

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL
Ciudad Universitaria, 29 de mayo de 2017.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La UAEM en la prensa:

Sin problemas, rector con recaudación Pro-UAEM

Estatal:

La desmedida recolección de insectos comestibles podría dañar la biodiversidad

Nacional:

Asistieron más de 53 mil aspirantes a proceso de admisión al IPN

La UAEM en la prensa:

Sin problemas, rector con recaudación Pro-UAEM

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Alejandro Vera Jiménez, durante su visita a la zona sur, dio a conocer que no tiene problemas en la recaudación del cinco por ciento del Impuesto Adicional Pro Universidad, que los municipios tienen que dar a la máxima casa de estudios. Asimismo, destacó la contribución de localidades como Jojutla y Tlaltizapán; sin embargo, aseveró que algunos municipios hacen distinciones y anteponen banderas políticas en su relación con la Universidad. Por otra parte, detalló que la oferta educativa de la UAEM en la zona Surponiente de Morelos ha sido multiplicada significativamente en los últimos años con la instalación de la Universidad del Lago, las escuelas de Estudios Superiores de Jojutla y de Mazatepec, además del nacimiento de los Claustros de Tetecala y Miacatlán. Y es que a finales de la década de los 80 sólo había tres preparatorias, una en Jojutla, otra en Puente de Ixtla y una más en Tlaltizapán.

El Sol de Cuernavaca, p.4F, (Karina Ortega).

Rompe Patricia Ceballos esquemas: dirige la Facultad de Administración

En febrero pasado, la Facultad de Contaduría, Administración, Informática y Economía de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) cumplió 74 años de preparar a grandes profesionistas. Pero desde 2013, Laura Patricia Ceballos Giles se convirtió en la primera mujer en dirigir los destinos de esta Unidad Académica, caracterizada en su mayoría por ser un espacio de hombres y una de las más grandes de la máxima casa de estudios en Morelos. Con este importante reto, Ceballos Giles habló en exclusiva para *El Sol de Cuernavaca* y reconoció la gran amplitud que hoy en día tiene la UAEM para con las mujeres, pues de los 56 directores de Unidades Académicas que hay en la Universidad, cerca de 38 son mujeres, lo cual significa que cada vez las féminas van ocupando los principales espacios académicos al interior de la institución, pero también en otros sectores de la población. “En 2013 me convertí en la primera directora de esta importante facultad y desde entonces he tenido la oportunidad y responsabilidad de poder estar al frente y dirigir una institución de las más grandes de esta casa de estudios”, expresó. Explicó que lo anterior implica mayor responsabilidad porque es una unidad académica que se ha caracterizado por tener un gran número de varones y con más maestros, aunque no tanto en la matrícula estudiantil. Sin embargo, reconoció que hoy en día la matrícula ya cambió porque son más mujeres las inscritas en las diversas carreras, es decir, en un 56 por ciento más o menos, y en cuestiones de los docentes todavía no son el 50 por ciento pero poco a poco van teniendo más apertura. “Lo que estamos viendo es que las mujeres estamos teniendo mayor oportunidad de participar”, indicó. En un mundo de hombres y en una facultad que se ha caracterizado precisamente porque su matrícula anteriormente era de más varones, ser la directora de esta división académica representó para Laura Patricia Ceballos convertirse en un orgullo, pero con mayor responsabilidad. Si bien mencionó que ambos géneros tienen las mismas oportunidades y competencias, haber llegado a dirigir los destinos de esta facultad desde 2013 no precisamente le ha costado trabajo, como ella misma lo explicó, sino que más bien se va caminando en este siglo XXI donde sí existen circunstancias para abrir espacios. Ello ha significado tener nuevos retos, estar a la vanguardia en cuestiones de capacitación, buscar programas para los estudiantes, así como programas laborales y estar en contacto con ellos. Por todo este trabajo, la matrícula de estudiantes ha crecido notablemente debido a que hoy en día hay tres mil 200 estudiantes en cinco carreras: Contaduría, Administración, Informática, Administración Pública y Economía. Donde se tiene mayor demanda es en la de Contador Público, la licenciatura con la cual arrancó la facultad y que al día de hoy tiene a más mujeres, aunque en la de Informática hay más varones. ¿Y ha habido obstáculos por ser directora de una de las facultades más grandes de la UAEM?, se le cuestionó, pero puntualizó que sólo un “poco” de resistencia de algunos hombres por tener a una mujer encargada de esta unidad académica, aunque en general ha habido mucha aceptación porque el reto ha sido demasiado grande y con muchas ganas de salir adelante. Actualmente, expuso, ha cambiado la dinámica de la facultad, porque hoy en día se buscan retos de manera constante, programas nuevos y cada uno de ellos se quiere posicionar, además de que los programas están evaluados por un organismo certificador de alta calidad. Lo que sigue, acotó, es ir rumbo a la acreditación de cada uno de ellos. Por ahora la facultad se encuentra en el Nivel I por el Comité Institucional de Evaluación de la Educación Superior en la carrera de Contaduría, Administración e Informática; también se tiene el Sistema de Educación Abierta y a Distancia que también ya está evaluado y ahora se trabaja por la acreditación, y lo único que falta es evaluar la carrera de Administración Pública y Economía. “Sin dudar, yo puedo asegurar que somos una de las mejores unidades académicas de la UAEM, ya que está muy bien posicionada y tenemos una buena relación con todas las asociaciones de profesionistas, el Colegio de Contadores Públicos, Administradores, cámaras empresariales que nos han abierto las puertas y con quienes tenemos una gran vinculación, estadias de verano por un mes y muchos de los egresados se quedan a trabajar en esas empresas”. Laura Ceballos confirmó que esta facultad no sólo está bien posicionada a nivel estatal, sino también en el plano nacional. Y en la víspera de una renovación en la Rectoría, la directora de la Facultad de

