

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL
Ciudad Universitaria, 20 de enero de 2016.



La UAEM en la prensa:

Brinda UAEM apoyo a integrantes del Comité del Mecanismo de Protección a Periodistas de Morelos

Estatal:

Capacitan a profes del Colegio de Bachilleres

Nacional:

La educación debe cambiar, igual que cambia el mundo, advierte la Unesco

Internacional:

Ganan Hawking y Mukhanov Premio Fundación BBVA en Ciencias

La UAEM en la prensa:

Brinda UAEM apoyo a integrantes del Comité del Mecanismo de Protección a Periodistas de Morelos

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) brindará apoyo a los integrantes del Foro de Periodistas que forman parte del Comité del Mecanismo de Protección a Periodistas en el Estado de Morelos, quienes decidieron suspender su participación en el mismo al considerar que no existen las condiciones prácticas, formales y de fondo de las instancias involucradas del Poder Ejecutivo para garantizar la operación y funcionamiento adecuado, jurídica y socialmente necesario. Xochiquétzal Salazar García, adscrita al Centro de Extensión y Difusión de las Culturas de la UAEM, consideró como graves las denuncias que hicieron las y los periodistas sobre la vulnerabilidad en la que se encuentran en el ejercicio periodístico en Morelos. "Como universidad nos unimos con la única intención de fortalecer la Red de Periodistas y acompañarlos en el proceso, así como en el posicionamiento a nivel local, nacional e internacional, de la situación que viven los periodistas y en el contexto de Morelos, pero es del conocimiento de todos, que la situación de inseguridad es muy grave ante la opacidad y omisión de la autoridad estatal", dijo Salazar García. Este día en la sala de usos múltiples de La Casona Spencer, en el centro de Cuernavaca, los integrantes del Foro de Periodistas que forman parte del Comité del Mecanismo de Protección a Periodistas en el Estado de Morelos, Claudia Marino García Zapata, Estrella Pedroza, Antonio Rivera Valdivia y Jesús Castillo García, a través de un comunicado exigieron al presidente de la República, Enrique Peña Nieto, garantice la integridad de los periodistas de Morelos. Consideraron que el estado está convulsionado por la inseguridad y la violencia, muestra de ello es el homicidio de la alcaldesa de Temixco Gisela Mota y cientos de personas muertas y desaparecidas, así como la activa presencia del crimen organizado y hasta visos de narco gobiernos, según información que el mandatario estatal ha expresado. Recordaron que desde el 2 de diciembre del 2015, decidieron suspender su participación en las sesiones ordinarias de espacio institucional, al no existir las condiciones prácticas, formales y de fondo que garanticen la operación y el funcionamiento del Mecanismo de Protección a Periodistas. Además, señalaron la actitud negligente y las prácticas simuladoras que el gobierno estatal ha mantenido durante más de un año en el que han constatado que evade su responsabilidad de proteger la integridad de quienes ejercen el periodismo. Los integrantes del Mecanismo de protección a periodistas hicieron responsable al Estado, de cualquier situación que pudiera sucederles a quienes activaron o tienen activo dicho Mecanismo, y a quienes suscribieron dicho comunicado.

Capital Morelos, (UAEM), <http://www.capitalmorelos.com.mx/universidad/brinda-uaem-apoyo-a-integrantes-del-comite-del-mecanismo-de-proteccion-a-periodistas-de-morelos>

