

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE PRENSA
Ciudad Universitaria, 04 de marzo de 2019.



La UAEM en la prensa:

Recibe UAEM constancia de ocupación de predio de su preparatoria en Huitzilac

Estatal:

Inicia registro para la prepa

Nacional:

Nueva reforma educativa debe aplicarse de forma gradual, dice la Anuies

Internacional:

¿Lagos subterráneos en Marte? Científicos tienen evidencia de que existieron

La UAEM en la prensa:

Recibe UAEM constancia de ocupación de predio de su preparatoria en Huitzilac

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) recibió de parte del Comité de Bienes Comunales de Huitzilac, constancia del uso de predios en la comunidad de Tres Marías que ocupa la Preparatoria Comunitaria de esa localidad. José Luis Vargas Vara, presidente del Comisariado de Bienes Comunales de Huitzilac, explicó que las constancias ofrecen certeza jurídica respecto al uso de los predios de la UAEM para fines educativos, avalados por los estatutos de la comunidad, la Ley Agraria y la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. Gustavo Urquiza Beltrán, rector de la UAEM, recibió constancias que acreditan a la máxima casa de estudios de Morelos el uso de predios de 11 mil metros cuadrados de extensión en la comunidad de Tres Marías del municipio de Huitzilac. El rector expresó su agradecimiento al Comité de Bienes Comunales de Huitzilac y reiteró el apoyo institucional de la UAEM para continuar los proyectos de crecimiento educativo en el nivel medio superior, con más modalidades de estudio como talleres y diplomados para el desarrollo profesional de los jóvenes de esa región, así como para el cuidado y la preservación del medio ambiente. Estos predios, dijo, serán utilizados para el bienestar social de la comunidad a través de la Preparatoria Comunitaria de Tres Marías. Pidió a los integrantes del comité apostar por la educación y con ello coadyuvar a disminuir los índices de violencia, los conflictos sociales y la devastación ambiental en el norte del estado de Morelos. Jorge Alberto Viana Lases, director de la Preparatoria Comunitaria de Tres Marías, comentó que con las constancias se podrán gestionar proyectos productivos y mayores beneficios educativos para la comunidad de Hutzilac.

La Unión de Morelos, p.6, (Salvador Rivera), 02/03/19,

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/138035-recibe-uaem-constancia-de-ocupacion-de-predio-de-su-preparatoria-en-huitzilac.html>

El Regional del Sur, p.6, (Redacción), 02/03/19,

<https://elregional.com.mx/nota/108890>

Guillermo Cinta Digital, (Noticias de Morelos), 02/03/19,

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/recibe-uaem-constancia-del-uso-de-predios-en-la-comunidad-de-tres-marias/>

Emitirá UAEM 600 títulos en formato digital

En la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) alistan la entrega de al menos 600 títulos profesionales en formato digital para los egresados de bachillerato como técnicos laboratoristas, de las diferentes licenciaturas que ofrece la universidad y posgrados. Como parte de una modificación a la Ley General de Profesiones, desde el 1 de octubre del año pasado inició la expedición de títulos y cédulas profesionales de manera electrónica; a fin de que las personas egresadas puedan disponer en cualquier momento de su documentación. La directora general de servicios escolares de la UAEM, Michelle Monterosas Brisson, explicó que en los próximos días entregarán al menos 600 títulos, que llevarán las firmas electrónicas del rector Gustavo Urquiza Beltrán, y de la secretaria general, Fabiola Álvarez Velazco. Añadió que para lograr este nuevo trámite, trabajaron con la Dirección General de Profesiones y ya está todo listo. “Estamos a días de poder emitir los títulos profesionales electrónicos, ya se han capturado cerca de 600 y llevarán las firmas electrónicas del rector y la secretaria general, estamos en las fechas límite para entregar los títulos a las personas que hicieron su trámite desde el año pasado”, explicó. Con esta nueva manera, autoridades de la Secretaría de Educación Pública (SEP) han referido que formarán parte de una base de datos a nivel nacional. Asimismo, será más fácil para el acceso al documento, pues lo enviarán a un correo electrónico en dos formatos para imprimirlo en cualquier lugar.

Diario de Morelos, p.4, (José Azcárate), 02/03/19,

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/emitir-uaem-600-t-tulos-en-formato-digital>

Hoy, emite la UAEM convocatoria de admisión del nivel medio superior

Hoy al medio día la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, publicará la convocatoria de admisión al ciclo escolar 2019-2020 para el nivel medio superior, a través de su página electrónica institucional: www.uaem.mx. El pasado primero de marzo, la UAEM emitió su convocatoria para los aspirantes al nivel superior. Es importante señalar que el pasado 25 de febrero, la UAEM dio a conocer al Comité Interinstitucional de Participación Social para el Seguimiento al Proceso de Admisión de Aspirantes, las fechas y detalles de las convocatorias para ambos niveles educativos, como un ejercicio de transparencia y compromiso institucional con la sociedad. Dicho comité está integrado por alrededor de 50 instituciones y organismos sociales, para dar certeza de que dicho proceso de admisión es transparente, además de que la UAEM cumple con los criterios de calidad en tiempo y forma que establece la norma ISO 9001, así como los procesos de certificación con los que cuenta el proceso de admisión.

Los del nivel superior:

De acuerdo con la convocatoria el canje de fichas será del 3 al 16 de mayo en el Gimnasio auditorio del Campus Norte UAEM, mientras que para las sedes ubicadas en la Escuela de Estudios Superiores (EES) de

Xalostoc, EES de Cuautla y EES de Jojutla se llevará a cabo los días 8, 9, 13 y 14 de mayo. En tanto que el 1º y 2 de junio los días de aplicación del examen de admisión, el cual, como cada año, está a cargo del Centro Nacional de Evaluación (Ceneval), con el apoyo de 400 estudiantes de licenciatura de la UAEM seleccionados por convocatoria para las tareas de aplicadores y capturistas, quienes también apoyarán a los aspirantes para su orientación y estancia el día del examen, así como en la aplicación de exámenes diferenciados para aspirantes discapacitados. Los resultados de los aceptados al curso propedéutico o de inducción, serán publicados por número de ficha y calificación el día 23 de junio en la página electrónica institucional, en las unidades académicas de la UAEM y los principales diarios de circulación estatal.

