

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA
Ciudad Universitaria, 4 de mayo de 2023.



La UAEM en la prensa:

Preocupa a la comunidad universitaria de Morelos desaparición del Conacyt: Gustavo Urquiza

Estatal:

Promueven formación de investigadores

Nacional:

El cambio a Conahcyt, urgente y necesario: Álvarez-Buylla

Internacional:

Un 'mundo marino en miniatura' del Ordovícico descubierto en Gales

La UAEM en la prensa:

Preocupa a la comunidad universitaria de Morelos desaparición del Conacyt: Gustavo Urquiza

En este 2023 la UAEM propuso 30 proyectos de investigación, sin embargo, sólo le aprobaron cinco por parte del Conacyt, ya que desde hace algún tiempo ha habido restricciones. Después de que la Cámara de Diputados aprobó cambios en el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Gustavo Urquiza Beltrán afirmó que a la comunidad universitaria le preocupa la falta de apoyo a la investigación científica y becas. Mencionó que es una situación que será revisada a fondo para verificar en qué consisten los cambios y la creación del nuevo Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación. “Lo que inquieta más es la parte del apoyo a la investigación, a los proyectos de investigación científica y a las becas, creo que son dos puntos que nosotros debemos de conocer bien cómo viene bien la propuesta, la reforma que se está queriendo aprobar y, bueno, la idea es esa, si realmente se va a dejar estos proyectos y becas pues la verdad sería lamentable”, manifestó el rector de la máxima casa de estudios. Urquiza Beltrán refirió que en estos momentos no se ha definido si en Morelos habrá marchas tras la desaparición del Consejo en mención para dar paso al Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación.

Central de Noticias.mx, (Redacción),

<https://centralde-noticias.mx/03/05/2023/morelos/uaem/preocupa-a-la-comunidad-universitaria-de-morelos-desaparicion-del-conacyt-gustavo-urquiza/>

Lo de Hoy Morelos, p.8, (Griselda Abundis).

Reciben docentes de UAEM curso sobre uso de nuevas tecnologías

Con la colaboración de la Facultad de Farmacia (FF), la Facultad de Contaduría Administración e Informática (FCAeI) y la Escuela de Estudios Superiores (EES) del Jicarero, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (Anuies) impartió a docentes el curso denominado Aula productiva mediante la implementación del aula invertida. En la sala de directores de la FCAeI, Gabriela Mendizábal Bermúdez, directora de Educación Superior, estuvo a cargo de inaugurar el curso en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, en donde destacó la importancia de revisar los cambios del Modelo Universitario aprobados en 2022. Esta actividad atiende los cambios que forman parte del Modelo Universitario, ya que se implementarán las nuevas tecnologías y modelos de enseñanza dentro de cada una de las materias, y precisamente aprender el sistema del aula invertida es muy importante para todos los docentes”, dijo Gabriela Mendizábal. Agregó que es necesario implementar nuevas estrategias en el aula, pues actualmente la información está al alcance de los alumnos gracias a los nuevos medios de comunicación, por lo que es responsabilidad de los académicos hacer más productivos e interesantes los contenidos para las y los alumnos y tener mejores resultados. El curso fue impartido por Citlali Castro García del Valle, instructora de cursos de capacitación de Anuies, así como docente en educación superior de diferentes instituciones, quien habló del modelo del aula invertida como una alternativa para las y los estudiantes, la cual requiere de su participación activa, que se informen sobre los temas de las clases y sólo acudir al aula para debatir y resolver dudas. (...)

