SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL

Ciudad Universitaria, 23 de febrero de 2017.

La UAEM en la prensa:

El primero de marzo se publicará convocatoria de nuevo ingreso a la UAEM

Estatal:

Rinde informe de actividades rector de la UTEZ

Nacional:

Becarios de Conacyt Interponen amparo

Internacional:

Descubren fascinante sistema de 7 exoplanetas similares a la Tierra

La UAEM en la prensa:

El primero de marzo se publicará convocatoria de nuevo ingreso a la UAEM
La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) espera un incremento del tres por ciento en el número de aspirantes en el nivel medio superior y del 8.7% en el nivel superior respecto del año pasado, al anunciar que el 1 de marzo se publicará la primera convocatoria de nuevo ingreso del año. Durante la sesión del Comité Interinstitucional de Seguimiento al Proceso de Selección de Aspirantes a la UAEM, ciclo escolar 2017-2018, Michelle Monterrosas Brisson, directora de Servicios Escolares de la institución, informó que de acuerdo a las estadísticas del proceso anterior, las estimaciones para este año son un incremento de la demanda en el nivel medio superior, de cinco mil 675 aspirantes en 2016, a cinco mil 810 para 2017, lo que representa un 3% de aumento con relación al año pasado. En tanto que en el nivel superior se espera un incremento en la demanda de aspirantes de un 8%, es decir, de 14 mil 614 a 15 mil 914. En la sala de rectores del Campus Chamilpa, el rector Alejandro Vera Jiménez destacó que el trabajo de este comité, integrado por varios organismos e instituciones, es un proceso certificado y transparente. La convocatoria de nuevo ingreso a nivel medio superior se publicará el 1 de marzo en la página electrónica de la UAEM. El canje de fichas será del 26 al 28 de abril, en unidades académicas foráneas, y del 2 al 4 de mayo en el Campus Chamilpa. La aplicación del examen se llevará a cabo el 20 de mayo y la publicación de resultados el 10 de junio. La convocatoria de nivel superior será publicada el 2 de marzo; el canje de fichas del 8 al 12 de mayo, en unidades académicas foráneas, y del 8 al 18 de mayo en el Campus Chamilpa. La aplicación del examen se realizará el 4 de junio y la publicación de resultados el 25 de junio. Como en años anteriores, este próximo ciclo escolar también se aplicará el examen de ingreso para personas con alguna discapacidad, visual o auditiva, además de ofrecerse las facilidades de infraestructura para que puedan realizar su examen de forma segura y a tiempo. En la sesión se ratificó a Itzel Carmona Gándara como presidenta del Comité Interinstitucional del Seguimiento del Proceso de Selección de Aspirantes y a Pedro Alvarado Ramos como secretario en este nuevo proceso de admisión.
La Unión de Morelos, p.9, (Salvador Rivera).

Estudiantes del CIICAp promueven la ciencia a través de redes sociales
Estudiantes de la Licenciatura en Tecnología y de la Maestría en Comercialización de conocimientos innovadores que se imparten en el Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), promueven y difunden la ciencia y la tecnología a través de un blog y redes sociales, con el objetivo de acercar a los estudiantes de preparatoria y de otras unidades académicas al trabajo que se realiza en este centro, y con ello fomentar el interés por estos temas. Said Robles Casolco, profesor investigador del CIICAp y académico de licenciatura, dijo que es importante divulgar la ciencia uno a uno, “es decir, que el pensamiento del estudiante de licenciatura se divulgue a personas con gustos afines”. En este sentido, dio a conocer que cada mes se buscará una temática distinta, durante febrero promueven el hashtag #EnamóratedelaCiencia, mismo con el que se han realizado distintas actividades de difusión en la UAEM. Para llevar a cabo este trabajo se creó además un blog que próximamente dará a conocer información, fotografías, notas y artículos científicos de fácil comprensión para el público que no está relacionado con los temas científicos. “Como parte de la materia de lectura y comprensión de textos científicos, estamos generando el conocimiento que se difundirá, lo que se pretende es que cada semestre este blog siga creciendo y que el alumno haga periodismo científico, también queremos incorporar entrevistas a los investigadores, un póster que identifique la imagen del investigador y una reseña breve de su trabajo”, explicó. Robles Casolco agregó que se busca tener contacto con estudiantes de otras unidades académicas para difundir el trabajo que se realiza en el CIICAp y de una manera dinámica compartir la información, ligas de interés y que existan documentos donde puedan integrarse las noticias de manera rápida, de acuerdo a los intereses de la comunidad. El investigador destacó que la investigación y la innovación van de la mano con el emprendimiento, “pretendemos dar impulso al desarrollo e investigación que se genera en el estado y en específico en la UAEM, además de fomentar la interacción de estudiantes de licenciatura y posgrado”.
La Unión de Morelos, p.10, (UAEM).
https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/102885-estudiantes-del-ciicap-promueven-la-ciencia-a-traves-de-redes-sociales.html