El Regional del Sur, p.10, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/nota/108921>

El Regional del Sur, p.5, (Gerardo Suárez), 02/03/19,

<https://elregional.com.mx/nota/108897>

Guillermo Cinta Digital, (Noticias de Morelos), 02/03/19,

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/publica-uaem-convocatoria-de-admision-a-nivel-superior/>

Zona Centro Noticias, (Sin firma), 02/03/19,

<https://www.zonacentronoticias.com/2019/03/publica-uaem-convocatoria-de-admision-a-nivel-superior/>

Analiza SITAUAEM ir a huelga; buscan fideicomiso que garantice pensiones y jubilaciones

Durante los siguientes días los trabajadores Académicos de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (SITAUAEM), deberán decidir si van a huelga; a través de una asamblea general la base conocerá los avances de las negociaciones salariales con la administración central. La comisión revisora ha realizado distintos encuentros con las autoridades de la máxima casa de estudios, en donde el principal tema es la conformación de un fideicomiso que garantice las pensiones y jubilaciones de los agremiados al SITAUAEM. Asimismo, abordaron el tema de las violaciones al contrato colectivo de trabajo. En días pasados Mario Cortés Montes, secretario general del sindicato de académicos, declaró que “había un avance considerable”, en la integración del fideicomiso antes mencionado. Dijo que este punto será benéfico, pues evitará en un futuro el quebranto en las finanzas de la UAEM, evitando problemas económicos como los que ocurrieron el año pasado. Además, indicó que la prórroga del emplazamiento a huelga se dio debido a que no había claridad en algunos puntos, como los pagos de salario para todo el año, pues de acuerdo al presupuesto para el ejercicio fiscal 2019, la universidad solo tendrá recursos hasta octubre. Por ello también plantearon la posibilidad de renunciar al aumento salarial que solicitaron para este 2019. “Ambas situaciones requieren mucha seriedad y talento para explicar a la gente de qué se trata. Antes del 8 de marzo deberemos decidir si habrá o no huelga”, precisó

Diario de Morelos, p.6, (José Azcárate),

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/analiza-sitauaem-ir-huelga-buscan-fideicomiso-que-garantice-pensiones-y-jubilaciones>

La mitad de aspirantes a una licenciatura de la UAEM serán rechazados

Un total de ocho mil 409 espacios ofrece la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) para el ciclo escolar 2019-2020, en el que espera una demanda para el nivel superior de 16 mil 252 aspirantes de nuevo ingreso. Ayer fue publicada la convocatoria de nuevo ingreso para el nivel superior, en el que la UAEM ofrece 116 programas educativos de licenciatura en 42 unidades académicas distribuidas en 22 municipios de Morelos. La convocatoria señala que el aspirante a ingresar a estudios de licenciatura deberá contar con estudios de bachillerato o equivalente, ingresar a la página de registro y aceptar los términos de la misma. Allí podrá realizar su registro, llenando cuidadosamente y por completo la encuesta socioeconómica. El costo de la ficha es de 910 pesos correspondiente al derecho de participar en el proceso de admisión, el canje de ficha será entre el 3 y el 16 de mayo próximo en el campus Chamilpa y en las Escuelas de Estudios Superiores de Cuautla, Xalostoc y Jojutla. Los aspirantes deberán presentarse el 1 y 2 de junio en el lugar y hora señalados en la ficha. El examen será elaborado y calificado por el Centro Nacional de Evaluación A.C. (Ceneval). Además se indica en la convocatoria que se aplicarán exámenes generales de ingreso diferenciado, adaptado para personas con ceguera y habrá intérpretes de lengua de señas mexicana para quienes adolezcan de sordera. Los resultados de los aceptados al curso propedéutico o de inducción serán publicados por número de ficha y calificación el día 23 de junio del 2019, en el sitio de internet de la UAEM, en La Unión de Morelos y en las unidades académicas correspondientes.

La Unión de Morelos, p.4, (Salvador Rivera), 02/03/19,

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/138029-la-mitad-de-aspirantes-a-una-licenciatura-de-la-uaem-seran-rechazados.html>

El Sol de Cuernavaca, p.6, (Redacción), 02/03/19,

<https://www.elsoldecuautla.com.mx/local/abre-uaem-convocatoria-las-para-licenciaturas-3129782.html>

Jornada de Comunicación en la UAEM

Inició la Primera Jornada de Comunicación en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) la primera mesa es "Seguridad para periodistas", participan los comunicadores Héctor Raúl González, María Esther Martínez, Estrella Pedroza y Justino Miranda. El comunicador, Héctor Raúl González, refiere que debería ser el Gobierno quien garantice la seguridad de un periodista, pero no lo hace, por lo que es responsabilidad de los propios periodistas cuidarse. El director de El Sol de Cuernavaca y El Sol de Cuautla, Daniel Martínez Castellanos, aseguró que los medios de comunicación no son los poderosos, sino la audiencia, a la que finalmente se deben los medios. Indicó que cuando se realizan convenios publicitarios con empresas y gobiernos se les hace entender que compran un espacio para difundir su propia información, pero no compran líneas editoriales. Daniel Martínez refirió que las empresas de comunicación padecen ante las redes sociales, que hacen más complicado el manejo ético de la información pues la inmediatez permite a muchas personas decir o expresar mentiras. "La filosofía de cualquier medio serio sería buscar la primicia, pero lo que nosotros, más que llevar las notas primero, queremos llevarla bien", comentó. Se cuestionó a los ponentes el manejo de la nota roja, a lo cual Daniel Martínez reconoció que gran parte de la tradición periodística del mundo es llevar este tipo de información. "Hay un público enorme para la nota roja y la verdad hasta que yo podría decirles yo preferiría que la nota roja siga apareciendo en medios que están regulados y a los que se pueden utilizar los medios jurídicos para llevar al medio a juicio", dijo al indicar que un periódico que no traiga nota roja, sería una forma de censurar, de no informar de hechos que están pasando.

Seguridad para periodistas

En la jornada también se abordaron otros temas como Seguridad para Periodistas, ¿Censura?, Ética en la Comunicación, y Violencia en los Medios. La periodista independiente, Estrella Pedroza, aseguró que de acuerdo con la Organización de las Naciones Unidas (ONU) ejercer la profesión es de alto riesgo pues de acuerdo con las estadísticas, de 2008 a la fecha se han registrado más de 100 asesinatos de periodistas en el país y una decena de desaparecidos. En su participación, Justino Miranda, conductor del programa de radio Rumbo Informativo, aseguró que lo que buscan los cárteles o grupos del crimen organizado es que los medios reproduzcan los hechos violentos para hacer saber a la sociedad que el poder lo tienen ellos. Lamentó que la industria lo vio como un aliciente para vender más y tener mayores consumidores, como cuando surgieron los hechos violentos que empezaron con la Familia Michoacana. Asimismo, María Esther Martínez informó que recientemente el Artículo 19 documentó que del 2000 a la fecha un total de 123 periodistas fueron asesinados en el país, de los cuales 48 fueron en el sexenio de Felipe Calderón, 47 en el de Enrique Peña Nieto y 3 más han sido en los primeros 90 días de gobierno de Andrés Manuel López Obrador. Mientras que de 2003 a la fecha hay 24 periodistas que continúan en calidad de desaparecidos. Héctor Raúl González de Mendoza, reportero de la Radio UAEM, aseguró que la ineficiencia de las autoridades ha contribuido que el índice de impunidad en las agresiones contra la prensa se mantengan en un 99.13%.