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/reciben-docentes-de-uaem-curso-sobre-uso-de-nuevas-tecnologias>

Estatal:

Promueven formación de investigadores

El gobernador Cuauhtémoc Blanco Bravo entregó el “Reconocimiento al Mérito Estatal de Investigación” (Remei) 2022, a investigadores, catedráticos y estudiantes de la entidad que han destacado por su labor en la ciencia, tecnología e innovación, al tiempo de afirmar que en Morelos se promueve la formación de más profesionistas en este rubro. El evento se llevó a cabo en Palacio de Gobierno, en donde el jefe del Ejecutivo resaltó el compromiso, divulgación y aportaciones de las y los galardonados, con trabajos de calidad y de nivel académico muy alto. (...) Los ganadores son: En Materia de Ciencia-Investigación Científica, Genadiy Burlak; en Materia de Tecnología-Investigación Científica e Innovación, Liliana Aguilar Marcelino; en Materia de Ciencia y Tecnología-Tesis de Investigación Licenciatura, Alin Mishel Hernández; en Tesis de Investigación Maestría, Arturo Liñan Torres y en Tesis de Investigación-Doctorado, María Fernanda Cornejo; así como en Divulgación y Vinculación el equipo conformado por Nenetzen Saavedra Lara, Lizbeth Teresita López Carrillo, Martha Karen Flores García y Paola Navarrete Guadarrama, y por último, el Reconocimiento al Mérito, a José Alfredo Hernández Pérez. A nombre de los galardonados el doctor José Alfredo Hernández Pérez, puntualizó: “Esta distinción, hablando con mis compañeros y en lo personal, nos hace sentir una gran satisfacción por la calidad de nuestros desarrollos científicos y tecnológicos que realizamos”. A la premiación asistieron, Samuel Sotelo Salgado, secretario de Gobierno; Ariadna Barrera Vázquez, diputada local; Gustavo Urquiza Beltrán, rector de

la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM); Bernardo Hernández, director de la Escuela de Salud Pública de México; Laura Alicia Palomares Aguilera, directora del Instituto de Biotecnología (IBT) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Armando Hernández Mendoza, encargado de despacho de la Dirección del Centro de Investigación Dinámica Celular de la UAEM; Enrique Herrera López, director del Centro Nacional de Investigación Disciplinaria de Salud Animal e Inocuidad; Jesús Escobedo Alatorre, director del Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la UAEM.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/fomenta-gobierno-de-morelos-la-formacion-de-nuevos-investigadores/>

Diario de Morelos, p.2, (Redacción).

El Regional del Sur, p.3, (Edmundo Salgado),

<https://elregional.com.mx/existe-talento-en-la-entidad-para-ciencia-e-investigacion>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/avances/noticias/226698-entrega-gobernador-reconocimiento-al-merito-estatal-de-investigacion-2022.html>

Rechaza Academia de Ciencias ley de humanidades

La Academia de Ciencias de Morelos (Acmor) lanzó una campaña para recabar firmas y enviar una carta al Senado de la República con el fin de que no se apruebe la Ley General de Humanidades, Ciencia, Tecnología e Innovación (HCTI). Aunque el punto ya fue votado. A través de diversas plataformas digitales, la Acmor -que agrupa a un gran número de investigadores, con gran prestigio nacional e internacional- lanzó la convocatoria a la comunidad científica a sumarse a la firma de un documento, con el fin de hacer mayor presión y presencia social para que la voz de los científicos y de la academia sea escuchada. El presidente de la Academia, Fidel Alejandro Sánchez Flores -quien lanzó esta petición- explicó que el 29 de abril del presente año se aprobó la iniciativa de Ley General de Humanidades, Ciencia, Tecnología e Innovación (HCTI). (...) En la carta, que ya ha sido firmada por muchos científicos, se expone que Ley además de no considerar a voz de la comunidad, presenta características que, en el caso de ser aceptada, tendrán consecuencias y afectaciones al quehacer científico. Entre esas afectaciones se enlistan las siguientes: "Disminución y disparidad de la representatividad académica: En el Consejo Directivo se excluyen representantes de universidades como la UNAM, el IPN, la UAM, Universidades Autónomas Estatales, Asociaciones y Academias Científicas, Centros Públicos de Investigación (CPI), representantes entidades federativas y del sector empresarial, pero aumenta la de los funcionarios, específicamente los representantes del Ejército y la Marina. Habría sólo 8 representantes de los diferentes sectores con voz y voto, contra 14 representantes del gobierno. Agenda de HCTI dictada el Conahcyt: Esto limita la libertad de cátedra y a la ciencia básica, al canalizar recursos, becas y demás apoyos a sólo aquellos temas considerados como parte de los Programas Nacionales Estratégicos (Pronaces). Además, la ley obliga a las universidades a realizar ciencia básica y de frontera, pero sin claridad en la ley ni garantizando que la autonomía universitaria será respetada. Conflictos laborales: Para los trabajadores de los CPI y los Investigadores por México (antes Cátedras Conahcyt) no se incluye en la nueva ley el procedimiento para una sustitución patronal ni las consecuencias jurídicas que trae para el nuevo patrón (Conahcyt). Además, con la abrogación del Conahcyt, no habría un responsable solidario como lo dicta la Ley Federal del Trabajo. (...)