Contaduría, Administración, Informática y Economía dijo que esperará hasta septiembre cuando se abra la convocatoria para decidir si buscará participar en este encargo.

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González), <https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/rompe-patricia-ceballos-esquemas-dirige-la-facultad-de-administracion>.

Gran participación ciudadana en la semana de la biodiversidad

La séptima Semana de la Diversidad Biológica en Morelos concluyó este domingo 28 de mayo con una participación activa de la ciudadanía en 14 actividades organizadas por la Comisión Estatal de Biodiversidad (Coesbio) de la Secretaría de Desarrollo Sustentable, Organizaciones de la Sociedad Civil, la iniciativa privada y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). A nivel nacional se celebra esta semana en el marco del 22 de mayo, Día Internacional de la Diversidad Biológica, que para este año tuvo como tema el "Turismo Sostenible: Al viajar, deja tu huella". Las actividades que coordinó la SDS se llevaron a cabo del 21 al 27 de mayo y entre ellas la UAEM realizó un recorrido para la observación de aves.

El Sol de Cuernavaca, (El Sol de Cuernavaca),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/gran-participacion-ciudadana-en-la-semana-de-la-biodiversidad>.

Buscan lugar alumnos sordomudos en prepa de la UAEM

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) dio a conocer que durante la aplicación del examen de ingreso al nivel medio superior, cuyos resultados se publicarán el próximo 10 de junio, cinco aspirantes sordomudos presentaron su evaluación diferenciada para ingresar a la preparatoria de Jojutla, en el marco del programa Universitario para la Inclusión Educativa y Atención a la Diversidad, y quienes tuvieron acompañamiento de intérpretes. Michelle Monterrosas Brisson, directora general de Servicios Escolares de la UAEM, informó que para el proceso de admisión al ciclo escolar 2017-2018 fueron solicitadas seis mil 736 prefichas, de las cuales cinco mil 390 fueron fichas debidamente pagadas y cinco mil 238 definitivas, mientras que el día del examen se presentaron cinco mil 193 aspirantes a ocupar alguno de los tres mil 885 lugares distribuidos en la Escuela de Técnicos Laboratoristas (ETL), la Preparatoria Comunitaria de Tres Marías, la Preparatoria Diurna y Vespertina 1, las preparatorias Diurna 2, la 3 de Cuautla, la 4 de Jojutla, la 5 de Puente de Ixtla y la 6 de Tlaltizapán. Explicó que las sedes de aplicación del examen en el Campus Norte fueron la Facultad de Ciencias Aplicadas al Deporte, la Facultad de Contaduría, Administración e Informática, el edificio 1, la ETL, la Facultad de Ciencias Biológicas y la Facultad de Ciencias Agropecuarias. Además de las preparatorias diurna y vespertina 1 en Cuernavaca, la Comunitaria de Tres Marías y Tlaltizapán, en la preparatoria de Puente de Ixtla y la secundaria Guadalupe Victoria de ese municipio, en la prepa de Cuautla y la secundaria técnica 40, y en la preparatoria de Jojutla y la