https://www.eluniversal.com.mx/metropoli/cdmx/exigen-la-destitucion-del-rector-de-la-uacm>

Despiden a 42 académicos de la UTTEcam sin justificación; exigen cese de la rectora

Sin justificación legal ni aviso previo y mediante actos de intimidación, 42 académicos y personal administrativo de la Universidad Tecnológica de Tecamachalco en Puebla (UTTEcam), fueron despedidos por la rectora Karina Fernández Patricio, quien argumenta actuar a nombre de la Cuarta Transformación (4T) y de las políticas de austeridad del gobierno del presidente Andrés Manuel López Obrador. Pero así como ha despedido a trabajadores, ella contrata a sus allegados, que carecen de la formación que exigen los universitarios para cubrir esos puestos, dijo en entrevista con Crónica el académico Gustavo Vera Cruz, uno de los afectados. Las arbitrariedades comenzaron el pasado 6 de mayo, al iniciar el cuatrimestre, cuando sin aviso oficial o algún documento se dieron los despidos de compañeros, y fue a través del secretario académico Guillermo Esquivel Cruz, que actúa de mensajero de la rectora, como se nos notificó que no teníamos trabajo, señaló Gustavo Vera, quien destacó que la rectora, desde que asumió el cargo, en febrero pasado, comenzó a intimidar a varios compañeros al reducirles horas de trabajo, bajo la amenaza de despedirlos si no estaban conformes o no se les tomaba en cuenta para impartir sus clases y lo mismo ocurrió con personal administrativo. Al no tener una respuesta directa de la rectora Karina Fernández, de quien exigían una explicación, el académico dijo que los 42 trabajadores cesados decidieron manifestarse frente a la UTTEcam el 23 de mayo para denunciar estos atropellos a sus derechos humanos y laborales.

La Crónica de Hoy, (Mario D. Camarillo), https://www.cronica.com.mx/notas-despiden_a_42_academicos_de_la_uttecama_sin_justificacion_exigen_cese_de_la_rectora-1122449-2019

"Imperará la legalidad tras el cierre de la Vasconcelos": Abraham Nuncio

Para el director de la Biblioteca Vasconcelos, Abraham Nuncio Limón, el cierre de ese espacio cultural es un asunto regular y espera que los trabajadores sindicalizados que mantienen el paro lleguen a un acuerdo con la Secretaría de Cultura para que este mismo lunes el problema quede resuelto. "Nosotros nos mantenemos simplemente a la expectativa, no queremos alterar nada, estamos en un régimen democrático, respetamos las autonomías y son expresiones que corresponden a los derechos de los trabajadores", destacó. Nuncio Limón aclaró que no desea intervenir en ese conflicto porque se pueden cometer errores que dañen a la biblioteca y sólo hacen un llamado para que las partes en pugna lleguen a un arreglo. "Aparentemente el lunes ambas partes se sentarán a dialogar y esperamos una solución satisfactoria, pues nuestra biblioteca recibe a miles de jóvenes y los fines de semana se acentúan los visitantes.

La Crónica de Hoy, (Notimex), https://www.cronica.com.mx/notas-imperara_la_legalidad_tras_el_cierre_de_la_vasconcelos_abraham_nuncio-1122387-2019

Premian a mexicano por inventar potabilizador de agua para náufragos

Marco Barba Sánchez, joven estudiante de Diseño Industrial, en la Universidad Anáhuac, de Mérida, Yucatán, fue premiado por la fundación británica James Dyson por haber inventado un equipo portátil, llamado Bermuda, que sirve para potabilizar agua de mar que puede ser transportado debajo del asiento de las lanchas y proveer del líquido a náufragos o a pescadores que accidentalmente hayan quedado lejos de la costa. El joven informó a Crónica que está en pláticas con inversionistas de Milán, Italia, para fabricar más copias de su diseño. "Como diseñadores industriales estamos entrenados para resolver problemáticas de cualquier tipo y traducirlas a la fabricación de un producto. En el caso de Bermuda, yo viajé mucho por la península de Yucatán y al conocer a pescadores me di cuenta de que no tienen equipo de seguridad suficiente o que es muy antiguo. Algunas veces no tienen ni chalecos salvavidas y tampoco un sistema para obtener agua si quedan muchos días en el mar", indicó Barba Sánchez. Tras adentrarse en el tema, el joven diseñador desarrolló el desalinizador portátil

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), https://www.cronica.com.mx/notas-premian_a_mexicano_por_inventar_potabilizador_de_agua_para_naufragos-1122314-2019

Un apasionado de los murciélagos

Más que un objeto de estudio, los murciélagos son una pasión para Rodrigo Medellín Legorreta, investigador del Instituto de Ecología de la UNAM. A ellos ha dedicado su vida profesional desde hace más de 40 años. "Mi relación con los animales es muy antigua. Desde que tengo memoria he estado rodeado de ellos. De niño me encantaba ir al zoológico o al campo para verlos, y siempre quería libros de animales como regalo de cumpleaños o de Navidad", dice. Cuando Rodrigo tenía 11 años, nadie en México sabía de mamíferos africanos más que él. Por esos días se le metió en la cabeza que quería participar en El Gran Premio de los 64 mil pesos, un programa de televisión muy famoso en los años 70 del siglo pasado. Para quitárselo de encima, su mamá lo llevó con los productores y éstos le dijeron que el programa no era para niños, como el de Chabelo, sino para gente con muchos conocimientos.