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://www.launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/226729-rechaza-academia-de-ciencias-ley-de-humanidades.html>

El Regional del Sur, p.3, (Guadalupe Flores),

<https://elregional.com.mx/advierten-de-riesgos-en-nueva-ley-general-en-humanidades-y-ciencias>

Aún hay fichas para la Upemor

El rector de la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor), Arturo Mazari Espín, informó que dio inicio el cuatrimestre "de primavera" y el 26 de mayo se cierra la convocatoria para pregrado; es decir, de las seis ingenierías y la licenciatura. "En unas carreras vamos más avanzados en cuanto a la venta de fichas; sin embargo, aún tenemos fichas disponibles para algunas carreras y yo creo eso lo hace importante. El examen de admisión es un examen ya presencial que será el sábado 10 y el domingo 11 de junio". Upemor oferta seis ingenierías y una licenciatura: Ingeniería industrial y financiera, Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial, Ingeniería en Iotecnología, tecnología ambiental, electrónica y telecomunicaciones, y tecnologías en la información.

Diario de Morelos, p.7, (Luis F. Escobedo).

El Cobaem frena retos virales en los 22 planteles, reitera directora

A fin de prevenir que estudiantes participen en "retos virales", que se promueven a través de redes sociales como Facebook y Tik-tok, el Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos, ha comenzado a implementar una estrategia con alumnos, maestros y padres de familia en pláticas preventivas, así lo señaló la directora general de la institución, Karla Herrera Alonso. Destacó que en la prevención está el éxito para que los adolescentes no

acepten la ingesta de sustancias tóxicas o bajarse de un coche en movimiento, grabarse y compartir el video, pretendiendo popularidad en las redes sociales. Asimismo, indicó que los casi 10 mil 500 estudiantes que se dividen en los 22 planteles en la entidad, tienen participación y pueden también presentar una alerta en torno a dicha situación. “Platicamos mucho con los jóvenes de manera preventiva, creemos que en la prevención tenemos el éxito, en ese sentido hemos contado con mucho apoyo de instituciones como los centros de integración juvenil, como el propio DIF tanto municipales como el estatal, además de otras instituciones que nos dan ese apoyo, incluso socioemocional, de tal suerte que los jóvenes no tengan ese seguimiento con estos retos virales”, subrayó. Finalmente, la directora general del Cobaem, confirmó que hasta la fecha no se tiene el reporte de algún caso de estudiantes del Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos que hayan sido víctimas de estos retos.

Lo de Hoy Morelos, p.22, (Christian Manzo).