El Sol de Cuernavaca, p.6, (Jessica Arellano), 02/03/19

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/jornada-de-comunicacion-en-la-uaem-3127848.html>

Se extiende seguridad en la UAEM

Cuatro nuevas células académicas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se implementaron en conjunto con los padres de familia, medidas de prevención al delito que incluyen la integración de comités de vigilancia, un plan de acción que considera talleres de prevención del delito, sobre todo para los estudiantes y, mayor vigilancia por parte de la policía. El coordinador de Protección en la Dirección de Protección y Asistencia de la UAEM, Ubaldo González Carretes, dio a conocer que las facultades de Arquitectura, Ciencias Químicas e Ingeniería, Derecho y Ciencias Sociales y la Escuela de Turismo, se han involucrado en estas acciones de prevención al delito. Lo anterior, como parte del programa Universidad Segura, considerado en el Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2018-2023. En las reuniones de trabajo, detalló, acudieron funcionarios del Centro de Coordinación, Comando, Control, Comunicaciones y Cómputo (C5), Prevención social de la violencia, Policía de género y Policía de Cuernavaca, donde se acordó crear Comités de Vigilancia y un plan de acción que considera talleres de prevención del delito, sobre todo para los estudiantes. Las acciones acordadas consideran mayor vigilancia por parte de la Policía de Cuernavaca, en horas vulnerables en los planteles, asimismo los elementos firmarán una bitácora diaria en un punto establecido en cada unidad académica y se acompañarán de un elemento de protección de la universidad. Los integrantes de los comités estarán vinculados directamente con la policía y el C5 de la Comisión Estatal de Seguridad (CES), que dará respuesta inmediata en caso de una emergencia y podrán estar conformados por directivos, docentes, alumnos y padres de familia. Se incluyeron jornadas de capacitación en cada sede sobre el uso apropiado de redes sociales, de números de emergencia, aplicaciones de seguridad y recomendaciones para el autocuidado.

La Jornada Morelos, p.4, (Dulce Maya),

<https://www.jornada.com.mx/ultimas/2019/03/02/estudiantes-de-la-uaem-protestan-contra-feminicidios-9027.html>

Guillermo Cinta Digital, (Noticias de Morelos), 02/03/19,

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/fomentan-la-cultura-de-prevencion-del-delito-en-la-uaem/>

Realizan XXVII Olimpiada de Física en la prepa de Jojutla

La preparatoria de Jojutla, fue sede de la XXVII Olimpiada de Física, para alumnos de nivel medio superior, realizada el sábado en sus instalaciones y en la que participaron más de 70 alumnos, de 11 instituciones educativas. El coordinador de la sede sur de los concursos de física 2019, de parte de la preparatoria, Mauricio Mejía Ramírez, informó que en ese lugar se realizó la edición correspondiente a la etapa regional zona sur. Participaron 72 alumnos con sus respectivos asesores, de 10 a 11 escuelas de la región, como preparatorias, Cebtis y Cobaems, entre otros, e incluso, escuelas privadas. Cada plantel, pudo registrar hasta 12 alumnos por turno, de primero y segundo año. El examen consistió en siete problemas de Física I, que corresponde al tercer semestre de bachillerato, con temas que tienen que ver con mecánica básicamente, con todos los tipos de movimiento, conservación de energía, potencia, trabajo, etc. Dijo que los primeros lugares recibirán un curso de capacitación en la facultad de ciencias e ingeniería de la universidad, para prepararlos y de ahí se seleccionará a un grupo que representará al estado de Morelos en la Olimpiada Nacional, a realizarse en el estado de Tabasco, en el mes de agosto. Aclaró que aunque se seleccionará un equipo, de alrededor de 15 alumnos, el examen seguirá siendo de carácter individual. Los resultados se darán a conocer la próxima semana en la página oficial del concurso, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

La Unión de Morelos, p.11, (Evaristo Torres),

<https://launion.com.mx/morelos/zona-sur/noticias/138077-realizan-xxvii-olimpiada-de-fisica-en-la-prepa-de-jojutla.html>

Protesta con cruces rosas; exigen alto a feminicidios

Un grupo de jóvenes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) se manifestaron esta mañana en la glorieta de la Paloma de la Paz contra los feminicidios que se han registrado en la entidad. La acción consistió en colocar 55 cruces rosas, de las cuales explicaron que 46 corresponden al número de mujeres que fueron asesinadas con saña en el año 2018, y 9 correspondientes a los feminicidios ocurridos este año. La protesta inició a las 10 de la mañana y concluyó una hora después. Durante esta manifestación los jóvenes informaron que con dicha acción buscan concientizar a la sociedad sobre los asesinatos de mujeres, de los cuales la mayoría se queda en la impunidad, y de los altos niveles de violencia que se han registrado últimamente en la entidad, sin que las autoridades prevengan dichos hechos violentos. Los asesinatos contra mujeres, aseguró la estudiante que ya alcanzó a las alumnas de la UAEM y que eso debería de alarmar a la sociedad y al gobierno del estado que encabeza el gobernador Cuauhtémoc Blanco Bravo. "Por todo lo que ha sucedido tenemos miedo de salir de nuestras casas porque tememos ya no regresar, y nuestros padres viven con ese mismo miedo, temen hasta cuándo vamos a la universidad; pero con estas acciones queremos alzar la voz para que la gente vea que si hay gente que se preocupa y que quiere vivir segura", dijo Clarissa Manrique estudiante de la facultad de derecho de la UAEM. Recordó que a finales del año 2018, María Fernanda Estefanía Toledo Cervantes, de 19 años de edad, estudiante de medicina e hija del director de la facultad de Derecho de UAEM, Rubén Toledo Orihuela, fue secuestrada desde el 13 de diciembre y sus restos fueron encontrados hasta el 24 de diciembre en el municipio de Yautepac. Pero fue hasta el 28 de diciembre (2018) que la Fiscalía General del Estado confirmó la identidad de la alumna de la UAEM. Ante esta situación los jóvenes que protestaron contra los feminicidios este día en la glorieta de la Paloma de la Paz, exigieron al gobierno estatal de Cuauhtémoc Blanco Bravo, y al del presidente del país, Andrés Manuel López Obrador, cumplir con su función de garantizar la seguridad, para que ya no se registre ningún asesinato de mujer y de ninguna otra persona. La noche del pasado jueves en un bar de Cuernavaca un comando entró armas largas y disparó contra los que se encontraban en el interior de este establecimiento. El saldo fue una joven de 18 años de edad muerta, que respondía al nombre de Lorena. El pasado 24 de febrero un comando de hombres armados atacó a balazos el Bar la Palma, ubicado este en la carretera de Tlaltzapán, el saldo de ataque fueron 7 personas muertas y 6 heridas. Entre los muertos está una mujer de 23 años de edad. También el fin de semana pasado, un grupo de alrededor de 15 sujetos irrumpió en el Jardín Real Quinta Búhos, ubicado en Jiutepec, según fuentes policíacas, y se llevó 10 automóviles.