Trabaja CIICAp con niños de cociente intelectual elevado
El Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) realiza diferentes actividades con alumnos de primaria y secundaria, con el objetivo de promover la ciencia e impulsar el interés en temas relacionados a las ciencias exactas, una de ellas es el proyecto Niños Científicos que coordina el investigador Omar Palillero Sandoval. El último viernes de cada mes, cuando los niños de primaria no tienen clases debido a las reuniones de los Consejos Técnicos

Escolares (CTE) a nivel nacional, se implementa este proyecto para el que seleccionaron a niñas y niños de primaria y jóvenes de secundaria con cociente intelectual superior al promedio. El también profesor investigador del CIICAp, dijo que en este proyecto se atiende a las escuelas primarias cercanas a la universidad, "y se imparten talleres sobre biología, matemáticas, física y química, además de otro curso a los alumnos de secundaria". Palillero Sandoval dijo que derivado del entusiasmo de los estudiantes, les fue solicitado otro curso de matemáticas para los días jueves, "entonces conseguimos a colaboradores del CIICAp para que nos apoyaran, también son alumnos que han sido evaluados con un cociente intelectual (IQ del alemán Intelligenz-Quotient)superior a la media, pero en un grupo ya acotado, es decir, son de primero a tercero de secundaria, donde se pueden homogenizar los conocimientos en esta área". El investigador detalló que los alumnos fueron seleccionados mediante un examen, "es impresionante trabajar con estudiantes que tienen un gran potencial, la idea es que desde una edad temprana puedan motivarse a seguir en las ciencias exactas y que no se pierdan esos talentos que México podría tener en el futuro". Cabe mencionar que este centro de investigación atiende el último viernes de cada mes a 40 niños dentro de estas actividades, además de 10 en el curso de matemáticas de los jueves y a 30 en el proyecto de Niños Científicos del CIICAp. Omar Palillero comentó que los niños que asisten a estos cursos tienen el beneficio de aprender aprovechar sus habilidades matemáticas, además de estar en contacto directamente con los investigadores del CIICAp, lo que les permite obtener más herramientas para su aprendizaje. Cabe mencionar que dichos cursos son gratuitos y los materiales que se utilizan son proporcionados por la administración de esta unidad académica.
La Unión de Morelos, p.10, (UAEM).
https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/102887-trabaja-ciicap-con-ninos-de-cociente-intelectual-elevado.html

