

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE PRENSA  
Ciudad Universitaria, 22 de enero de 2019.

---



## **La UAEM en la prensa:**

Plan de austeridad no daña objetivos de desarrollo: Urquiza

## **Nacional:**

Aumenta a 119 mdp subsidio a la Universidad Autónoma de Sinaloa

## **Internacional:**

Groenlandia se derrite más rápido que en 2003, alertan científicos

## La UAEM en la prensa:

### *Plan de austeridad no daña objetivos de desarrollo: Urquiza*

El plan de austeridad implementado por la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) no afectará el Plan Institucional de Desarrollo (PIDE) 2018-2023, ni la calidad académica de la institución, aseguró el rector Gustavo Urquiza Beltrán. “Lo que menos queremos tocar son las metas que establecimos por Consejo Universitario. Las medidas que vamos a adoptar no van a afectar la calidad académica”, dijo, al señalar que el reto de las universidades es mantener los indicadores de calidad que se ofrecen, que los programas sean pertinentes, así como el incremento de matrícula. Expuso que el programa de acciones con el que la UAEM realizará ahorros para resarcir el déficit estructural de 900 millones de pesos, estará encaminado a no afectar la calidad académica y mantener los indicadores actuales, que ubican a la máxima casa de estudios de Morelos en los primeros lugares en el país, respecto de la calidad educativa que ofrece. “Estas medidas de austeridad se realizarán siempre y cuando no afecten las actividades sustantivas de la universidad, que es la parte docente, la difusión de la cultura y la investigación, que es lo que menos queremos tocar para seguir manteniéndonos como una de las mejores universidades del país”. El rector Urquiza Beltrán aseguró que se busca realizar cambios estructurales para ahorrar sin afectar los programas educativos de la UAEM. En ese sentido se analiza lo más conveniente para realizar cambios en la estructura de la institución, que tienen que ver con la compactación de áreas, la coordinación de departamentos o la integración de unidades académicas, situaciones que se definirán en los próximos dos meses y se presentarán ante el Consejo Universitario, debido a que en el convenio pactado con la Secretaría de Educación Pública se estableció como fecha límite para especificar las acciones de ahorro el 21 de marzo próximo.

**La Unión de Morelos**, p.3, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/136279-plan-de-austeridad-no-dana-objetivos-de-desarrollo-urquiza.html>

### *Sin salarios, volverá el paro: SITAUAEM*

Sin recursos para el pago de una catorcena correspondiente a diciembre del 2018, dos más de enero, el estallamiento a huelga en Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), es prácticamente un hecho. El secretario general del Sindicato Independiente de Trabajadores Académicos (SITAUAEM), Mario Cortes Montes, advirtió que la inconformidad de la base es manifiesta y que, si no hay pago pronto, recurrirán al paro de labores. “Nosotros, estaríamos recurriendo a un paro de labores o a una marcha, porque tenemos adeudo en tres catorcenas. Vamos a ponernos a trabajar para generar las condiciones de que se garanticen el pago. Por una cuestión burocrática o administrativa, el dinero no ha llegado a la universidad”. Destacó que al llegar en un escenario así, “es prácticamente una muerte anunciada”, sobre todo por la preocupación creciente que tienen los trabajadores ante el atraso en el pago de sus salarios. Incluso, advirtió, ha comenzado a circular la necesidad de que el gremio rompa pláticas y se levante de la mesa de negociación salarial con la rectoría, para presionar en el cumplimiento en el pago de los salarios. “Este fantasma de la huelga ya se ha materializado, porque si este miércoles no aparece el pago de las tres catorcenas que se nos adeudan, significa una huelga otra vez en la universidad y otra vez en boca de la sociedad, en donde los trabajadores somos los paganos”, refirió. Manifestó su preocupación por la carencia de los recursos federales o estatales, destinados no solo al pago de los salarios de los trabajadores universitarios, sino para las actividades normales de la institución.