escuela Benito Juárez de esa localidad. Recordó que la calificación mínima es de 31 puntos para aprobar el examen. La directora de Servicios Escolares agregó que una vez realizado el examen se espera la apertura de los paquetes con los resultados que entrega el Ceneval ante autoridades universitarias y representantes del Comité Interinstitucional de Seguimiento al proceso de admisión, reunión que se realizará el 7 de junio. Será el 10 de junio cuando se publicarán los resultados de aceptados y no aceptados al Nivel Medio Superior de la UAEM, tanto en unidades académicas como en la página web institucional y periódicos locales. "En la publicación de resultados de los aceptados se indica el procedimiento a seguir para cada unidad académica y si por puntaje el aspirante no quedó en la opción solicitada, su reubicación es directa al plantel que eligió como segunda opción de su ficha", dijo Michelle Monterrosas. Finalmente, informó que el proceso de admisión para el Nivel Superior del examen es el próximo domingo 4 de junio, la apertura de paquetes con los resultados el 21 de junio y la publicación de resultados el 25 de junio.

El Sol de Cuernavaca, 27/05/17, (Mónica González),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/jojutla/buscan-lugar-alumnos-sordomudos-en-prepa-de-la-uaem>.

Estatal:

La desmedida recolección de insectos comestibles podría dañar la biodiversidad

El consumo de insectos dentro de la dieta alimentaria mexicana constituye una actividad milenaria, sin embargo, en los últimos años se registra una recolección desmedida de insectos comestibles para su comercialización, advirtió el maestro en ciencias José Manuel Pino Moreno en entrevista para el Foro Consultivo Científico y Tecnológico. Dentro de los insectos más consumidos en nuestro país están los chapulines, escamoles, jumiles y las hormigas chicatanas. México tiene una gran diversidad de insectos, tan solo de chapulines hay 920 especies. A pesar de que nuestro país tiene una biodiversidad muy rica, la población se la está acabando. "Chiapas tiene que comprarle chapulines a Puebla y Tlaxcala para poder mantener sus niveles de venta, esto habla de una recolección excesiva", enfatizó el especialista. Agregó que a pesar de que los insectos se producen de manera natural en lugares silvestres como Morelos, Oaxaca e Hidalgo, hay que ser cuidadosos porque se podría provocar su extinción por el consumo desmedido. Durante las prácticas de campo en los estados, los campesinos comentan que los escamoles se están acabando y cada vez es más difícil encontrar chapulines. "Desde que los humanos desarrollamos la agricultura hemos

modificado todos los ecosistemas, el punto es reconocer que cada especie tiene una función ecológica y los insectos son esenciales para el ambiente ya que son depredadores polinizadores. Además de sus funciones ecológicas, tienen tremendos usos medicinales y también simbolizan una rica fuente de proteína”, especificó el académico del Instituto de Biología de la Universidad Nacional Autónoma de México.