Busca CIB alternativas para aumentar población de mojarra criolla en río Balsas
El Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), a través del Laboratorio de Acuacultura e Hidrobiología, busca alternativas y soluciones a la problemática que vive la mojarra criolla (CichlasomaIstlanum) en la cuenca del río Balsas. Elsah Arce Uribe, profesora investigadora de dicho laboratorio, comentó que desde hace 20 años aproximadamente, el CIB ha estudiado dicha especie de mojarra nativa del estado, "conforme han pasado los años hemos observado la disminución de su población, lo cual está documentado por los pescadores y los estudios poblacionales que se han hecho". La investigadora refirió que recientemente se abrió esta línea de investigación para tratar de explicar lo que está pasando en el sentido conductual de esta especie, "queremos saber por qué está siendo desplazada o si es un organismo que no está compitiendo por recursos para su sobrevivencia". Explicó que la mojarra criolla atraviesa por diferentes problemáticas, una de ellas son los métodos inadecuados de pesca, la contaminación, además de la introducción de especies exóticas a su hábitat natural. Arce Uribe detalló que en el CIB se estudia esta especie en cautiverio para ver su conducta cuando se introducen especies exóticas y constatar si están haciendo competencias por recursos, ya sea de alimento y/o de refugio. "Lo que hemos visto es que cuando la mojarra detecta la presencia de un organismo exótico modifica varios aspectos, como que permanece más tiempo en refugio, consume menos alimento y disminuye su actividad de nado, por lo tanto, pierde oportunidades de utilizar los mejores recursos, entonces nuestra hipótesis es que los organismos exóticos son los que están teniendo más acceso a ellos", explicó la especialista de la UAEM. Agregó que las especies exóticas con las que trabajan son el pez convicto (Amatitlanianigrofasciata) y el terror verde, (Aequidensrivulatus), además de la mojarra criolla que ahí se reproduce, "una de las propuestas de manejo en las que trabaja el CIB es tenerlas en cautiverio y reproducirlas continuamente para liberarlas al ambiente de manera periódica", dijo. La mojarra criolla es una especie que ha servido de alimento durante muchos años para los pobladores cercanos al río Balsas y el CIB libera cada año de 10 mil a 20 mil crías de esta especie en época de sequía, ya que son las áreas menos perturbadas por la lluvia. De esta manera el CIB busca alternativas de manejo para aumentar su población que se ha visto disminuida con el paso del tiempo, además de involucrar a los estudiantes de posgrado y licenciatura que realizan trabajos de tesis o estancias en ese laboratorio.
La Unión de Morelos, p.10, (UAEM).
https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/102886-busca-cib-alternativas-para-aumentar-poblacion-de-mojarra-criolla-en-rio-balsas.html

Breverías Culturales
Cátedra Karl Marx presenta a Braulio Hornedo con la charla "El fin del capitalismo o el capitalismo no tiene fin" en la biblioteca central universitaria de la UAEM, a las 11 horas, entrada libre. Presentación del Poemario "Lo que su cuerpo me provoca" de Ethel Krauze, con los comentarios de Xochiquetzal Salazar y Denisse Buendía, en el marco del ciclo Cartografía del Silencio, en Cuescomate terraza-café a las 18:00 horas, Arte Indígena Contemporáneo.
El Regional del Sur, (Bonifacio pacheco),
http://elregional.com.mx/Noticias/?id=86945.

Podrían obtener amparos presuntos homicidas de cuatro preparatorianos
Será en las próximas semanas cuando las autoridades federales otorguen el amparo a favor de las personas acusadas por el delito de homicidio en agravio de cuatro estudiantes de la preparatoria número 4 de Jojutla, cuyos cadáveres fueron hallados en Yautepec, -hechos ocurridos, el pasado 2 de noviembre-. El defensor de los imputados, Christian Fragoso Velázquez, confirmó que será en un lapso de cinco semanas máximo cuando la autoridad judicial otorgue la sentencia correspondiente sobre la presunción de la fabricación de los delitos de las dos personas que fueron detenidas y acusadas por el homicidio de los estudiantes. Fragoso Velázquez indicó que no existen los elementos suficientes en donde incriminen a sus clientes en la participación del asesinato de los cuatro estudiantes de preparatoria, quienes fueron torturados en un paraje del poblado de "La Nopalera" del municipio de Yautepec, localidad, ubicada en la región Oriente de Morelos. "El juez no valoró una prueba entre ellas, la prueba fundamental en donde se basa la Fiscalía para formular a estas personas, misma que es el propio video de las cámaras de seguridad de un comercio, y el propio, video muestra en las imágenes que en ninguna toma aparecen mis representados (…) La propia juzgadora local se haya negado a advertir una situación evidente pone en manifiesto la imparcialidad que se manejan algunos jueces del Poder Judicial", declaró. En ese sentido, el experto en derecho penal acusó a los agentes de la Policía de Investigación Criminal de la Fiscalía General del Estado (FGE), quienes hasta el momento no han realizado mayores labores de investigación, ya que sólo cuentan con algunos perfiles genéticos y pruebas de química. Por lo tanto, señaló que, la dependencia estatal no cuenta con ninguna prueba contundente para acusar a sus representados quienes fueron detenidos de manera arbitraria por parte de los elementos del entonces Mando Único de la región Surponiente, por lo que aseveró que estarán en espera de que se resuelva el juicio de amparo. El pasado 21 de noviembre, los familiares de los tres jóvenes acusados por el supuesto asesinato de cuatro estudiantes de la preparatoria número 4 del municipio de Jojutla, interpusieron una denuncia ante la Comisión de Derechos Humanos del Estado (CDHEM) y en la Procuraduría General de la República (PGR) en contra de 12 elementos de la Policía de Investigación Criminal (PIC) y del Mando Único que participaron en la detención ilegal y actos de tortura. Manifestaron que la mayoría de los detenidos durante el viernes 4 y sábado 5 de noviembre del año pasado, en el poblado de Ticumán, en Tlaltizapán, fueron brutalmente golpeados y torturados, ya que uno de sus clientes durante la audiencia celebrada la tarde del lunes 7, presentaba graves lesiones en uno de los glóbulos oculares.
El Sol de Cuernavaca, Erick A. Juárez),
http://elregional.com.mx/Noticias/?id=86972.