La Jornada Morelos, p.7, (Dulce Maya y Rubicela Morelos),

<https://www.jornada.com.mx/ultimas/2019/03/02/estudiantes-de-la-uaem-protestan-contra-feminicidios-9027.html>

Las plazas, plazuelas, parques y jardines de Cuernavaca

En la Ciudad de Cuernavaca, Morelos, existen espacios públicos de descanso, esparcimiento, aproximación a la naturaleza y áreas verdes públicas como son las plazas, plazuelas y jardines, a estos lugares se suman los remanentes de la ciudad así como las barrancas; espacios fundamentales que caracterizan a esta ciudad haciéndola lucir no solo más atractiva sino más sana, ya que se consideran son los pulmones de la ciudad que contribuyen a lograr un equilibrio ambiental de esta región. Las plazas son espacios públicos abiertos y accesibles, con actividades culturales, recreativas, políticas, deportivas y comerciales, caracterizándose muchas veces como elementos de articulación y preámbulo de un espacio exterior a un espacio interior y otras veces como el gran centro. Las plazas y plazuelas de Cuernavaca son la síntesis físico-espacial de más

de cinco siglos de usos, reservas prácticas, hábitos, costumbres y usos que en su conjunto constituyen la cultura de Cuernavaca, sus habitantes y sus turistas. Caminar en el centro histórico de Cuernavaca es conocer sus plazas, plazuelas y jardines; quién no ha caminado por la antigua Plaza Iturbide hoy mejor conocida como la Plazuela del Zacate, llamada la calle de la Carnicería en 1866, pues se dice ahí estuvo la primer Carnicería. En 1930 esta plazuela recibe el nombre de 2 de mayo de 1812, fecha del rompimiento del sitio de Cuautla. Pasear por la plaza atrial de Cuernavaca y admirar la arquitectura religiosa, sus jardines y templos, tomar café y visitar su recién inaugurado Museo de Arte Sacro. Disfrutar de la llamada Plaza de Armas de Cuernavaca, esa gran explanada que introduce al visitante al Palacio de Gobierno, plaza la cual ha sido escenario de encuentros y luchas sociales y políticas, pero también guarda esas tardes soleadas de fin de semana que miles de visitantes disfrutaban en familia. (...)

La Unión de Morelos, p.6 y 7, (Dr. Gerardo Gama Hernández, Dr. Miguel Ángel Cuevas Olascoaga, Profesores investigadores de la Escuela de Turismo UAEM, Fotografías: Adalberto Ríos Szalay. Archivos UAEM-3 Ríos),

<https://launion.com.mx/blogs/turismo/noticias/138062-las-plazas-plazuelas-parques-y-jardines-de-cuernavaca.html>

MIRADOR 21: Jornada de la Comunicación

Ayer con un grupo de compañeros periodistas de diferentes medios locales y nacionales, tuvimos la gran oportunidad de participar en la Primera Jornada de la Comunicación, organizada por la Licenciatura en Ciencias de la Comunicación y el Centro Interdisciplinario de investigación en Humanidades de la Universidad Autónoma del Estado (UAEM), en la que se abordaron temas muy interesantes de la materia, entre los que destacan: ¿Censura?, Seguridad para periodistas, Ética y Violencia en los Medios. Nos atrevemos a decir, que en mucho tiempo en Morelos no se había logrado la participación de tantos compañeros reporteros en un solo evento. Se trató de cuatro mesas en las que los representantes de los medios informativos principalmente, manifestaron su postura respecto de los citados tópicos, en un ejercicio de interacción con los alumnos, con la intermediación de una moderadora, pero con la libertad de exponer las posturas sin un gramo de censura. Fue muy interesante y enriquecedor este ejercicio que esperamos no se quede en un evento aislado, sino que por el contrario sea la punta de lanza y estamos seguros que así será, porque además de la disposición de los alumnos y el apoyo invaluable de la universidad, hay dos personitas muy interesadas en lograr una generación de nuevos comunicadores más preparada, crítica, pero sobre todo con una formación integral como seres humanos dentro de una sociedad cambiante, demandante y muy compleja. Esas dos personitas son Bárbara Desiré y Hellen, quienes representan a las dos instancias involucradas, pero que además no se cansan de acercarse a sus jóvenes estudiantes todo lo necesario para garantizar su formación profesional con altos estándares formativos. Lo que sucedió ayer además nos dio a los participantes en las mesas de opinión, la oportunidad de escuchar a los compañeros del medio, desde otra perspectiva. Siempre nos leemos, nos escuchamos en las noticias o nos vemos en redes y televisión, pero el contacto de ayer fue distinto por la fuerza de un cúmulo de experiencias en la materia, con puntos de vista que en algún momento pudieron confrontarse, pero eso dio oportunidad a la interacción con los jóvenes. Un servidor tuvo la oportunidad de participar en la mesa “Violencia en los Medios”, en la que además estuvieron Liliana Mareth, gerente de noticias en Televisa Cuernavaca; Adriana Mujica, reportera independiente y activista; así como Ángel Irigoyen, productor en Radiorama. (...)

La Jornada Morelos, p.4, (David Alanís), 02/03/19,

<https://www.lajornadamorelos.com.mx/columnas/34/2019/03/02/8452>

Estatal:

Inicia registro para la prepa

La convocatoria de ingreso a educación media superior para el ciclo escolar 2019-2020 abre este lunes; hay diferentes opciones con planteles educativos en todo el Estado de Morelos. En este año, todos los subsistemas se han unificado en la convocatoria, incluso, las escuelas dependientes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). En esta convocatoria podrán participar estudiantes que se encuentran cursando el tercer año de secundaria, asimismo, hombres y mujeres que hayan egresado de dicho nivel educativo. En la entidad, la oferta educativa es distinta, pues existen 10 subsistemas en los que cada uno de los aspirantes podrá realizar su registro a partir de las 9:00 horas. Para ello se habilitó el sitio web www.cuiems.morelos.gob.mx, donde aparecerá un mosaico con las diferentes opciones educativas, los aspirantes sólo deben seleccionar el subsistema al que desean ingresar. Tras realizar el preregistro, es importante que el aspirante guarde e imprima su solicitud, pues deberá presentarlo en trámites posteriores. El domingo 9 de junio se llevará a cabo el examen de admisión, en cada uno de los subsistemas se indicará el lugar y hora de aplicación. Cabe destacar que al unificarse la convocatoria todos los aspirantes realizarán el mismo día la prueba, por lo que no es recomendable generar dos fichas en distintos planteles, de esta forma habrá más espacios para todos los aspirantes, de acuerdo con autoridades.