El Sol de Cuernavaca, (El Sol de Cuernavaca),

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/la-desmedida-recoleccion-de-insectos-comestibles-podria-danar-la-biodiversidad>.

Nacional:

Asistieron más de 53 mil aspirantes a proceso de admisión al IPN

Con una asistencia de 53 mil 714 aspirantes, en completo orden y sin incidentes, concluyó este domingo el segundo día de aplicación de exámenes del proceso de admisión a nivel superior modalidad escolarizada para el ciclo 2017-2018 del Instituto Politécnico Nacional (IPN), que se llevó a cabo en 13 sedes de la Ciudad de México. En este proceso más de 107 mil aspirantes buscan ocupar un lugar en las modalidades escolarizada, no escolarizada, a distancia y mixta, así como en el Bachillerato General Polivirtual y en los niveles medios superior y superior de las unidades localizadas en Hidalgo, Guanajuato y Zacatecas. Este día la aplicación se llevó a cabo en las escuelas superiores de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE); Física y Matemáticas (ESFM); Cómputo (Escom); Ingeniería y Arquitectura (ESIA), Unidad Ticomán; Turismo (EST); Enfermería y Obstetricia (ESEO); Comercio y Administración (ESCA), Unidad Tepepan, y de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) unidades Azcapotzalco y Culhuacán.

La Crónica de Hoy, (Sin firma), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1025777.html>

La Jornada, (Arturo Sánchez Jiménez) 27/05/17

<http://www.jornada.unam.mx/ultimas/2017/05/27/aplica-ipn-examen-de-ingreso-a-licenciatura>

El Universal, (Teresa Moreno) 28/05/17

<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/nacion/sociedad/2017/05/28/inicia-examen-de-admision-al-instituto-politecnico-nacional>

El Universal, (Pedro Villa y Caña y Astrid Rivera)

<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/nacion/sociedad/2017/05/28/van-180-mil-la-unam-y-al-poli-por-un-lugar>

La Jornada, p. 34, (Emir Olivares Alonso)

24 Horas, p. 6, (Alejandro Suarez)

Excélsior, p. 19, (Laura Toribio)

El Sol, p. 12, (Abigail Cruz)

Ovaciones, p. 1-6, (Lilian Reyes Rangel)

Ovaciones, p. 6, (Patricia Ramírez)

Miles de aspirantes presentan examen de admisión a UNAM

Este fin de semana las escuelas de la Ciudad de México recibieron entre mil 700 hasta 8 mil de los 75 mil aspirantes para ingresar a la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). La máxima casa de estudios instaló nueve módulos en el área metropolitana para que los estudiantes acudieran a presentar en dos turnos el examen de 120 preguntas para algunas de las 120 carreras que ofrece la institución. Uno de los módulos se instaló en la Universidad Latina (Unila), campus sur, la cual recibió 5 mil alumnos por día, 2 mil 500 en cada uno de los dos turnos; es decir, 10 mil aspirantes hicieron el examen entre el sábado y el domingo, informó Héctor Zúñiga, coordinador de seguridad de la UNAM asignado a dicho plantel. Zúñiga afirmó que en los dos días de examen las actividades transcurrieron de manera normal y que en todos los módulos el gobierno de la Ciudad de México auxilió en las labores de seguridad, con elementos de tránsito o de la Secretaría de Seguridad Pública, que podían permanecer en los planteles o hacer rondines de vigilancia.