Nacional:

El cambio a Conahcyt, urgente y necesario: Álvarez-Buylla

Al informar las razones que sustentan la urgencia y necesidad de un cambio profundo en el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y la nueva legislación, la titular de ese organismo, María Elena Álvarez-Buylla presentó nuevamente la evolución de las transferencias de recursos irregulares destinados a la ciencia hacia empresas privadas por 45 mil 643 millones de pesos en los sexenios de Fox, Calderón y Peña Nieto. Presentó un cuadro de especialistas del Centro de Investigación y Docencia Económica al que denominó como una pequeña radiografía de las redes que habilitó uno de los centros públicos de investigación en su época neoliberal, desviando sus funciones, que deberían ser a favor de todo el país. Incluyó a Lorenzo Córdova, Pedro Salazar, Mauricio Merino y Javier Aparicio, entre otros. Álvarez-Buylla señaló que en un comparativo del incremento en las becas otorgadas por Conacyt en este sexenio, en 2017 se entregaron 22 mil 999 becas, y en 2022, 25 mil 732; apoyos dirigidos a estudiar posdoctorado pasaron de mil 207 a 4 mil 71 en ese periodo; las becas para especialidades médicas se incrementaron de 815 a 2 mil 24 y a los miembros del Sistema Nacional de Investigadores pasaron de 27 mil 187 a 41 mil 367. Destacó que en el sexenio pasado la distribución de estos apoyos era de 54 por ciento a estudiantes en instituciones públicas y 46 por ciento en universidades privadas. En la actualidad, 90 por ciento corresponde a escuelas públicas y 10 por ciento a privadas.

La Jornada, p.9, (Alonso Urrutia y Emir Olivares),

<https://www.jornada.com.mx/2023/05/04/politica/009n1pol>

Milenio, (Pedro Domínguez),

<https://www.milenio.com/politica/amlo-defiende-reforma-conacyt-acusa-desvios-simulacion>

El Universal, (José Quezada),

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/alvarez-buylla-ve-complot-de-intereses-contra-la-nueva-ley-de-ciencia/>

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz),

<https://www.cronica.com.mx/academia/alvarez-buylla-repite-mananera-letania-embauco-neoliberal-monta-acusaciones-cide.html>

Garantiza nueva ley que logros científicos con apoyo del Estado sean de acceso abierto

Con la nueva Ley General en Materia de Humanidades, Ciencias, Tecnologías e Innovación, el gobierno federal crea el primer Sistema Nacional de Información, a fin de que todos los resultados derivados de la investigación científica y humanista, así como del desarrollo tecnológico e innovación financiados por el Estado sean de acceso abierto. Lo anterior se establece en el título cuarto del nuevo marco normativo en el que se regula el acceso abierto a la información que derive de las humanidades, las ciencias, las tecnologías y la innovación apoyadas por el Estado, con el objetivo de garantizar el derecho humano a la ciencia, así como el interés público, lo que incluye también el acceso a los trabajos de titulación o equivalentes de los becarios de posgrado o que realizaron actividades posdoctorales. Para ello, la ley contempla que el Sistema Nacional de Información sea administrado y operado por el nuevo Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (Conahcyt), el cual deberá expedir los lineamientos generales de integración, organización y funcionamiento.

La Jornada, p.9, (Laura Poy Solano),

<https://www.jornada.com.mx/2023/05/04/politica/009n2pol>

UAM: viable, volver a clases en las cinco unidades

La Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) señaló que ya respondió a los pliegos petitorios de las asambleas estudiantiles de sus cinco unidades, además de que su Colegio Académico ha realizado modificaciones normativas en materia de violencia de género, por lo que están dadas las condiciones para la reapertura de los campus. En un comunicado, la institución detalló los avances de las mesas de negociación en cada plantel. En el caso de Azcapotzalco, recordó que el 12 de abril las estudiantes entregaron las instalaciones luego de un diálogo respetuoso con las autoridades, en el cual se firmaron y aceptaron todos los puntos del pliego petitorio, se creó una comisión garante de los compromisos y se sancionó a agresores de

mujeres. Además de los mencionados avances en cada plantel, agregó la UAM, el rector general de la casa de estudios, José Antonio de los Reyes Heredia, anunció el reconocimiento de la legitimidad del movimiento estudiantil y la entrega de cartas de no represalias. Reabrir las instalaciones no significa desconocer la legitimidad del movimiento y sus demandas ni cancelar la posibilidad de acuerdos futuros. Por el contrario, significa reconocer que el intercambio plural de ideas es el mejor camino para fortalecer nuestra institución, señaló la UAM.