Estatal:

Rinde informe de actividades rector de la UTEZ
Un incremento del 70 por ciento en la movilidad internacional, la acreditación del nivel 5 del Centro de Desarrollo de Software (CDS); así como la graduación de la primera generación de educación incluyente y el reconocimiento por ser un centro de trabajo incluyente, fueron los temas que el rector de la Universidad Tecnológica Emiliano Zapata (UTEZ), Alejandro Caballero Morales, destacó durante su informe de actividades. El rector informó que en 2016, 17 estudiantes se beneficiaron con la movilidad extranjera al realizar viajes académicos a Estados Unidos y Francia, siete más que el año anterior gracias a las gestiones directivas. Caballero Morales señaló que en el 2016 se graduaron mil 205 estudiantes de los cuales el 95 por ciento ya obtuvo su titulación y el 92 por ciento que ya labora lo hace en un área afín a sus estudios. Destacó que la beca salario y otro tipo de apoyos fueron un factor importante para la terminación de los estudios para muchos de ellos, ya que el 98 por ciento de la matrícula está becado. Asimismo recordó la acreditación del nivel 5 del Centro de Desarrollo de Software (CDS) y la conclusión de estudios en tecnologías de la información de dos estudiantes sordomudos.
El Sol de Cuernavaca, (El Sol de Cuernavaca)
https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/rinde-informe-de-actividades-rector-de-la-utez

Nacional:

Becarios de Conacyt Interponen amparo
Al menos 200 becarios del Consejo Nacional para la Ciencia y Tecnología (Conacyt) interpusieron un amparo contra el organismo, ante el Poder Judicial de la Federación, por la aplicación en sus becas del tabulador de Unidad de Medida y Actualización (UMA) en lugar de salarios mínimos. Representantes de la Asamblea Queretana de Estudiantes de Posgrado —integrada en su mayoría por alumnos de la UAQ— denunciaron que a partir de enero y sin previo aviso, el Conacyt convirtió sus apoyos económicos a UMA's, con lo que en lugar de que sus ingresos aumentaran 9.5% como correspondía al tratarse de becas asignadas en salarios mínimos, sólo se incrementó un 3.3%, es decir, hubo una reducción de su poder adquisitivo de 6.2% en promedio. Humberto Comte, representante de la asamblea manifestó que "hay poca seriedad" por parte de

Conacyt, pues el aumento que se está aplicando a las becas —del 3.3%— no corresponde a los incrementos de los productos de la canasta básica o a los combustibles; y agregó que no se les notificó a los becarios la aplicación de este cambio de tabulador sino hasta el 13 de febrero.
El Universal, (Lorena Alcalá),
http://www.eluniversalqueretaro.mx/portada/23-02-2017/becarios-de-conacyt-interponen-amparo