Sale la UAEM en defensa de protección para periodistas

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) brindará apoyo a los integrantes del Foro de Periodistas que forman parte del Comité del Mecanismo de Protección a Periodistas en el Estado de Morelos, quienes decidieron suspender su participación en el mismo, al considerar que no existen las condiciones de las instancias involucradas del Poder Ejecutivo para garantizar la operación y funcionamiento adecuado. Xochiquétzal Salazar García, adscrita al Centro de Extensión y Difusión de las Culturas de la UAEM, consideró graves las denuncias que hicieron las y los periodistas sobre la vulnerabilidad en la que se encuentran en el ejercicio periodístico en Morelos. "Como universidad nos unimos con la única intención de fortalecer la Red de Periodistas y acompañarlos en el proceso, así como en el posicionamiento a nivel local, nacional e internacional de la situación que viven los periodistas y en el contexto de Morelos, pero es del conocimiento de todos que la situación de inseguridad es muy grave ante la opacidad y omisión de la autoridad estatal", dijo Salazar García. Y es que ayer en la sala de usos múltiples de la Casona Spencer, en el Centro de Cuernavaca, los integrantes del Foro de Periodistas que forman parte del Comité del Mecanismo de Protección a Periodistas en el Estado de Morelos, a través de un comunicado, exigieron al presidente de la República, Enrique Peña Nieto, garantice la integridad de los periodistas de Morelos. Recordaron que desde el 2 de diciembre del 2015 decidieron suspender su participación en las sesiones ordinarias de espacio institucional, al no existir las condiciones prácticas, formales y de fondo que garanticen la operación y el funcionamiento del Mecanismo de Protección a Periodistas. Además, señalaron la actitud negligente y las prácticas simuladoras que el Gobierno estatal ha mantenido durante más de un año en el que han constatado que evade su responsabilidad de proteger la integridad de quienes ejercen el periodismo. Los integrantes del Mecanismo de Protección a Periodistas hicieron responsable al Estado de cualquier situación que pudiera sucederles a quienes activaron o tienen activo dicho ecanismo, y a quienes suscribieron dicho comunicado.

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González), <http://www.oem.com.mx/elsoldecuernavaca/notas/n4058104.htm>.

Avanza UAEM en construcción de infraestructura para personas con discapacidad

Enrique Álvarez Alcántara, director del Programa Universitario para la Inclusión Educativa y Atención a la Diversidad; Filiberto Suárez Díaz, coordinador de Infraestructura y Vicente Ramírez Vargas, director de la Escuela de Ciencias del Deporte, supervisaron las nuevas instalaciones de esta unidad académica para hacer efectiva la inclusión y el acceso a la educación superior de las personas con discapacidad. Este día realizaron un recorrido para supervisar la construcción de los accesos, rampas, baños, elevadores y salva escaleras,

adecuados para personas con discapacidad y que cumplan con los criterios y condiciones que aseguren la movilidad y permanencia de la comunidad con alguna discapacidad. Enrique Álvarez dijo que con estas acciones se cumple uno de los retos que se planteó la UAEM, respecto a eliminar las barreras arquitectónicas mediante el diseño y construcción de obra accesible, así como la adopción de obras a los lineamientos en la materia. Recordó que el año pasado el Consejo Universitario aprobó la reforma al Reglamento General de Obras y Servicios, publicado en el denominado Manual Azul, para que la institución cuente con un instrumento indicativo de la nueva infraestructura de la UAEM, el cual contempla que las nuevas obras que se construyan deben ser accesibles para personas con discapacidad y cuenten con un diseño arquitectónico que no imponga barreras de acceso. Los edificios que ya cuentan con accesos para personas con discapacidad son la Facultad de Estudios Superiores de Cuautla, Escuela de Ciencias del Deporte, el Museo de Arte Indígena Contemporáneo, los nuevos edificios de la Facultad de Psicología y la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería, el Instituto de Ciencias de la Educación y paulatinamente otras obras ya construidas en la UAEM.

Capital Morelos, (UAEM), <http://www.capitalmorelos.com.mx/universidad/avanza-uaem-en-construccion-de-infraestructura-para-personas-con-discapacidad>