El Universal, (Diana Lastiri)

<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/nacion/sociedad/2017/05/29/miles-de-aspirantes-presentan-examen-de-admision-unam>

La Jornada, (Notimex) 28/05/17

<http://www.jornada.unam.mx/ultimas/2017/05/28/casi-75-mil-jovenes-realizan-examen-para-licenciaturas-de-unam>

El Universal, (Pedro Villa y Caña y Astrid Rivera)

<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/nacion/sociedad/2017/05/28/van-180-mil-la-unam-y-al-poli-por-un-lugar>

La Jornada, p. 34, (Emir Olivares Alonso)

24 Horas, p. 6, (Alejandro Suarez)

Excélsior, p. 19, (Laura Toribio)

El Sol, p. 12, (Abigail Cruz)

Ovaciones, p. 1-6, (Lilian Reyes Rangel)

Ovaciones, p. 6, (Patricia Ramírez)

Aspiran 12 mil yucatecos a lugar en la universidad

La Dirección General de Desarrollo Académico de la Universidad Autónoma de Yucatán (UADY), reportó que más de 12 mil 200 jóvenes presentaron este día a la prueba EXANI -II para el ingresar a alguna de las facultades de la casa de estudios. El titular de esa Dirección, Carlos Estrada Pinto, explicó que se registraron para el examen 13 mil 64 aspirantes, de los cuales, en un informe preliminar, se señaló que unos 800 jóvenes no presentaron la prueba porque no asistieron, no llegaron a tiempo, o no se les permitió el acceso por no traer una identificación oficial vigente con fotografía válida. En entrevista, explicó que para la aplicación de las pruebas se dispuso como sedes todas las facultades de la casa de estudios, las escuelas preparatorias Uno y Dos, la Unidad Multidisciplinaria Tizimín y el Centro Universitario Montejo.

Ovaciones, p. 6, (Redacción)

Avala el IPN al ISSSTE como sede de Posgrado en Ciencias de la Salud

El ISSSTE obtuvo el aval de la Escuela Superior de Medicina del Instituto Politécnico Nacional (IPN) como sede de Estudios de Posgrado en Ciencias de la Salud. En su Centro de Desarrollo Humano y Profesional este año ingresó la primera generación de la maestría en esta especialidad, incorporada al Programa Nacional de Posgrado de Calidad del Conacyt. El jefe de Servicios de Enseñanza e Investigación, de la Dirección Médica, doctor Miguel Ángel Serrano Berrones, destacó que durante la maestría los alumnos realizarán investigación científica para contribuir a mejorar la atención de problemas prioritarios de salud en los derechohabientes, como enfermedades crónico-degenerativas, neoplasias malignas, problemas de salud emergentes o reemergentes, envejecimiento y trastornos neurológicos. El jefe de Investigación, doctor Fiacro Jiménez Ponce, informó que el programa académico de posgrado del ISSSTE permitirá cada año a trabajadores del Instituto formarse como maestros en Ciencias de la Salud e incrementar el número de investigadores del Instituto y de publicaciones científicas de alto impacto a nivel nacional.

La Crónica de Hoy, (Cecilia Higuera), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1025809.html>

El Universal, (Perla Miranda)

<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/nacion/sociedad/2017/05/28/avala-ipn-al-issste-como-sede-de-maestria-en-ciencias-de-la>

Ovaciones, p. 14, (Redacción)

Crea IPN plataforma para elegir la ruta más segura para desplazarse en la CDMX

Manuel Gutiérrez Ceballos, alumno de Instituto Politécnico Nacional (IPN), desarrolló una plataforma computacional que permite a las personas identificar la ruta más segura para dirigirse de un punto a otro en la Ciudad de México. Esta herramienta, desarrollada en el Centro de Investigación en Computación, disminuirá la posibilidad de que el usuario sea víctima de inseguridad, pues correlaciona la información de los principales delitos registrados en diferentes zonas de la capital. El software trabaja mediante una técnica de minería de datos que analiza el comportamiento de las delegaciones, colonias y cuadrantes, respecto a la clasificación de ilícitos como homicidio doloso, violación y lesiones por arma de fuego, robo en transporte público, entre otros.