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/hoy-inicia-la-convocatoria-para-media-superior>

Orientación contra el VIH

Dentro de la campaña “Protégete”, encausada a la prevención de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS), el Instituto Morelense de las Personas Adolescentes y Jóvenes (Impajoven) llevó a cabo una serie de conferencias en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y el Instituto Tecnológico de Zacatepec (ITZ). Brian Valladares Novas, subdirector del Impajoven, manifestó el interés del organismo para coadyuvar a reducir el índice de ITS; y mencionó que Morelos ocupa el lugar número 17 en casos de Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH), de acuerdo a estadísticas del último informe presentado por el Centro Nacional para la Prevención y Control del VIH/SIDA (Censida). “Queremos reducir este número y como parte de las acciones para lograrlo impulsaremos las campañas de concientización”, expresó.

La Jornada Morelos, p.8, (Redacción), 02/03/19.

Regresan a clases en el Cobaem

Este lunes 4 de marzo, se reactivan las clases en todos los planteles educativos del Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem), además se abre la convocatoria para nuevo ingreso. Luego del paro de brazos caídos que emprendieron los trabajadores sindicalizados en todo el país, se detuvieron clases durante dos días. Sin embargo, autoridades federales lograron acuerdos con los dirigentes sindicales para establecer una mesa de diálogo que iniciará el próximo lunes. Víctor Nájera Medina, director del Cobaem, informó que las clases se retomarán en los 22 planteles del Estado de Morelos.

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/regresan-clases-en-el-cobaem>

La Jornada Morelos, p.8, (Redacción).

Podrán egresados del Cobaem obtener certificado laboral

La comunidad estudiantil que egrese del Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem) podrá recibir un certificado de competencia laboral; pretenden brindar mejores oportunidades para que puedan vincularse a una empresa. Autoridades del Instituto de Capacitación para el Trabajo del Estado de Morelos (Icatmor) y del Cobaem alistan la formalización de un convenio en el que la juventud se certifique a través del sistema Conocer. Patricia Coria Benítez, directora del Icatmor, explicó que la juventud podrá recibir un documento que certifique la capacidad laboral para ciertas áreas, de acuerdo con la formación académica que hayan recibido.

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/alistan-convenio-entre-icatomor-y-cobaem>

Levantán la mano investigadores

Los investigadores del Instituto de Biotecnología (IBT) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) en Morelos piden ser tomados en cuenta para discutir la iniciativa de Ley de Humanidades, Ciencia y Tecnología. Consideraron que afectará la investigación y el desarrollo de proyectos científicos en el país, pues una modificación a la ley que rige contempla definir cómo van a utilizar el recurso del Conacyt, es decir, afectaría la libertad de investigación. El 8 de febrero, la senadora por Tlaxcala, Ana Lilia Rivera, presentó una iniciativa para expedir la Ley de Humanidades, Ciencia y Tecnología, y sustituir la actual Ley de Ciencia y Tecnología, y se integre en su capitulo la Ley Orgánica del Conacyt. El secretario académico del IBT en Morelos, Enrique Rudiño Piñera, comentó que la iniciativa nunca pasó por la Comisión de Ciencia y Tecnología, antes de ser propuesta. Por lo tanto, dijo que debería volverse a plantear, bajo la participación y consenso de los investigadores mexicanos, pues son los que tienen el pulso de lo que sucede en el ámbito científico.

Diario de Morelos, p.3, (José Azcárate).

Nacional:

Nueva reforma educativa debe aplicarse de forma gradual, dice la Anuies

La aplicación de una nueva reforma educativa, sobre todo en el tema de la obligatoriedad, debe ser gradual, ya que solamente podría concretarse a largo plazo, considerando todos los impactos económicos, laborales, sociales y políticos que implicaría, señaló el Consejo Regional Noroeste de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (Anuies). Como resultado de un encuentro sostenido este fin de semana entre rectores y directores de instituciones de educación superior de esa región, se aprobó la publicación de un documento para pronunciarse por corregir el error que se omitió en la reciente iniciativa del Ejecutivo en el tema de la autonomía universitaria. En el encuentro, en la unidad Guaymas del Instituto Tecnológico de Sonora, los integrantes del consejo regional noroeste de la Anuies, encabezados por el rector de la Universidad Autónoma de Sinaloa, Juan Eulogio Guerra Liera, abordaron los temas de autonomía, obligatoriedad, gratuidad, cobertura universal, auditorías y austeridad.

La Jornada, p.33, (De La Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2019/03/04/sociedad/033n2soc>

Con baja preparación, alumnos que ingresan a licenciatura de la UNAM

Los estudiantes que ingresan con rezagos académicos a la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) tienen más problemas en su desempeño en la licenciatura, de acuerdo con investigadores que realizaron un seguimiento de 27 mil 624 alumnos de la generación 2010 desde el examen de diagnóstico tras su ingreso hasta la conclusión de su trayectoria escolar. Encontraron que, en general, los estudiantes llegan a la UNAM con un nivel de conocimientos insuficiente para enfrentar los retos que implica la educación superior; también, quienes presentan menos rezagos, según los resultados de la prueba diagnóstica, provienen de escuelas particulares. Un estudio publicado por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) señala que la UNAM aplica un examen diagnóstico de 120 preguntas a todos quienes ingresan al nivel licenciatura, con el fin de valorar su grado de formación. Los estudiantes obtuvieron 44.2 por ciento de aciertos en promedio, lo que se puede considerar insuficiente para cursar una licenciatura, aunque los especialistas subrayan que debe tomarse en cuenta que los alumnos no se prepararon específicamente para la prueba, y que ésta explora conocimientos profundos o permanentes que son esencialmente distintos a los superficiales de cuando estudiaron días u horas antes para presentar un examen. En la investigación Grado de conocimientos de los estudiantes al ingreso a la licenciatura y su asociación con el desempeño escolar y la eficiencia terminal. Modelo multivariado, se observó que el tipo de desempeño en el examen diagnóstico y el sexo predicen significativamente el desempeño a lo largo de la licenciatura.