Nueva sede legislativa contará con zona para manifestaciones

Este próximo 6 de febrero la Facultad de Arquitectura de la UAEM entregará a los diputados locales el proyecto final y la maqueta de lo que será la nueva sede del Congreso del Estado, obra arquitectónica que será una de las más modernas del país, ya que en ella se incluye hasta una zona para las manifestaciones de protesta, informó el director de esta unidad académica, Gerardo Gama Hernández. Explicó que la aprobación de este proyecto por parte de la Junta Política del Congreso del Estado es un reconocimiento a la Facultad de Arquitectura de la UAEM, a sus profesores y estudiantes y en ese sentido no se esperaba algo distinto porque el proyecto fue consensuado con diversos arquitectos, profesores y estudiantes para que sea un espacio digno, moderno y que cumpliera con todas las expectativas, no solo para los diputados sino para la población que asiste todos los días a hacer gestión o hasta a manifestarse. En ese sentido, informó que ya la facultad trabaja a marchas forzadas porque el proyecto final se tiene que entregar el próximo 6 de febrero, es decir, todo el proyecto arquitectónico que incluye la maqueta, misma que ya se trabaja con estudiantes y profesores. Una vez que se entregue el proyecto, todo quedará en manos de la secretaria de Desarrollo Urbano y Obras Públicas para los trámites de licitación, obra y los permisos que corresponde en un proyecto de esta naturaleza. El proyecto que se entregará contempla los planos arquitectónicos de albañilería, acabados y la maqueta; el director reconoció la voluntad de los diputados locales quienes esta vez sí pagaron el diseño de la nueva sede del Congreso, luego de que casi siempre "se regala" el diseño o nadie lo quiere pagar. La nueva sede del Congreso del Estado contará con espacios que la actual sede no contempla, es decir, que ahora se tendrá una torre mirador para la presentación de exposiciones o libros, con cuatro salas, auditorio, biblioteca, librería, cafetería, áreas verdes, una área para las manifestaciones, espacios para atención ciudadana, salón de plenos, la sala de la Comisión Permanente, oficinas de los diputados, sala de juntas, enfermería, bodegas, sala de prensa y otras, lo que hace un espacio digno para todos los morelenses. Cabe destacar que la Facultad de Arquitectura también está realizando proyectos para la remodelación del mercado "Adolfo López Mateos"; se tiene en marcha el proyecto de imagen urbana de Cuautla y el proyecto de la Ciudad Judicial; además de que ya se entabló diálogo con los alcaldes para apoyarlos y seguir estando cerca de la comunidad y de los pueblos de Morelos. Gama Hernández reconoció que el proyecto de la nueva sede del Congreso del Estado se realizó por medio de un concurso entre la comunidad estudiantil y maestros, de ahí el reconocimiento que se tiene que hacer para los jóvenes en esta etapa de sus estudios.

El Sol de Cuernavaca, (Mónica González), <http://www.oem.com.mx/elsoldecuernavaca/notas/n4058100.htm>.

Entregarán en febrero maqueta de Congreso

El próximo 6 de febrero será la fecha programada para la entrega del proyecto final de la nueva sede del Poder Legislativo, la cual contará con un espacio para las manifestaciones informó Gerardo Gama Hernández, director de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Señaló que el proyecto está consensuado con diversos arquitectos, profesores y estudiantes de la Facultad de Arquitectura, a quienes reconoció su labor y desempeño para preparar la propuesta. Dijo que la idea está enfocada a que la sede nueva para los diputados sea un espacio digno, moderno y que cumpla con todas las expectativas, no sólo para los diputados sino para la población que asiste al recinto legislativo en protesta o a gestión. Informó que los encargados del proyecto trabajan a marchas forzadas porque el proyecto se tiene que entregar el 6 de febrero. "Todo el proyecto arquitectónico se presentará en esa fecha, en cual, incluye la maqueta en la que trabajan los estudiantes y profesores", dijo. Gama Hernández señaló que una vez que se entregue el proyecto, se entregará a la Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Gobierno del Estado para que a su vez, se inicien los trámites de la licitación de la construcción. La nueva sede del Congreso del Estado se entregará en una maqueta, con planos arquitectónicos y acabados. Reconoció la voluntad de los diputados quienes han mostrado interés por el proyecto, e incluso ya pagaron el diseño. Destacó que el proyecto se llevó a cabo a través de un concurso para estudiantes y maestros. El proyecto del nuevo recinto legislativo consiste en: Torre Mirador (para presentación de exposiciones o libros), 4 salas,

Auditorio, Biblioteca, Librería, Cafetería, Áreas verdes, Área para las manifestaciones, Espacios para atención ciudadana, Salón de plenos, Sala de la Comisión Permanente, Oficinas de los diputados, Sala de juntas, Enfermería, Bodegas, Sala de prensa.

Diario de Morelos, (Carlos soberanes),

<http://www.diariodemorelos.com/content/entregar%C3%A1n-en-febrero-maqueta-de-congreso>.

Breverías Culturales

"Tus palabras son sombras danzantes"

Tras haber plasmado las impresiones, inquietudes y propuestas que surgieron de los poemas de Javier Sicilia y de Elena de Hoyos en vivo, Sandra del Pilar presenta el resultado final de esta acción poética realizada por la artista plástica a la que se sumaron varios participantes. Exposición de poesía y pintura colectiva, se inaugura en la Galería Víctor Manuel Contreras del campus Chamilpa de la UAEM a las 13 horas.

El Regional del Sur, (Bonifacio Pacheco), <http://elregional.com.mx/Noticias/?id=75924>.