**La Jornada Morelos**, p.6, (Dulce Maya),

<https://www.lajornadamorelos.com.mx/sociedad-y-justicia/2019/01/22/7448>

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

<https://www.diariodemorelos.com/noticias/sin-recurso-en-uaem-para-pagar-catorcena>

### *Van casi tres catorcenas sin cobrar salario*

Mañana, trabajadores de la UAEM cumplen tres catorcenas sin cobrar, pero esperan que en cuestión de horas la federación libere los recursos económicos correspondientes al ejercicio presupuestal 2019, manifestó el secretario general del Sindicato de Trabajadores Administrativos (STAUAEM), Carlos Sotelo Cuevas. Informó que el pasado viernes, el secretario de Gobierno, Pablo Ojeda, les comunicó que el convenio que se firma entre la Federación, la UAEM y el Gobierno Estatal, ya había sido firmado y se lo devolvió a la UAEM, por lo que se pensó que ayer a primera hora fuera enviado a la Secretaría de Educación Pública (SEP). Por ello, se espera que entre hoy y mañana la Federación libere el subsidio ordinario de este año y puedan pagarles las catorcenas pendientes, sin embargo, mañana cumplirán tres catorcenas sin cobrar; cabe recordar que les deben hasta la segunda de diciembre y primera de enero. Asimismo, indicó que sin duda la base trabajadora no está de acuerdo con esta tardanza en sus pagos, pero el líder sindical dijo que son situaciones que se presentan; “lamentablemente el presupuesto 2019 fue regresado, vamos a trabajar con el presupuesto 2018y en el entendido que si hay un aumento se manejará como extraordinario, por el momento y la premura trabajaremos con el 2018”, comentó. Carlos Sotelo afirmó que por el momento se encuentran en espera de que se resuelva el tema del convenio, pero en caso de recurrir las movilizaciones, lo harán.

**El Sol de Cuernavaca**, p.2, (Jessica Arellano).

*Es el 2019 año de retos para la UAEM: Colegio de Directores*

El 2019 será un año de retos y en el que se deberán cumplir las metas que cada uno de los directores de las unidades académicas se han fijado, aseguró Viridiana León Hernández, Secretaria Ejecutiva del Colegio de Directores de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), tras señalar que con ello, cumplirán con los objetivos planteados por la rectoría y en apego a las nuevas políticas nacionales en materia educativa. Al respecto, aseguró que la participación de los directores es activa, por lo que confió en que se cumplirán con las metas fijadas para el año que inicia, sobre todo con énfasis en la aplicación de los programas educativos que repercuten en la preparación profesional del estudiantado universitario. La también directora de la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería, dijo que este tipo de acciones permitirá en conjunto, la acreditación de los nuevos esquemas académicas así como la calidad de la planta académica, lo que permitirá el impulso de los nuevos proyectos que en la materia se propongan y ejecuten. Y ante las nuevas políticas de austeridad, dijo que será cada unidad académica la encargada de aplicar estrategias para captar recursos autogenerados, marco que sirve para hacer el llamado para no disminuir la calidad académica que ha caracterizado en otros niveles a la universidad de Morelos. Y en la lógica de la academia y la austeridad, dijo que existe la suma de cada uno de los integrantes del Colegio de Directores de la UAEM por participar al contribuir en la planeación de nuevos esquemas de preparación en beneficio de los estudiantes y que repercutirá en cada uno de ellos en un próximo futuro. Que al llamado del rector Gustavo Urquiza Beltrán -dijo Viridiana León Hernández-, se han sumado la totalidad del organismo colegiado, porque quieren redundar en un impacto positivo, todo ello a través de la academia y del empeño de todos.

**El Regional del Sur**, p.6, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/nota/107695>

*Retoman clases poco a poco*

El regreso a clases en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) ocurrió sin contratiempo, pues estudiantes y profesores iniciaron semestre. La comunidad escolar se integrará, poco a poco, a la actividad, pues el calendario de clase en cada unidad académica es distinto. Tras recorrido de Diario de Morelos en varias unidades académicas del Campus Chamilpa, se pudo observar que la actividad ha sido retomada gradualmente. Al Centro de Investigación en Dinámica Celular (CIDC) los estudiantes llegaron a clase desde temprano, otros, se concentraron en los laboratorios, algunos más conocieron las materias que podrán cursar durante el semestre. Lo mismo harán en las demás facultades y centros de investigación, pues a partir de hoy será dada a conocer la lista de materias. Para algunas licenciaturas, como Derecho, Comunicación y Gestión Intercultural, el semestre iniciará el lunes 28 de enero. La secretaria General de la UAEM, Fabiola Álvarez Velasco, dio a conocer que en las unidades académicas ya trabajan al 100 por ciento. En la UAEM, la matrícula es de 43 mil estudiantes, entre nivel medio superior, superior y posgrado