La Crónica de Hoy, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1025710.html>

Milenio, (Notimex)

http://www.milenio.com/tendencias/rutas_seguras_df-app-politecnico-estudiante-analisis_delitos-ciudad_de_mexico-milenio_0_964703728.html

La NASA pondrá en órbita nanosatélite diseñado en Puebla

Académicos de la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP) desarrollan un nanosatélite o cubesat que será puesto en órbita por la Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio (NASA, por sus siglas en inglés) en 2019. Así, se convertirá en el primer satélite manufacturado en el país que será lanzado al espacio. El profesor Héctor Simón Vargas Martínez, director científico de Az Tech SAT, explicó en entrevista que el proyecto forma parte del programa de retos en ciencia, tecnología e ingeniería, que diseña para agencias espaciales del todo el mundo. En México, el reto fue lanzado a la Agencia Espacial Mexicana (AEM), consistente en el desarrollo de un cubesat -que tiene una capacidad de almacenamiento de un litro- el cual deberá conectarse a la red de nanosatélites de la empresa Global Star.

El Sol, p. 7, (Redacción)

Realizarán IPN y Sebastián 10 nanoestructuras escultóricas

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) a través del Centro de Investigación en Computación (CIC) y la Fundación Sebastián A.C. signaron este viernes un convenio para elaborar diez nanoestructuras escultóricas con el nombre, serie y firma del reconocido artista mexicano Sebastián. Para la creación de esta obra, única en su género, se requieren habilidades y conocimientos de carácter científico, tecnológico, artístico y cultural. Asimismo, se emplearán técnicas de micro y nano fabricación, las cuales se desarrollarán en las salas especializadas de nanotecnología clase 100 y 10,000 del IPN. Durante la firma del proyecto Sebastián / IPN nanoestructuras, el director general de esta casa de estudios, Enrique Fernández Fassnacht, señaló que este convenio es un acto histórico, porque se podrá apreciar cómo el escultor cambió de giro, de las obras

monumentales a las micro y nanométricas, hecho que es muy difícil, pero contará con la aportación del conocimiento científico y tecnológico del Politécnico para lograrlo.

La Crónica de Hoy, (Redacción) 28/05/17, <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1025638.html>

La Jornada, (Arturo Sánchez Jiménez) 27/05/17

<http://www.jornada.unam.mx/ultimas/2017/05/27/sebastian-creara-esculturas-micrometricas-con-ayuda-del-ipn>

Desarrollan en IPN proyecto para elaborar whisky artesanal

Estudiantes e investigadores del Instituto Politécnico Nacional (IPN) desarrollan un proyecto para mejorar la elaboración del whisky artesanal con la introducción del grano de maíz. Los científicos del Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada (CICATA) unidad Querétaro aseguraron que este producto traería grandes beneficios para México, pues se abrirían grandes mercados para el whisky artesanal debido a la facilidad de encontrar el maíz como materia prima. "En México se producen muchos tipos de granos, varios de ellos son centro de diversidad genética como el maíz, centeno y el trigo. Lo que queremos es dar un valor al whisky artesanal usando esos granos criollos", explicó el encargado del proyecto, Julio César Rodríguez Espinoza. Comentó que el trabajo de los investigadores es optimizar los procesos de malteado y fermentación, así como la introducción de ingredientes nacionales que resulten más económicos, pues el maíz posee gran cantidad de almidones que se transforman en azúcares simples y después en alcohol. El estudiante de maestría en tecnología avanzada del CICATA agregó que el whisky artesanal no es tan común en México como en Estados Unidos, sin embargo recalzó que podría ser una oportunidad para abrirse paso en el país y en el extranjero.