Estatal:

Capacitan a profes del Colegio de Bachilleres

Con el propósito de elevar la calidad educativa en beneficio de los más de 12 mil estudiantes del Colegio de Bachilleres del Estado de Morelos (Cobaem), en febrero inician los Cursos Intersemestrales para los docentes, que impartirá la Universidad La Salle Cuernavaca, el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), Cambridge University Press y la Coordinación Sectorial de Desarrollo Académico de la Subsecretaría de Educación Media Superior de la Secretaría de Educación Pública (SEP). La capacitación está alineada a lo establecido en la Reforma Educativa, informó Héctor Fernando Pérez Jiménez, director general del Cobaem, quien aseguró que con ello se fortalecerán las competencias del profesorado en beneficio de la comunidad estudiantil.

Diario de Morelos, (DDM Redacción),

<http://www.diariodemorelos.com/content/capacitan-profes-del-colegio-de-bachilleres>.

Podrán UTEZ y Upemor dar aval estatal en robótica

Con el liderazgo de la UTEZ y de la Upemor, y el apoyo del Grupo Reeduca (Revolución educativa), el estado de Morelos va a contar con dos centros certificadores en las áreas de robótica, ingeniería, ciencias y diseño 3D. El Gobernador Graco Ramírez Garrido y el presidente en América Latina del Grupo Reeduca, Francisco Wilson Robles, revisaron el proyecto final, que inicia este mes y se prevé concluir a finales de 2016. La intención inicial es certificar a docentes y alumnos de instituciones educativas de nivel medio superior y superior, vinculadas a las áreas de innovación, ciencia y tecnología; después serán estos quienes ofrecerán capacitación de clase mundial y certificarán a las empresas, informó Francisco Wilson. "Vamos a hacer cuestiones muy importantes de vinculación industria, universidad, media superior", apuntó el entrevistado.

Diario de Morelos, (DDM Redacción),

<http://www.diariodemorelos.com/content/podr%C3%A1n-utez-y-upemor-dar-aval-estatal-en-rob%C3%B3tica>.

Morelos Habla, p.4, (Redacción).

El Sol de Cuernavaca, p.p., (Foto sin crédito).

Estudiantes de UPEMOR regresan a Colombia para colaborar en proyecto informático

Ansony Álvarez Morales y Miguel Ángel Rea Flores son estudiantes de ingeniería en informática en la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (Upemor) y viajarán a Colombia el próximo 20 de enero, país donde realizarán una estadía profesional de dos meses en la Universidad de Santo Tomás (UTSA). Los estudiantes fueron requeridos por la UTSA luego de que en el último cuatrimestre de 2015, Miguel Rea y Eduardo Urioso trabajaron con ellos en el departamento de relaciones internacionales y gracias al buen desempeño y habilidades demostradas, se hizo una segunda invitación como parte del Programa Académico de Movilidad Educativa (PAME). El PAME está previsto en Unión de Universidades de América Latina y el Caribe (UDUAL), a la que está afiliada la Upemor.

Diario de Morelos, 19/01/16, (Aerazo),

<http://www.diariodemorelos.com/content/estudiantes-de-upemor-regresan-colombia-para-colaborar-en-proyecto-inform%C3%A1tico>.

Nacional:

La educación debe cambiar, igual que cambia el mundo, advierte la Unesco

El mundo está cambiando y la educación debe cambiar también. Esa es una de las premisas del libro Replantear la educación: ¿hacia un bien común mundial?, de la Organización de Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco), presentado ayer en México. El prólogo plantea que en las

primeras décadas del siglo las sociedades de todo el planeta experimentan profundas transformaciones, y ello exige nuevas formas de educación que fomenten las competencias que las sociedades y las economías necesitan hoy día y mañana. Esto significa ir más allá de la alfabetización y la adquisición de competencias aritméticas básicas y centrarse en los entornos de aprendizaje y en nuevos enfoques que propicien mayor justicia, equidad social y solidaridad mundial. La educación debe servir para aprender a vivir en un planeta bajo presión. Debe consistir en la adquisición de competencias básicas en materia de cultura, sobre la base del respeto y la igual dignidad, contribuyendo a forjar las dimensiones sociales, económicas y medioambientales del desarrollo sostenible.

La Jornada, p.34, (Arturo Sánchez Jiménez).