Huelga indefinida en la UABJO
En las facultades, preparatorias y en el campus de la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, un grupo del Sindicato de Trabajadores Académicos instaló las banderas roginegras al estallar una huelga general indefinida, que dejó sin clases a 23 mil alumnos. Los inconformes dijeron no haber recibido una respuesta de las autoridades universitarias a su pliego de demandas. El secretario de Conflictos del sindicato, Daniel Cervantes Carrasco, acusó al rector Eduardo Bautista de cometer actos de corrupción dentro de la universidad, ya que se han repartido los puestos y las plazas entre los integrantes de un grupo de poder. Se han asignado aumentos y cargas laborales amigos y familiares del grupo que tiene el control de la rectoría, acusó. Aseguró que ante la cerrazón para dialogar, se ha exigido la intervención del gobernador, Alejandro Murat, para solucionar el conflicto. Respecto al argumento de la rectoría para declarar inexistente la huelga, Cervantes Carrasco alegó que la falta de toma de nota no limita que el sindicato pueda revisar su contrato colectivo.
Milenio, p.16, (Óscar Rodríguez).
http://www.milenio.com/estados/huelga_universidad_autonoma_benito_juarez-oaxaca-dialogo-aumento_salario_0_907709316.html

SEP incluirá formación dual en todo bachillerato tecnológico
El titular de la Secretaría de Educación Pública (SEP), y el presidente del Consejo Coordinador Empresarial (CCE), Aurelio Nuño Mayer y Juan Pablo Castañón Castañón, respectivamente, firmaron el convenio de colaboración entre ambas instancias para impulsar el Modelo de Formación Dual, que permite combinar el aprendizaje académico con la experiencia laboral. Este modelo, que ya opera en los Conalep de todo el país, se ampliará a todos los bachilleratos tecnológicos, con la finalidad de alcanzar la meta de 10 mil jóvenes estudiantes beneficiados, a través de este modelo dual de educación. Nuño Mayer destacó que este modelo ha probado su funcionalidad, ya que mientras el bachillerato tradicional 60 por ciento de los estudiantes termina sus estudios, en el modelo dual alcanza el 95 por ciento. Este modelo, tomado de Alemania y Suiza, en la actualidad ha beneficiado a cuatro mil estudiantes, quienes ya laboran y cuentan con becas en 400 empresas, “y muy seguramente al terminar sus estudios en promedio podrán muy rápido duplicar el ingreso de sus padres”.
La Crónica de Hoy, (Cecilia Higuera), http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1011391.html
El Universal, (Teresa Moreno)
http://www.eluniversal.com.mx/articulo/nacion/politica/2017/02/23/sep-trae-modelo-industrial-aleman-y-suizo-escuelas

Piden terminar con la walmarización en la distribución de los alimentos
El rector de la Universidad Autónoma Chapingo (UACh), Sergio Barrales Domínguez, junto con dirigentes campesinos, se pronunció por acabar con la walmarización en la distribución de alimentos y con la macdonalización de la alimentación para los mexicanos. Al encabezar la celebración del Día Nacional del Agrónomo, en las instalaciones de la UACh, informó que esta institución dará cabida a todos los estudiantes que sean deportados por el gobierno de Estados Unidos. Barrales Domínguez criticó, junto con los liderazgos de la Unidad de Fuerza Indígena y Campesina (UFIC), Rocío Miranda; de la Central Campesina Cardenista (CCC), Max Correa; de la Asociación Nacional de Empresas Comercializadoras (ANEC), Víctor Suárez, y de la Coordinadora Nacional Plan de Ayala (CNPA), José Narro, la política de importación de alimentos que mantiene el gobierno federal, situación que se ha agravado en los 23 años de vigencia del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN).
La Jornada, p.38, (Carolina Gómez).
http://www.jornada.unam.mx/2017/02/23/sociedad/038n2soc

Rindieron homenaje a Rodolfo Stavenhagen en la UNAM
Una jornada en homenaje al antropólogo y sociólogo mexicano Rodolfo Stavenhagen (1932-2016) se efectuó ayer en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Ahí, un grupo de especialistas reflexionaron sobre el pensamiento y legado de quien fue un incansable y comprometido promotor y defensor de los derechos de los pueblos indígenas. Fernando Castañeda, Cristina Oehmichen, Leonel Durán Solís, Natividad Gutiérrez Chong, Héctor Díaz-Polanco y Claudia Bodek Stavenhagen, sobrina del homenajeado y quien moderó la mesa, coincidieron en destacar el original y vigente legado del reconocido investigador, fundador del Centro de Estudios Sociológicos de El Colegio de México.
La Jornada, p.4 Cultura, (Carlos Paul).