La Crónica de Hoy, (Notimex) 26/05/17, <http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1025488.html>

Violencia afecta a más planteles de la UNAM

Integrantes de la comunidad universitaria señalaron que si bien es plausible que las autoridades de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) hayan puesto en marcha un plan de seguridad de 10 puntos, éste se enfoca particularmente en Ciudad Universitaria (CU) y deja de lado a otros planteles. Indicaron que la crisis de violencia que enfrenta el país ha alcanzado no sólo a CU, sino también a los planteles de bachillerato (nueve de la Escuela Nacional Preparatoria y cinco del Colegio de Ciencias y Humanidades), a las cinco facultades de Estudios Superiores y a otras entidades académicas de la zona metropolitana del valle de México. Aunado a la situación de inseguridad que hoy trata de enfrentar la UNAM, esta semana se hará oficial la salida de César Astudillo de la secretaría de Atención a la Comunidad Universitaria, instancia de la administración central de la que, entre otras cosas, dependen las estrategias de seguridad. Fuentes universitarias indicaron que el lugar lo ocupará Javier de la Fuente, actual director de la Escuela Nacional de Estudios Superiores unidad León.

La Jornada, p. 8 (Emir Olivares Alonso).

Científicas utilizan fibra de agave para hacer alimentos prebióticos

Un grupo de investigadoras de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán de la UNAM, encabezado por Laura Patricia Martínez Padilla, estudian la elaboración de alimentos con propiedades prebióticas a partir de los fructanos del agave, el cual se obtienen de moler la piña de esta planta después de los procesos de hidrólisis, fermentación y destilación para producir tequila. Como parte del proyecto Aplicación de ultrasonido y ultrafiltración en el proceso de productos diferenciados de fructanos de agave, el equipo de Padilla, formado por María Guadalupe Sosa, Julieta González, Verónica Romero, Norma Beatriz Casas y Xóchitl Manjarrez, evalúa la potencialidad de los fructanos (inulina y agave) en la elaboración de alimentos como pan de caja, barras de cereal y yogur. Además, analizan la posibilidad de desarrollar un jarabe bajo en calorías, obtenido luego del proceso de hidrólisis de fructanos como edulcorante.

Milenio, (Redacción) http://www.milenio.com/salud/cientificos-agave-alimentos-prebioticos_0_965303477.html

Gadgets dejarán miopes a los millennials: UNAM

Se estima que para el 2025, aproximadamente 70 por ciento de los jóvenes mexicanos padecerá miopía por el uso de gadgets. REDACCIÓN 27/05/2017 02:40 AM El uso de dispositivos móviles ha aumentado y puede tener varias consecuencias en la salud, por ejemplo, en la vista, ya que se calcula que para el año 2025 aproximadamente 70 por ciento de los jóvenes mexicanos tendrán miopía —anomalía del ojo que tiene la visión corta, ya que miran borrosos los objetos lejanos— según Óscar Antonio Ramos Montes, jefe de la carrera de Optometría de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Iztacala. En un comunicado de la UNAM, se informa que en el mundo cerca de 80 por ciento de niños sufre algún tipo de error refractivo, como miopía, hiperopía —dificultad para ver de cerca—, astigmatismo —visión distorsionada— o presbicia —conocida como vista cansada en la que se tiene dificultad para ver de cerca—, pero además, se cree que para 2025 prácticamente 90 por ciento de la población joven, que tiene actividades de visión cercana, padecerá una de estas problemáticas.

Milenio, (Redacción) http://www.milenio.com/tendencias/aumentara-casos-miopia-por_el_uso_de_gadgets-milenio_0_964103586.html

Robot Punk: desarrollo de tecnología con piezas LEGO

Los beneficios de la competencia de Robótica FIRST en La Laguna, han trascendido sacando a la luz, iniciativas en el plano productivo y del emprendimiento de negocios. Tal es el caso de la Academia Robot Punk en Torreón, que José Luis Llamas Cárdenas inició tras fungir como maestro y asesor del equipo CP-BOTS del CBTIS 159 de Gómez Palacio. Según recuerda, en sus inicios, la robótica era algo desconocido en la región, pero Peñoles lanzó la convocatoria de FIRST y él siendo maestro de Programación en la institución desde hace 6 años, tomó el reto de asesorar al equipo por gusto. "En el CBTIS de Gómez Palacio no hay tanta infraestructura ni recursos, pero la ventaja es que además de salir de bachillerato, a los jóvenes se les dan talleres técnicos en computación, mecánica, electrónica. El capital humano sí lo teníamos. Aceptamos entonces el reto".