La Jornada, p.33, (Arturo Sánchez Jiménez),

<https://www.jornada.com.mx/2019/03/04/sociedad/033n1soc>

El rector de la UNAM lamenta el recorte presupuestal en ciencia

El rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Enrique Graue Wiechers, lamentó ayer la baja que sufrió el presupuesto federal destinado a la ciencia y señaló que para no comprometer el futuro del país, la inversión en investigación de frontera no debe disminuir. Graue planteó que en las próximas semanas, cuando la Cámara de Diputados abra las mesas de discusión sobre la ley en la materia, la UNAM insistirá en que es importante el fortalecimiento del sector científico. En la ceremonia del Año Internacional de la Tabla Periódica de los Elementos Químicos dijo que la universidad trabajará de la mano con la Academia Mexicana de Ciencias para que no vuelva a ocurrir una disminución en los recursos. "No dudo que se requieran ajustes y nuevos dinamismos en el sector, pero la investigación de frontera –tanto básica como aplicada– no debe disminuir", señaló. Acompañado del mexicano premio Nobel de Química 1995, Mario Molina, Graue celebró que se dedique este año a la tabla periódica, que representa el acopio de conocimientos científicos, su ordenación, las fronteras del saber, así como los nuevos retos y oportunidades. La clasificación de los elementos químicos es producto del conocimiento acumulado, de la ciencia en constante evolución que difunde la vanguardia del saber y todas ellas son funciones propias a la UNAM, la mejor casa de estudio.

La Jornada, p.29, (Arturo Sánchez), 02/03/19

<https://www.jornada.com.mx/2019/03/02/sociedad/029n1soc>

La Crónica de Hoy, 02 Mzo 19, (Redacción),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1111860.html>

Cada centavo de Universidad de Hidalgo, ha pasado por auditorías: dice rector

El rector de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Adolfo Pontigo Loyola calificó de "deleznable" la filtración de la investigación que lleva la Unidad de Inteligencia Financiera (UIF) de la Secretaría de Hacienda por supuesto lavado de dinero, e indicó que se iniciará proceso legal contra quien resulte responsable. Dijo que, hasta el momento, no ha recibido ninguna notificación de la autoridad judicial que refiera que la universidad haya incurrido en algún delito y se tiene auditado el dinero requerido para la casa de estudios. "La institución es garante de los recursos de los universitarios, tenemos un patronato extraordinario, ha sido llevar a buen puerto los recursos. Además que somos una institución con autonomía y ésta tiene cuatro vertientes, no sólo es asignar a sus autoridades sino manejar sus presupuestos propios de la mejor manera y de forma pertinente para fortalecer las acciones o lineamientos de la institución", expresó tajante.

Milenio, (Milenio Digital), 03/03/19,

<https://www.milenio.com/estados/descalifica-rector-filtracion-de-lavado-en-la-uaeh>

La Crónica de Hoy, (José Tenorio),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1112055.html>

Estudiantes no pierden trimestre por huelga en UAM: Sindicato

Pese al mes cumplido de huelga en la Universidad Autónoma Metropolitana, el secretario general del Sindicato Independiente de Trabajadores, Jorge Dorantes, rechazó que esto implique la pérdida del trimestre para los más de 58 mil estudiantes de la institución. En un mensaje transmitido por sus redes sociales, el

académico dijo que la lucha de los trabajadores es para mejorar no sólo las condiciones laborales, sino las de toda la comunidad universitaria. Acusó a las autoridades de la rectoría de irresponsables, al buscar a través de la dilación una confrontación con la comunidad, cuando el sindicato ha mostrado su actitud de diálogo para resolver el conflicto estallado el primero de febrero. Recordó que los directivos escolares mantienen su propuesta inicial de 3.35 por ciento de aumento salarial y 2 por ciento al tabulador, que no se acerca a la demanda de los trabajadores de 20 por ciento salarial. Este lunes 4 de marzo se canceló la marcha que tenían contemplada los trabajadores y sólo habrá asambleas seccionales en espera de que exista un nuevo llamado de la Secretaría del Trabajo para sentarse a negociar.

Excélsior, (Enrique Sánchez),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/estudiantes-no-pierden-trimestre-por-huelga-en-uam-sindicato/1299673>

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/sociedad/autoridades-buscan-confrontacion-comunidad-universitaria-situam>

El Universal, (Teresa Moreno),

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/sociedad/huelga-en-la-uam-pega-academicos>

UNAM lanza app oficial para examen de admisión a bachillerato 2019

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) lanza este lunes 4 de marzo, la aplicación Pruébate UNAM Bachillerato, con la finalidad de apoyar a estudiantes de secundaria a preparar su examen de admisión. La plataforma fue desarrollada por la Coordinación de Desarrollo Educativo e Innovación Curricular de esta casa de estudios, y se caracteriza por favorecer el aprendizaje dinámico a través de juegos, para facilitar el estudio de contenidos académicos. Es producto del trabajo colaborativo de profesores y especialistas en medicina, psicología, pedagogía, informática, ingeniería y diseño. Su sitio web es <http://www.pruebate.bach.unam.mx>, señaló la institución en un comunicado. Detalló que Prueb@te UNAM Bachillerato cuenta con diversos módulos; el primero es Práctica de exámenes, donde el aspirante podrá resolver hasta cinco evaluaciones con características semejantes a las del examen de ingreso al bachillerato. El segundo módulo es Práctica de materia, donde se hallarán cuatro actividades para estudiar diversos temas. Otro más es Práctica tradicional, donde se tiene acceso a contenidos académicos para estudiar temas de elección; Preguntas al azar, en esta actividad la plataforma lanza preguntas sobre diversos temas, hasta que el aspirante comete algún error. El siguiente módulo es Maratón de estudio, donde se emula un juego de mesa, en el que el alumno avanza una casilla, si responde de manera adecuada a las preguntas de la plataforma. En tanto, en Reto Boom, el alumno debe responder preguntas de manera correcta para conservar intacto un conjunto de globos; por cada error, uno se reventará.

Excélsior, (Excélsior),

<https://www.dineroenimagen.com/hacker/unam-lanza-app-oficial-para-examen-de-admision-bachillerato-2019/107748>

Milenio, (Notimex),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/unam-lanza-plataforma-examen-ingreso-bachillerato>

La Crónica de Hoy, (Notimex),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1112016.html>

El Universal, (Notimex),

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/sociedad/unam-lanza-plataforma-de-preparacion-al-examen-de-ingreso-bachillerato>

Presenta UNAM 100 propuestas para Plan Nacional de Desarrollo

El rector de la UNAM, Enrique Graue Wiechers, entregó al titular de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), Carlos Manuel Urzúa Macías, 100 propuestas del Programa Universitario de Estudios del Desarrollo (PUED) para el Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2019-2024. Esto en el marco de la consulta para la elaboración de este documento, en el que se precisan los objetivos, estrategias y prioridades de desarrollo del gobierno federal, en cumplimiento del artículo 26 de la Constitución, de la Ley de Planeación y de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal. Por primera vez en la historia del país deberá ser aprobado por la Cámara de Diputados, en virtud de la reforma política aprobada en 2014, señaló la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) en un comunicado. Las propuestas se distribuyen en cuatro ejes: abatimiento de la pobreza y sociedad igualitaria; crecimiento más elevado; desarrollo territorial y sustentabilidad y reformas institucionales para el desarrollo inclusivo.