http://www.jornada.unam.mx/2017/02/23/cultura/a05n2cul

Eligen al investigador Valdés Ugalde como miembro de la Junta Directiva de la UAM
El Colegio Académico de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) eligió ayer al investigador José Luis Valdés Ugalde como integrante de la Junta Directiva, uno de los organismos más importantes de esta casa de estudios. En el auditorio Arquitecto Pedro Ramírez Vázquez de la rectoría general de la UAM, el colegio llevó a cabo su sesión 410 en la cual sus integrantes eligieron por mayoría a quien ocupará el espacio que dejó el académico e investigador Carlos Mario Pallán Figueroa. Valdés Ugalde es egresado de la licenciatura en ciencias políticas de la UAM, unidad Iztapalapa; es maestro en sociología política y doctor en relaciones internacionales por la London School of Economics and Political Science (LSE). Actualmente, se desempeña como investigador titular B de tiempo completo en el Centro de Investigaciones sobre América del Norte (Cisan) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y cuenta con el máximo nivel del Programa de Estímulos a la Productividad.
La Jornada, p.38, (Jessica Xantomila).
http://www.jornada.unam.mx/2017/02/23/sociedad/038n1soc

Inauguran el primer banco de cordón umbilical y células madres en el país
El primer banco de cordón umbilical y células madres en el país fue inaugurado ayer bajo la denominación de Instituto de Investigación del Cáncer Infantil y de la Adolescencia, con el que se espera abatir el índice de mortalidad en menores de edad que padecen leucemia. El director de los Hospitales Civiles de Guadalajara (HCG), Héctor Raúl Pérez Gómez, calculó que durante el primer año de funcionamiento del banco se podrían recabar hasta 3 mil cordones umbilicales donados por madres atendidas en los dos nosocomios, lo que podría duplicar el número de trasplantes de médula ósea. La sede del instituto es el campus de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara (UdeG), donde se obtendrán las células madres previa selección de los cordones aptos para ser reproducidos y luego trasplantados a pacientes enfermos.
La Jornada, p.37, (Juan Carlos G. Partida),
Milenio, (Maricarmen Rello), http://www.milenio.com/region/banco_cordon_umbilical_jalisco-celulas_madre-leucemia-milenio_noticias_0_907709427.html

UAG se suma a esfuerzos contra el cambio climático
El Fondo de Gobernadores para el Clima y los Bosques (GCF, por sus siglas en inglés) acreditó a la Universidad Autónoma de Guadalajara (UAG) para crear programas destinados a combatir la deforestación de bosques tropicales a nivel regional, así como disminuir las emisiones de gases del efecto invernadero. Al respecto, el director del Centro Energía Renovable de la UAG, Mauricio Alcocer Ruhtling, comentó que actualmente en México tan sólo existen 13 instituciones acreditadas por este fondo y en Jalisco únicamente tres. Ruhtling adjudica este logro a la presencia de la universidad en otros proyectos a nivel estatal y federal relacionados cambio climático. Además, el especialista explicó que casi el 80 por ciento de los bosques tropicales en México se han deforestado para crear de campos de cultivo o de pastoreo, mismos que causan el 14 por ciento de las emisiones de gases “la situación es preocupante, debemos revertir nuestras acciones y este tipo de acreditaciones y sus fondos, ayudan a que instituciones que tienen el conocimiento puedan participar", añade. Este tipo de iniciativas, responden a los compromisos asumidos por los miembros del GCF en la Declaración de Río Branco. El GCF es una alianza a nivel subnacional a la que pertenecen varios estados y regiones de Brasil, Indonesia, México, Nigeria, Perú, España y Estados Unidos.
Milenio, (Notimex), http://www.milenio.com/region/uag-gcf-cambio_climatico-deforestacion-milenio-noticias_0_907709331.html