Milenio, (Luis Carlos Valdés)

http://www.milenio.com/tecnologia/academia_robot_punk_torreon-jose_luis_llamas-first_robotics-milenio_noticias_laguna_0_965303522.html

Reconocen carrera de gastronomía de la UAQ

La licenciatura en gastronomía, que se imparte en la Facultad de Filosofía de la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ), recibió la acreditación como programa de calidad por parte del Consejo Nacional para la Calidad de la Educación Turística (Conaet). Al respecto, la coordinadora de dicha licenciatura, María de Lourdes Kuri Flores, resaltó que con esta certificación se garantiza que los procesos para la formación de los universitarios son de calidad. Dijo que a diferencia de otras opciones educativas, la carrera que se imparte en la UAQ cuenta con un enfoque humanístico que abre la perspectiva hacia el rescate de la comida mexicana a través de diferentes asignaturas. "Esta acreditación nos permite actualizar nuestro plan de estudios porque vamos a generar la reestructuración del programa y vamos a enriquecerlo con lo que nos han comentado los evaluadores. Mencionaron que una fortaleza es el tronco de la cocina mexicana, y se va enriquecer con las sugerencias que nos hicieron", refirió.

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversalqueretaro.mx/metropoli/29-05-2017/reconocen-carrera-de-gastronomia-de-la-uaq>

Balas perdidas

Interpretación

Cumplir 70 años en la UAM y ser rector general, secretario general, rector de Unidad, secretario de Unidad, director de División, jefe de Departamento o miembro de la Junta Directiva es sinónimo de despido, esa es la interpretación legal de la Ley Orgánica de esta institución que han hecho una serie de vivales. Aun cuando la normatividad interna de la UAM no indica que por tener 70 años tienen que ser removidos, la administración actual se encargó de promover y accionar contra quienes cumplieron esa edad. A la fecha, existen cuatro notables académicos que han sido despachados de la Junta Directiva, también fueron destituidos el tesorero y el contralor, y van por una decena más de investigadores con reconocida trayectoria. La ley Orgánica, emitida por la Cámara de Diputados, alude sólo a las reglas para ser y no para permanecer: "El requisito consistente en tener menos de 60 años para ser miembro de la Junta Directiva, rector general, secretario general, rector de Unidad, secretario de Unidad, director de División, y jefe de Departamento se regula en los artículos 8, fracción II, 14, 16, fracción V, 24, 26, fracción I y 30 de la...". ¿Pero cómo el rector general, Salvador Vega, y su secretario general, Norberto Manjarrez, lograron burlar esa ley y persuadir al Colegio Académico?, es lo que se cuestionan las malas lenguas. "La Ley Orgánica de la UAM fue diseñada, aprobada y emitida por la Cámara de Diputados, y ellos son los únicos que pueden modificarla; interpretar alguno de sus artículos para luego violentar el primero constitucional, donde señala que la limitación de edad para ejercer alguna actividad es discriminatorio, es muy grave", dijo Said Valdivieso, investigador en temas legislativos de la Cámara de Diputados.

Excélsior, (Balas Pérdidas).

Espacio académico

Enrique Graue, rector de la UNAM, mostró cómo se puede preservar el espacio académico en la Máxima Casa de Estudios. Durante años, el final de semestre escolar estuvo asociado a una gran borrachera-negocio, sobre todo de extraños en Ciudad Universitaria. El pasado viernes, el operativo de seguridad aplicado puso fin a esta nociva tradición. Con éstas y otras acciones, se pone de manifiesto el espíritu de la gestión del doctor Graue, que es mantener a la UNAM enfocada en los temas académicos y de investigación que contribuyan a la solución de los grandes problemas nacionales, y de promover un espacio saludable y de integración para todos los universitarios.

La Crónica, (Pepe Grillo).