El Universal, (Leonardo Huerta Mendoza),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/ciencia/un-apasionado-de-los-murcielagos>

Fabrican hormigueros impresos en 3D para producir escamoles

Los huevos de hormiga o escamoles son uno de los platillos mexicanos más exóticos y caros, pues contienen una elevada cantidad de nutrientes. Sin embargo, la extracción de esos huevecillos llega a implicar la destrucción de los hormigueros por lo que dos estudiantes de diseño de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Karla Rosales y Mariana Cervantes, fabricaron estructuras de hormigueros, impresas en 3D que pueden ser pobladas con insectos y hacer más eficiente la obtención y comercialización de escamoles. Azcatl es el nombre del hormiguero prefabricado que ayuda a las hormigas a establecer sus colonias de forma más rápida y fácil. Con esta ayuda el ciclo de repoblación no se interrumpe de forma drástica produciendo escamoles o hueva de hormiga utilizada en la cocina mexicana como un manjar y excelente fuente proteínica en todas las temporadas. Estos hormigueros están en prueba en comunidades del estado de Hidalgo donde están evaluando la aceptación de las comunidades de hormigas y la resistencia de las estructuras desarrolladas por las universitarias, ante las condiciones del medio ambiente.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz Bustamante), https://www.cronica.com.mx/notas-fabrican_hormigueros_impresos_en_3d_para_producir_escamoles-1122486-2019

Degrada el calentamiento global el suelo de México

México es uno de los países más expuestos a la desertificación, que implica la degradación del suelo debido al calentamiento global, al cambio de uso del suelo y la falta de respeto al ordenamiento territorial. Además,

tiene un enorme problema de aridificación, proceso complejo que incluye aspectos climatológicos, geológicos, geomorfológicos, pedológicos y ecológicos, afirmó Mayra Elena Gavito Pardo, del Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad (IIES) de la UNAM, con sede en Morelia, Michoacán. Según el Atlas Mundial de la Desertificación, editado por el Centro Común de Investigación de la Comisión Europea, entre 1951 y 2010 las áreas áridas han aumentado y muchas presentan problemas de degradación del suelo; y para 2025, aproximadamente 1.8 miles de millones de personas vivirán en regiones con grave carencia de agua. Con motivo del Día Mundial de Lucha Contra la Desertificación y la Sequía, que se conmemora este 17 de junio, la especialista en ciencia del suelo refirió que ese documento considera que la sequía es uno de los desastres naturales más importantes y puede agravar los procesos de degradación del suelo. En el corto plazo, el panorama es crítico, “a menos que tomemos en serio las políticas de conservación del suelo; de otra manera, es indudable que caminamos hacia una crisis en el país”. Es indispensable promover políticas públicas de conservación de suelo y de regulación ambiental, “aunque el problema es que no tenemos legalidad, hay mucha corrupción; entonces, aunque en la letra esté plasmada la idea de la conservación del suelo, en la práctica no la podemos implementar”, acentuó.

Excélsior, (UNAM),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/degrada-el-calentamiento-global-el-suelo-de-mexico/1318902>

La Jornada, p31, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2019/06/17/sociedad/031n3soc>

Estudia el IPN hipervirus y tumoraciones en tortugas

Para vigilar el estado de salud de tortugas marinas, un grupo de investigadores del Instituto Politécnico Nacional (IPN), analizó organismos de las especies golfina y negra, ambas en peligro de extinción, para determinar la prevalencia del herpesvirus y su relación con la tumoración denominada fibropapilomatosis (FP). La investigación, dirigida por el doctor Alan Alfredo Zavala Norzagaray, del Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional (CIIDIR) Unidad Sinaloa, tiene como objetivo caracterizar 58 ejemplares de tortuga golfina (*Lepidochelys olivácea*) y 24 de tortuga negra (*Chelonia agassizii*) de diferentes cuerpos de agua del norte de Sinaloa. La fibropapilomatosis es una enfermedad neoplásica, viral, severamente infecciosa y uno de los problemas de salud más importantes y con gran afectación sistémica en las tortugas marinas. Se caracteriza por el desarrollo de tumores cutáneos (fibropapilomas) y tumores internos (fibromas) que miden desde 0.1 hasta 40 cm de diámetro. Los tumores cutáneos se presentan en aletas, piel, tejidos periorbitales, cabeza, región cloacal, plastrón y caparazón, lo que limita su capacidad de movimiento y de alimentación, mientras que los fibromas se presentan principalmente en hígado, pulmones y corazón, por lo que afectan funciones digestivas, cardíacas, respiratorias y la flotabilidad. El estudio de las enfermedades en tortugas marinas generalmente se realiza en organismos muertos, lo cual ha limitado la descripción del cuadro clínico, de ahí la importancia de este proyecto que por estudiar organismos vivos permitirá el desarrollo de estrategias preventivas ante alguna afectación o patología emergente de estos especímenes.