Actualizar planes de estudio, eje del proyecto de trabajo de Graue

Uno de los principales ejes del plan de trabajo que el rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Enrique Graue Wiechers, puso a consideración de la comunidad universitaria es el de la evaluación y actualización de planes y programas de estudios en todos los niveles académicos. Estar al día en los conocimientos de punta en todos los campos y áreas del saber, así como detectar las disciplinas, los temas o los ámbitos que deben atenderse es un deber insoslayable de la UNAM. Para ello es preciso revisar de manera constante y rigurosa los planes y programas de estudio existentes, verificar su pertinencia y eficacia, y asegurar su congruencia con las exigencias contemporáneas, apunta en su proyecto. En el Plan de Desarrollo Institucional 2015-2019, plantea la necesidad de incorporar el idioma inglés desde el sistema de iniciación universitaria (nivel secundaria, que se imparte en el plantel 2 de la Escuela Nacional Preparatoria). El especial énfasis en bachillerato y en licenciatura al estudio de esa lengua se daría con una orientación disciplinaria, señala.

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

Delantera de las FES en enseñanza y trabajo

Las Facultades de Estudios Profesionales (FES) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) llevan la delantera en la formación, enseñanza, trabajo y generación del conocimiento multidisciplinario, aseveró el rector Enrique Graue Wiechers. El funcionario encabezó este martes la inauguración de los festejos por el 40 aniversario de la FES Zaragoza, donde advirtió que la UNAM ya no puede trabajar con formaciones rígidas y aisladas, por el contrario, dijo, el ejercicio profesional del presente y del futuro será en grupos de trabajo. Planteó que para crecer, en los próximos años la casa de estudios deberá dirigirse a la orientación multidisciplinaria. "Ahí está el por venir más prometedor (...) Los fundadores de estas entidades (las FES) fueron visionarios y su comunidad es la realidad actual". El director de la FES Zaragoza, Víctor Manuel Mendoza Núñez, indicó que si bien en 40 años esta entidad ha registrado avances y logros significativos, aún tiene la oportunidad de mejorar e identificar áreas claves para optimizar su quehacer.

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

La Crónica de Hoy, (Sin firma), <http://www.cronica.com.mx/notas/2016/940551.html>

La UV lanza campaña para reclamar pago

La Universidad Veracruzana (UV) lanzó la campaña No pedimos más, damos más, frase que la rectora, Sara Ladrón de Guevara, utilizó para cerrar un discurso en el que insistió en su llamado al gobierno del estado a liquidar adeudos con la casa de estudios. Sin embargo, Édgar Onofre Fernández Serratos, director de medios de comunicación de la UV, precisó que la campaña, difundida en redes sociales, diarios, radio y la televisora de la universidad, no responde a la polémica generada por la exigencia de pago de los adeudos. Explicó que tiene el objetivo de socializar la estadística institucional, dar a conocer los programadas de estudio, las brigadas universitarias, la calidad educativa, la matrícula y la infraestructura de la institución.

La Jornada, p.26, (Eirinet Gómez).

Alumnos del IPN ingresan al Programa Trainees de Siemens

Alumnos del Instituto Politécnico Nacional (IPN) se integrarán por un año al Programa de Trainees, que la empresa Siemens ofrece a jóvenes talento, con el fin de adquirir experiencia profesional en materia de generación, transmisión y distribución energética. Los alumnos se hicieron acreedores al apoyo al demostrar su conocimiento técnico en materia de redes energéticas al participar en el juego online Power Matrix, desarrollado por expertos de Siemens, en el que se desafía al usuario a crear un sistema energético sustentable para una ciudad virtual, que además tome en cuenta necesidades humanas. De los más de 750 equipos registrados del país, los politécnicos Luis Ángeles Garibay y Osvaldo Alejandro Medina, de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Tecnologías Avanzadas (UPIITA), obtuvieron el segundo y tercer lugar, respectivamente, en el concurso Power Matrix.