La Crónica de Hoy, (Notimex),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1112103.html>

UAEMex alcanza incremento presupuestal; beneficiará a 84 mil 500 alumnos

Mientras otras universidades públicas enfrentan problemas, la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex) cuenta este año con un incremento presupuestal para alcanzar 5 mil 694 millones de pesos, que

beneficiará a los 84 mil 500 alumnos que tiene la UAEM, afirmó el gobernador Alfredo del Mazo Maza. Al asistir al segundo informe de labores del rector Alfredo Barrera Baca, el mandatario mexiquense señaló que para que la UAEMex siga garantizando el derecho a una educación pública, laica y gratuita, que fortalezca la diversidad y defienda la cultura que identifica a la entidad mexiquense, la administración estatal tiene el compromiso de apoyar a esta institución académica para fortalecer año con año su presupuesto. A pesar de las restricciones presupuestales que enfrentan algunas universidades públicas del país, este año la institución educativa mexiquense consiguió un aumento en su presupuesto, para alcanzar los 5 mil 694 millones de pesos, por lo que Del Mazo Maza agradeció el apoyo de los legisladores de la entidad para lograrlo.

El Universal, (Rebeca Jiménez Jacinto)

<https://www.eluniversal.com.mx/metropoli/edomex/uaem-alcanza-incremento-presupuestal-beneficiara-84-mil-500-alumnos>

En peligro de extinción 30 por ciento de plantas y animales silvestres mexicanas

El investigador del Instituto de Biología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Lázaro Guevara, afirmó que la estimación de especies de plantas y animales silvestres que se encuentran amenazadas o en peligro de extinción es de 30 por ciento. En el marco del Día Mundial de la Vida Silvestre, que se conmemora el 3 de marzo, el especialista expuso que lo anterior es preocupante porque la vida silvestre es un recurso vital desde el punto de vista ecológico, cultural, económico, político, recreativo y científico. A pesar de ello, agregó que en las últimas cuatro décadas el hombre ha llevado a muchas especies y ecosistemas al borde de la desaparición, como los sistemas marinos, que enfrentan serios problemas de la sobreexplotación, contaminación y cambio climático. Explicó que ello no sólo modifica la acidez de las aguas, sino que incrementan el riesgo de desaparición de organismos como corales, moluscos, equinodermos, crustáceos y fitoplancton. Asimismo, destacó que los océanos son imprescindibles, pues regulan el clima, producen la mitad del oxígeno que se respira, proporcionan nutrición a más de tres mil millones de personas, además absorben 30 por ciento del dióxido de carbono que se libera a la atmósfera y 90 por ciento del calor ocasionado por el cambio climático.

La Crónica de Hoy, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1111938.html>

Programa de Radio UNAM será reconocido por Unesco como Memoria del Mundo

El programa Foro de la Mujer, pionero en abrir espacios para la libre expresión de las mujeres y producido por Radio UNAM, será registrado como Memoria del Mundo, por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco). El director general de Radio UNAM, Benito Taibo, detalló que Foro de la Mujer lo conforman 258 programas emitidos entre los años 70 y 80, los cuales "deberán preservarse y promover como patrimonio documental", aseveró. "El registro del programa como Memoria del Mundo -que se entregará el 3 de marzo- representa un homenaje a sus creadoras, quienes lucharon por construir una visión distinta del papel de la mujer en las sociedades contemporáneas. Y esa tarea continúa vigente en más de una vertiente", consideró. Al recordar que la poeta y activista Alaíde Foppa, fue la creadora de este programa, que posteriormente fue retomado por la feminista Elena Urrutia, mencionó que los micrófonos del programa recogieron las opiniones de diversas personalidades como la activista y sindicalista Benita Galeana, la psicoanalista Marie Langer, la escritora Elena Poniatowska y la feminista Marta Lamas. Así como los testimonios de las madres de Plaza de Mayo, de Argentina; de Rigoberta Menchú, que narró el sufrimiento de las mujeres y los indígenas guatemaltecos bajo la dictadura; de madres salvadoreñas en busca de sus hijos; y la labor de mujeres organizadas en Latinoamérica.

La Crónica de Hoy, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1111919.html>

La política científica en México está en un momento crucial

A lo largo de los últimos meses, la política científica del país se ha mantenido en el escaparate de la opinión pública y ha sido motivo de atención de políticos, legisladores y del propio Presidente como antes no había ocurrido. El eje sobre el que ha sucedido el debate, pero también las cismas y las polémicas, ha sido el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y su nueva dirección, a cargo de la investigadora del Instituto de Ecología de la UNAM, Elena Álvarez-Buylla. Incluso antes de que la nueva directora tomara posesión del Conacyt, la atención se cernía sobre la institución, cuando solicitó a la anterior dirección suspender el financiamiento de algunos programas que "comprometerían" recursos para su administración y presupuesto. Siguió la aprobación del Presupuesto de Egresos de la Federación, donde el sector tenía una disminución por tercer año consecutivo y con lo cual se regresó al monto, en números reales, al asignado hace casi una década —meses atrás el Presidente Andrés Manuel López Obrador había manifestado ante la comunidad científica que evitaría recortes y otorgaría, al menos, el mismo monto del año anterior—. A continuación se suscribirían inconformidades por la ausencia de las convocatorias que financiaban programas y presupuestos de instituciones apoyadas tradicionalmente por Conacyt, como fue el caso de la Academia Mexicana de Ciencias. La atención sobre el sector salía un poco de su propio círculo para adquirir visibilidad en las redes sociales y en los medios de comunicación.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz), <http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1112077.html>

¡Al infinito y más allá! México consigue tercer lugar mundial en divulgación de ciencia y tecnología

El Comité de la Semana Mundial del Espacio reconoció a México por sus actividades de divulgación para atraer a los jóvenes a la ciencia y tecnología espacial, otorgándole el tercer lugar en la materia quedando por arriba de India, Estados Unidos, España, Francia y Gran Bretaña, entre otros países, destacó la Agencia Espacial Mexicana (AEM). Javier Mendieta Jiménez, director de la dependencia, indicó que el reconocimiento fue hecho por Dennis Stone, presidente de la World Space Week Association, grupo internacional que organiza la Semana Mundial del Espacio. El director de la agencia detalló que sólo las actividades de divulgación hechas durante la Semana del Espacio en octubre del año pasado, atrajeron a más de 180 mil participantes, con actividades en las 32 entidades de la República. Por otra parte, el coordinador Nacional de la Semana Mundial del Espacio México, Mario Arreola Santander, indicó México logró por segundo año consecutivo la distinción de la presidencia honoraria global de la Semana Mundial del Espacio 2019, que reafirma el compromiso con el desarrollo de la juventud a través del sector espacial.