La Jornada, p.9, (Fernando Camacho Servín),
<https://www.jornada.com.mx/2023/05/04/politica/009n3pol>

La vacuna "Patria" ya está lista para su aplicación como dosis de refuerzo: Álvarez-Buylla

A tres años del inicio de la pandemia, la directora general del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), María Elena Álvarez-Buylla, anunció este miércoles que la vacuna Patria contra el virus de Covid-19 ya está lista para su aplicación como dosis de refuerzo en la población mexicana. Durante la conferencia matutina del presidente Andrés Manuel López Obrador, la directora del Conacyt se congratuló por la noticia y afirmó que la vacuna cumple con los criterios establecidos por la Organización Mundial de la Salud (OMS), así como con los "más altos estándares regulatorios y científicos". Aunque el biológico desarrollado por científicos mexicanos superó satisfactoriamente la última fase aún debe someterse al proceso de autorización regulatoria por parte de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris), lo que podría suceder entre septiembre y diciembre de 2023 para pasar a la fabricación de suficientes lotes.

La Crónica de Hoy, (Redacción),
<https://www.cronica.com.mx/academia/vacuna-patria-lista-aplicacion-dosis-refuerzo-aelvarez-buylla.html>

La Jornada, p.11, (Alonso Urrutia y Emir Olivares),
<https://www.jornada.com.mx/2023/05/04/politica/011n1pol>

Milenio, (Pedro Domínguez),
<https://www.milenio.com/politica/vacuna-mexicana-patria-covid-ya-esta-lista-conacyt>

Internacional:

Un 'mundo marino en miniatura' del Ordovícico descubierto en Gales

Un "mundo marino enano" inusualmente bien conservado de hace 462 millones de años ha sido descubierto en Castle Bank, Gales. El sitio comprende más de 150 especies, muchas de ellas de tamaño corporal miniaturizado. Es uno de los yacimientos de fósiles más inesperados del mundo. El estudio, dirigido por el Instituto de Geología y Paleontología de Nanjing de la Academia de Ciencias de China (NIGPAS), fue publicado en *Nature Ecology & Evolution*. Castle Bank, en Powys, es uno de los sitios muy raros donde se conservan tejidos blandos y organismos completos, lo que brinda una vista inigualable de la evolución de la vida. Entre los mejores de estos sitios se encuentran las faunas de tipo Burgess Shale, nombradas así por el clásico depósito de fósiles de Burgess Shale en Canadá.

La Crónica de Hoy, (Europa Press),
<https://www.cronica.com.mx/academia/mundo-marino-miniatura-ordovico-descubierto-gales.html>

Logran observar en tiempo real cómo una estrella devora un planeta entero

Por primera vez, astrónomos han observado cómo una estrella se traga un planeta, destino que sufrirá la Tierra dentro de 5 mil millones de años, según una investigación publicada en la revista *Nature*. Cuando una estrella se queda sin combustible se hincha hasta alcanzar un millón de veces su tamaño original, engullendo cualquier materia –planetas incluidos– que encuentra a su paso. Los científicos han observado indicios de estrellas antes y poco después de la devoración de planetas enteros, pero nunca un acto en tiempo real. En el estudio, científicos del Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT), la Universidad Harvard, el Caltech y otros centros estadounidenses informan del avistamiento. La desaparición planetaria parece haber tenido lugar en nuestra propia galaxia, a unos 12 mil años luz de distancia, cerca de la constelación de Aquila. Allí, los astrónomos observaron el estallido de una estrella que se hizo más de 100 veces más brillante en sólo 10 días, antes de desvanecerse de forma rápida.

La Jornada, p.6, (Europa Press),
<https://www.jornada.com.mx/2023/05/04/ciencias/a06n1cie>