La Crónica de Hoy, (Redacción), <http://www.cronica.com.mx/notas/2016/940487.html>

Egresos primera generación de albañiles certificados por la UNAM

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y la cementera Holcim México capacitaron y certificaron a la primera generación de 146 albañiles egresados de la Escuela Mexicana de la Construcción (EMC), cuyo objetivo es profesionalizar a los trabajadores de la construcción en el país. Los albañiles se graduaron en lectura e interpretación de planos arquitectónicos, de albañilería y acabados en construcción, capacitación que recibieron en la Facultad de Arquitectura de la UNAM. La primera generación de la EMC, compuesta por trabajadores de los estados de México, Hidalgo, Michoacán, Puebla, Veracruz y el Distrito Federal, recibió un certificado que avala sus conocimientos en el tema y les permiten tener mejores oportunidades de trabajo, lo que mejora su calidad de vida y la de sus familias. La EMC es una iniciativa de Holcim México que lanzó en octubre de 2014 con el objetivo de mejorar los conocimientos de los maestros de obra y los albañiles con una capacitación especializada, que les ayuda a desempeñar mejor y de forma más segura sus actividades. La capacitación se da de manera gratuita.

La Crónica de Hoy, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2016/940426.html>

Inauguran edificio y obras para la UNACH

El gobernador Manuel Velasco Coello inauguró distintas obras de infraestructura educativa en beneficio de la Universidad Autónoma de Chiapas (UNACH), con una inversión de 22 millones de pesos, a fin de impulsar la educación de los jóvenes de la entidad. En Tapachula, el gobernador inauguró un nuevo edificio para la Facultad de Humanidades Campus 4, con una inversión de 12 millones de pesos, en beneficio de más de 600 estudiantes. En otro momento, en la Facultad de Ingeniería Campus 1, en Tuxtla Gutiérrez, Velasco Coello inauguró un edificio cuya inversión fue de 10 millones de pesos y consta de tres pisos, conformada por 12 aulas equipadas y un módulo de servicios sanitarios que beneficiará a cerca de mil estudiantes, así como a los académicos. Acompañado de autoridades universitarias, Velasco destacó que seguirá trabajando para diseñar y ejecutar proyectos que mejoren, de forma integral, todas las sedes de esta institución educativa a fin de que sus estudiantes cuenten con las mejores herramientas formativas.

El Universal, (Redacción)

<http://www.eluniversal.com.mx/articulo/estados/2016/01/20/inauguran-edificio-y-obras-para-la-unach>

Crean nuevo dispositivo para detectar alteraciones en el sistema nervioso

Estudiantes de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP) diseñaron un dispositivo que permite la adquisición de señales de electrocardiografía, fotopleismografía y respiración para detectar trastornos del sistema nervioso. Las estudiantes de noveno semestre de la carrera de Ingeniería Biomédica, Samantha Alvarado y Norma Alvarado, fueron las encargadas de diseñar el sistema que permitirá a los médicos evaluar casos con alteraciones del sistema nervioso autónomo (disautonomías del SNA). En entrevista con la Agencia Informativa del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), las alumnas explican que estas variaciones impiden al SNA funcionar de manera adecuada en respuesta a los reflejos que controlan las funciones fisiológicas. Estas fallas pueden provocar un control inconveniente de la presión arterial, síncope (pérdida pasajera del conocimiento), disfunción urinaria o disfunción intestinal.

La Crónica de Hoy, (Notimex), <http://www.cronica.com.mx/notas/2016/940416.html>

Internacional:

Ganan Hawking y Mukhanov Premio Fundación BBVA en Ciencias

El físico británico Stephen Hawking y el ruso Viatcheslav Mukhanov fueron declarados hoy aquí ganadores del VIII Premio Fundación BBVA Fronteras del Conocimiento, en la categoría de Ciencias Básicas, por su trabajo de fluctuaciones cuánticas en la formación del universo. El jurado encabezado por el catedrático de la Facultad de Física de la Universidad Ludwig Maximilians de Múnich, Alemania, Theodor W. Hänsch, informó que la teoría de ambos científicos es "el descubrimiento más importante que une la física cuántica con la cosmología". El trabajo realizado de forma independiente en 1981 por Mukhanov y 1982 por Hawking, se basa en que la teoría clásica no explica que en el universo las galaxias y planetas no sean uniformes, y en cambio se plantean fluctuaciones cuánticas para la expansión del universo. Con ello explican esta desigualdad del universo, y con ello en 2013 la Universidad Max Planck confirmó la teoría expuesta tres décadas atrás por ambos físicos, que además calcularon la evolución y consecuencias de las fluctuaciones.

El Sol de Cuernavaca, 19/01/16, (Organización Editorial Mexicana),

<http://www.oem.com.mx/elsoldecuernavaca/notas/n4057339.htm>