El Financiero, (Notimex),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/al-infinito-y-mas-alla-mexico-consigue-tercer-lugar-mundial-en-divulgacion-de-ciencia-y-tecnologia>

Crean pantiprotector que detecta infecciones vaginales

Dos jóvenes estudiantes del Instituto Tecnológico de Monterrey, en colaboración con un estudiante de Medicina de la misma institución, crearon pantiprotectores que pueden detectar una infección vaginal. María Fernanda Nava y Adriana Vargas, estudiantes de la escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, unieron su talento con el de Javier Ceballos, estudiante de ingeniería biotecnológica, para hacer realidad un proyecto que nació con el objetivo de ayudar a miles de mujeres. La idea de crear estos pantiprotectores que la mayor cantidad de mujeres puedan tener una detección oportuna no sólo de una infección sino también de cáncer cervicouterino, una de las neoplasias más mortales en el género femenino. Este tipo de cáncer puede confundirse con una infección pero muchas mujeres no asisten de manera oportuna al médico debido al miedo y por lo intrusivo de las pruebas. Por esa razón, este pantiprotector podría ayudar a mejorar los diagnósticos, al hacerlo de forma rápida, eficaz y a un bajo costo pues se espera que sean de apenas cinco pesos por pieza

El Universal, (Redacción)

<https://www.elbotiquin.mx/sexualidad/crean-pantiprotector-que-detecta-infecciones-vaginales>

El IPN desarrolla medicamento protector del sistema digestivo basado en Omega 3

Para revertir los efectos adversos por el consumo de antiinflamatorios no esteroideos, investigadores del Instituto Politécnico Nacional (IPN) diseñan una alternativa terapéutica con Omega 3 (ácido docosahexaenoico, DHA), con la cual se protege al sistema digestivo de úlceras, sangrados o perforaciones del tracto gastrointestinal, provocados por estos medicamentos. La jefa del Laboratorio de Farmacología de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, Aracely Evangelina Chávez Piña, indicó que el empleo de los ácidos grasos Omega 3, especialmente el DHA (ácido graso poliinsaturado, neuro, cardio o gastroprotector) tiene un efecto de defensa a nivel gástrico e intestinal cuando se suministran los antiinflamatorios no esteroideos. En la investigación, financiada por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, se realizaron estudios preclínicos en ratas de laboratorio, divididas en grupos en condiciones normales, control del DHA, de daño y del tratamiento. Se descubrió que en el tercero, al que se le suministró indometacina, los estómagos de los roedores registraron lesiones hemorrágicas y no contaban con todas sus capas.

La Jornada, p.32, (Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2019/03/04/sociedad/032n3soc>

Crean película biodegradable para invernaderos en México

Miles de toneladas de plástico podrían dejar de usarse en México si se difunde el uso de una película biodegradable creada por científicos del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav). A partir de almidón de maíz desarrollan lienzos biodegradables similares al poliuretano utilizado en invernaderos y macrotúneles de plantaciones agrícolas y que anualmente genera miles de toneladas de residuos desechables que en su mayoría son incinerados. Juan Francisco Pérez Robles, investigador del Cinvestav unidad Querétaro, explicó que el trabajo que se desarrolla, y del cual está al frente, se orienta a resolver un grave problema detectado por los productores agrícolas que emplean invernaderos como principal herramienta de cultivo. Se estima que en el país existen alrededor de 30 mil hectáreas destinadas a cultivar en ambientes protegidos.

La Jornada, p.31, (José Antonio Román),

<https://www.jornada.com.mx/2019/03/04/sociedad/031n2soc>

México ya tiene su coche autónomo; lo hicieron en el Poli

Con el diseño de un vehículo con sistema de navegación autónoma, ingenieros del Instituto Politécnico Nacional (IPN) buscan contribuir al desarrollo de plataformas que permitan reducir pérdidas humanas y materiales por accidentes viales. El diseño de ese sistema está a cargo de los jóvenes de mecatrónica de la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA) y, para su experimentación, fue implementada en un vehículo tipo Ackerman a escala. Utiliza un sistema de visión para llevar a cabo diversas tareas: identificación de carril, estacionamiento de forma automática y detección de señales y cruces. La tecnología es capaz de resolver tareas como la detección de carriles en un circuito que se desarrolló a través de un algoritmo, el cual permite al automóvil completar el recorrido de forma autónoma, explicaron Axel Hurtado Araiza y Carlos Julián Rivera Ortiz, los creadores del sistema. En un comunicado, el IPN destacó que a los ingenieros politécnicos les llevó un año y medio crear el sistema y contó con el apoyo del científico Erik Zamora Gómez, del Centro de Investigación en Computación del IPN, donde se encuentra una plataforma donada por el Laboratorio Artificial de la Universidad Libre de Berlín.

Milenio, (Notimex), 01/03/19,

<https://www.milenio.com/tecnologia/alumnos-ipn-disenan-coche-autonomo-mexicano>

UNAM analiza los beneficios de jugar videojuegos

El videojuego es un producto cultural inserto en la vida cotidiana y a partir de que se juega, se interactúa y se convive, los usuarios toman valores e ideas, por lo que especialistas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) editaron una publicación sobre el tema. El texto se titula Aportes para la Construcción de las Teorías del Videojuego 2.0 y es coordinado por el académico José Ángel Garfías Frías, para quien "hoy en día no podemos hablar de una formación cultural sin el videojuego". El académico de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales destacó que en el análisis de este tema se construyen teorías que van desde lo psicológico, hasta lo antropológico y social. Este campo de estudio es importante y a la vez novedoso en la máxima casa de estudios.

Milenio, (Notimex), 01/03/19,

<https://www.milenio.com/tecnologia/unam-analiza-los-beneficios-de-jugar-videojuegos>

Internacional:

¿Lagos subterráneos en Marte? Científicos tienen evidencia de que existieron

Los científicos dicen que las imágenes de cráteres en Marte tomadas por sondas espaciales europeas y estadounidenses indican que muy probablemente existió en el planeta una red de lagos subterráneos. Los datos recogidos por las sondas de la NASA y de la Agencia Espacial Europea (ESA) en órbita alrededor del planeta rojo han proporcionado la primera evidencia geológica de un ancestral sistema subterráneo marciano de agua, de acuerdo con un estudio de científicos de Italia y Holanda publicado en la revista *Journal of Geophysical Research*. Uno de los científicos participantes, Francesco Salese, dijo este viernes en un correo electrónico que las conclusiones confirman modelos previos y estudios a menor escala, y que los lagos subterráneos muy probablemente pudieran haber estado conectados entre sí. Los científicos dicen que los canales de flujo, los valles en forma de estanques y los depósitos de sedimentos que asemejan abanicos aluviales vistos en decenas de cráteres de decenas de kilómetros de profundidad en el hemisferio norte de Marte, habrían necesitado agua para su formación.

El Financiero, (AP),

<https://www.elfinanciero.com.mx/ciencia/lagos-subterranos-en-marte-cientificos-tienen-evidencia-de-que-existieron>