CUCS tendrá nuevo Instituto Transdisciplinario de Investigación en Salud
En su informe anual de actividades, el rector Jaime Andrade destaca inversión en infraestructura, ser el centro con mayor matrícula de la red y 100% de licenciaturas acreditadas. El Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) de la Universidad de Guadalajara (UdeG) apostará este año por un nuevo proyecto: el Instituto Transdisciplinario de Investigación e Innovación en Salud, dotado de laboratorio especial para llevar a cabo diversos estudios, capaces de dar respuesta ante la aparición de enfermedades emergentes y reemergentes como influenza AH1N1, ébola, zika, etcétera. UdeG creará programa de apoyo para estudiantes deportados "Con el propósito de brindar a nuestros investigadores los espacios para realizar investigación del más alto nivel, requerimos mantener la inversión en infraestructura y equipamiento, este año con una inversión de 86.5 millones de pesos", para dicho instituto, anunció el rector del CUCS, Jaime Andrade Villanueva, al rendir hoy su informe anual de actividades. Este nuevo instituto concentrará a otros institutos y centros que ya existen en el centro universitario, así como laboratorios que contarán con requerimientos de bioseguridad y nuevo equipamiento.
Milenio, (Maricarmen Rello), http://www.milenio.com/region/rector_cucs-investigacion_salud-udeg-matricula_ciencias_salud-milenio_noticias_0_907709437.html

Alienta a jóvenes a transformar el país y su futuro
Yair Israel Piña López, el investigador más joven de la NASA que participará en una misión análoga a Marte, impartió junto al licenciado Esteban Carrera García, vicepresidente de emprendimiento de la Comisión de Jóvenes Industriales, en la Facultad de Estudios Superiores (FES) Aragón la conferencia "Escribe tu propia historia de éxito". Ante más de 500 alumnos que abarrotaron el auditorio José Vasconcelos, Piña López buscó inspirar a los jóvenes con el lema "El futuro es hoy" para que trabajen y cumplan sus sueños y así "transformar nuestro país en lo que tanto deseamos". Como parte de la actividad contó, entre risas, que de pequeño sus maestros le decían que tenía "déficit de atención, pero por lo visto no era cierto". Además, el estudiante de Física de la UNAM invitó a los presentes a ser curiosos porque "el ser humano ha determinado sus nuevos avances científicos con base en la curiosidad. La ciencia es una constante entrevista con la naturaleza en donde ella nos contesta con la verdad y nosotros la interpretamos". Durante la presentación se dio a conocer la noticia de que Yair tendrá el cargo de Oficial de Actividades Extravehículares en la Tripulación 180 (Tem LATAM I), que se llevará a cabo del 29 de abril al 14 de mayo de 2017 en Utah, Estados Unidos.
El Universal, (José Pablo Espíndola)
http://www.eluniversal.com.mx/articulo/nacion/sociedad/2017/02/23/alienta-jovenes-transformar-el-pais-y-su-futuro

Premia DHL a estudiante de UNAQ; viajará a Alemania
Convertirse en un ingeniero destacado y ocupar la dirección de una empresa para contribuir al crecimiento de la industria aeronáutica en México, es uno de los sueños de Naiver Johann Castañeda Carro, quien es uno de los estudiantes con mejor promedio académico en la Universidad Aeronáutica de Querétaro (UNAQ). Johann, originario de Puebla, llegó a Querétaro a estudiar la carrera de Ingeniería Aeronáutica en Manufactura, en donde cursa el último cuatrimestre y a mediados de este año se sumará a los cerca de mil egresados de la UNAQ a lo largo de los 10 años que tiene de vida esta institución. Actualmente Johann, con promedio de 9.5, es de los mejores estudiantes de esta universidad —la única temática del país en el sector aeronáutico—, lo que le permitió ser galardonado con el premio a la excelencia escolar que le otorgó ayer la empresa DHL Express, la cual le dio como incentivo una estancia por un periodo de una semana en sus instalaciones ubicadas en Leipzing, Alemania.
El Universal, (Francisco Flores)
http://www.eluniversalqueretaro.mx/metropoli/23-02-2017/premia-dhl-estudiante-de-unaq-viajara-alemania