Excélsior, (IPN),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/estudia-el-ipn-hipervirus-y-tumoraciones-en-tortugas/1318911>

La Jornada, p.32, (Sin Firma),

<https://www.jornada.com.mx/2019/06/17/sociedad/032n2soc>

A los 30 años deberías dejar de sentir envidia: UNAM

Si tienes 30 años o pasas de esa edad y aún sientes envidia cuando alguien más triunfa, esto podría deberse a dos posibilidades: que tu corteza prefrontal todavía está en desarrollo o que tus padres no te educaron bien. Al menos así lo explica Eduardo Calixto González, profesor de la Facultad de Psicología de la UNAM. De acuerdo con el académico, cuando el cerebro siente envidia se libera dopamina y adrenalina, las cuales bloquean la corteza prefrontal, encargada del razonamiento. Es por ello que quien la siente, se ve incapaz de comprender cuando se le explica la situación y toma decisiones incongruentes. La envidia surge en varias partes del cerebro, y una de éstas es en la corteza prefrontal, la región del cerebro más inteligente, que maneja el razonamiento moral y de proyección social. Dicho órgano se encuentra en desarrollo durante la juventud. Según Calixto González, la corteza prefrontal madura alrededor de los 30 años, de modo que a esta edad, las personas ya no deberían engancharse en asuntos que no valen la pena.

Milenio, (Milenio Digital),

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/envidia-disminuye-a-los-30-anos-unam>

Los mexicanos leen, pero no lo que quisiera la industria editorial: Dán Lee

Es totalmente falso que México sea un país donde no se lee, la gente no compra libros porque los precios son muy altos, pero claro que leemos revistas, cuentos, periódicos y otras publicaciones, afirmó el escritor Dán Lee. El ganador de los premios Nacional de Cuento “Rafael Ramírez Heredia” (2009) y Nacional “Acapulco en su Tinta” (2014) enfatizó que “la lectura no se limita a los libros, mucho menos a las novedades que se venden en las librerías” y aseguró que en los últimos cinco años hay un repunte en el cuento como género literario. México, agregó, es una nación que lee muchas historietas y revistas, y una cosa es leer y otra es no comprar

los títulos como la industria editorial quisiera. En entrevista en el marco de la presentación de su libro *Deus ex machina*, en el Centro de Creación Literaria Xavier Villaurrutia, subrayó que el cuento tiene una importancia capital en la literatura universal de todos los tiempos. "Es el abuelo de la literatura; desde siempre, alrededor de las fogatas, se han contado historias", enfatizó.

La Crónica de Hoy, (Notimex), https://www.cronica.com.mx/notas-los_mexicanos_leen_pero_no_lo_que_quisiera_la_industria_editorial_dan_lee-1122478-2019

Internacional:

Primer corazón con vasos sanguíneos y células impreso en 3D

Investigadores israelíes imprimieron el primer corazón en 3D del mundo con vasos sanguíneos, y lo describen como un gran avance en la ingeniería de reemplazo de órganos enfermos. En esta etapa, los científicos imprimieron corazones de color rosa y azul en forma de conejo 3D, pero el profesor Tal Dvir de la Universidad de Tel Aviv, quien dirigió la investigación para el estudio, dijo que "los corazones humanos más grandes requieren la misma tecnología". Los hallazgos del equipo israelí se publicaron en *Advanced Science* en abril de este año. Dvir dijo que anteriormente los científicos habían impreso en 3D la estructura del corazón, pero "esta es la primera vez que se imprime un corazón completo, con vasos sanguíneos y células". Dada la grave escasez de donantes de corazón, la necesidad de desarrollar nuevos enfoques para regenerar un corazón enfermo era urgente. Imprimir un corazón en 3D se lleva aproximadamente tres horas, pero Dvir dijo que los corazones mismos requieren un mayor desarrollo, ya que las células necesitan formar una capacidad de bombeo. Los corazones actualmente pueden contraerse, pero aún deben aprender a "comportarse como los corazones", dijo Dvir. Los investigadores tomaron una biopsia de tejido graso de pacientes, utilizando sus células y materiales biológicos, las llamadas tintas biológicas, o sustancias hechas de azúcares y proteínas. Dvir señaló que se imprimieron parches cardíacos inmunes compatibles con vasos sanguíneos y luego un corazón completo, y agregó que el uso de materiales "nativos", específicos para cada paciente, era crucial para la ingeniería de tejidos y órganos con éxito.

El Financiero, (Reuters),

<https://elfinanciero.com.mx/ciencia/cientificos-israelies-imprimen-el-primer-corazon-con-vasos-sanguineos-y-celulas-en-3d>