Crean bipesticidas contra plagas que dañan cultivos de papa y maíz
Científicos de la Universidad Autónoma de Campeche (UACAM) desarrollaron nuevas sustancias de origen biológico que controlan y eliminan plagas, como la langosta voladora y el psílido de la papa y el jitomate que, donde llegan, destruyen hasta el 100 por ciento de los cultivos de maíz, jitomate, papa, aguacate y chile. En 2016 el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Alimentaria (Senasica) calculó que, cuando no son controladas, estas plagas provocan pérdidas de hasta 50 mil millones de pesos anuales. El doctor Carlos Alejandro Granados Echegoyen, quien desde 2010 ha reportado hallazgos de sustancias activas contra organismos como las langostas voladoras (Schistocerca piceifrons) y los insectos (Bactericera cockereli), informó a Crónica que el trabajo de la UACAM también busca eliminar las larvas de mosquitos transmisores de zika, dengue y chikungunya. Los biopesticidas que usan son extraídos de hongos y plantas. Las investigaciones de la Universidad Autónoma de Campeche cuentan con el respaldo del programa Cátedras-Conacyt, que desde 2013 ha hecho posible la incorporación de mil 076 investigadores menores de 43 años a 132 universidades e instituciones de educación superior del país. Este programa reactivó la contratación de científicos, que había sido inhibida por limitantes presupuestales.
La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), http://www.cronica.com.mx/notas/2017/1011378.html

Internacional:

Descubren fascinante sistema de 7 exoplanetas similares a la Tierra
Los científicos hallaron alrededor de una pequeña estrella un fascinante sistema de siete planetas del tamaño de la Tierra, que representa el terreno más prometedor hasta la fecha para analizar si hay vida más allá de nuestro sistema solar. Hemos dado con el buen blanco para buscar la eventual presencia de vida en los exoplanetas –fuera del sistema solar– declaró Amaury Triaud, coautor del estudio publicado este miércoles por la revista Nature. Los siete planetas giran alrededor de una pequeña estrella ultrafría, la Trappist-1, situada a únicamente 40 años luz de la Tierra. Tienen un tamaño y una masa similares a las de nuestro planeta, casi seguro son rocosos y tres de ellos están situados idóneamente para albergar océanos de agua líquida. "Estoy emocionado de anunciar el día de hoy (miércoles) que el doctor Michael Gillon y su equipo han usado nuestro telescopio Spitzer para determinar que existen siete exoplanetas con un tamaño parecido a la

Tierra, orbitando la cercana estrella Trappist-1, y que tres de ellos están en una zona habitable donde, con las condiciones atmosféricas óptimas, podría haber vida", afirmó en conferencia de prensa Thomas Zurbuchen, director administrativo de la Dirección de Misión Científica de la Nasa, según un comunicado del Foro Consultivo de Ciencia y Tecnología. Zurbuchen compartió el podio con el líder del proyecto, Michael Gillon; la astrónoma del Instituto de Ciencias del Telescopio Espacial, Nikole Lewis; el director del Centro Científico Spitzer de la Nasa, Sean Carey, y la profesora de ciencia planetaria del Instituto Tecnológico de Massachusetts, Sara Seager.
La Jornada, p.2, (Afp y De la Redacción),
Milenio, (Mariana R. Fomperosa y Ángel Soto), http://www.milenio.com/cultura/nasa-planetas-anuncio-descubrimiento-sistema_solar-extraterrestre-milenio-noticias_0_907709362.html

Alumnos brillantes, más propensos a alcohol y 'mota'
Un estudio científico realizado en Gran Bretaña reveló que los estudiantes con mejores calificaciones son menos afectos al cigarrillo, pero resultaron ser más proclives a beber alcohol y consumir mariguana. Dicho análisis, publicado en el British Medical Journal Open, aseguró además que dicho consumo persiste y puede continuar hasta su vida adulta. En Inglaterra se realizó un estudio entre más de 6 mil estudiantes ingleses cuyas edades fluctuaban entre los 13 y los 20 años, y se buscaba encontrar la relación entre la habilidad académica en la niñez—es decir, las calificaciones más altas— y el consumo persistente de tabaco, alcohol y cannabis a lo largo de la adolescencia. El resultado fue sorprendente: aunque existe la creencia generalizada que los alumnos con alto rendimiento académico simplemente tienen la tendencia de "experimentar" durante su juventud, los científicos James Williams y Gareth Hagger-Johnson —coautores del estudio— afirmaron que estos patrones de conducta a menudo continuan hasta la vida adulta. "Nuestro estudio brinda evidencia en contra de la teoría de que estos jóvenes dejan de consumir cuando crecen", asentaron ambos autores, afiliados a la Universidad Colegio de Londres.
Milenio, (Milenio Digital), http://www.milenio.com/cultura/marihuana-alcohol-estudiantes-consumo-milenio-noticias_0_907709558.html