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

<https://www.diaridomorelos.com/noticias/retoman-clases-en-la-uaem>

*Iniciará diplomado de Victimología la Facultad de Derecho de la UAEM*

Derivado de que en el pasado las personas víctimas de la comisión de algún delito, fueron literalmente ignoradas y lamentablemente se siguen registrando casos como las fosas de Tetelcingo y Jojutla, es urgente y necesario atender estos temas dentro de los procesos de carácter penal, para desde la académica, dar los elementos necesarios por parte de especialistas en el tema, informó Rubén Toledo Orihuela, director de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de la UAEM. Al respecto, anunció que para tal fin la FDyCS implementará diversas actividades académicas como el diplomado en Victimología, que iniciará el primero de febrero próximo y que consta de más de 160 horas en el que participarán expertos del Instituto Nacional de Ciencias Penales entre otros. Rubén Toledo adelantó que la ley ha fijado su atención hacia quienes han sido víctimas directas o indirectas dentro de los procesos de carácter penal, y en ese sentido, es que se oferta el diplomado de Victimología para hacer extensiva la cultura de la educación permanente y extenderla a los diferentes ámbitos de la vida social. Preciso que es a través de las ciencias sociales que es el tronco importante de la carrera como se busca acercar el conocimiento a los interesados en el derecho; por lo que a través del diplomado en Victimología se busca la atención integral de las víctimas dentro del sistema de justicia del país. Explicó que está dirigido a estudiantes de la licenciatura en Derecho, de Seguridad Ciudadana, de Psicología, abogados, postulantes agentes del Ministerio Público y a todo el que se dedique a la docencia en estos temas. El director de la Facultad de Derecho de la máxima casa de estudios, precisó que el tema central es la protección de las víctimas en el estado constitucional mexicano en el marco jurídico de cada una de ellas, además que se abordarán otros temas que serán de interés de los participantes.

**El Regional del Sur**, p.6, (Gerardo Suárez),

<https://elregional.com.mx/nota/107694>

*Egresas 1a generación de la Lic. En Diseño Molecular y Nanoquímica de la UAEM*

El pasado 18 de enero en el auditorio del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), se llevó a cabo la ceremonia de graduación de la primera generación de la licenciatura en Diseño Molecular y Nanoquímica que ofrece dicho centro. Mario Ordóñez Palacios, secretario académico de la UAEM en representación del rector Gustavo Urquiza Beltrán, celebró que haya concluido la primera generación de este programa educativo, “que se creó a iniciativa de un grupo de investigadores de este centro”, dijo. El secretario académico aprovechó la ocasión para destacar los indicadores académicos del CIQ y detalló que el centro cuenta con 34 profesores investigadores de tiempo completo, de los cuáles el 85 por ciento pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y 91 por ciento cuentan con Perfil Deseable de la Secretaría de Educación Pública (SEP). Por su parte, la directora del CIQ, María Yolanda Ríos Gómez, se mostró muy congratulada por el egreso de la primera generación de dicha licenciatura, además agradeció al personal académico y administrativo del centro por recibir a este grupo de estudiantes en el año 2014, pues enfrentó muchos contratiempos que pudieron contrarrestar con el apoyo del personal del CIQ. “Con ustedes entregamos a la sociedad profesionistas muy bien preparados, con una formación sólida, principios éticos y morales establecidos, son parte del presente y del futuro de México, y a nombre del Centro agradecemos a la UAEM, por hacernos disfrutar de este éxito tan deseado”, dijo Yolanda Ríos. La directora del CIQ explicó que los egresados de esta licenciatura trabajarán para atender distintos temas, entre ellos, los fenómenos naturales, la mejora de la salud, la ecología, la medicina, la industria, los alimentos, el campo, entre otros, mediante el diseño de moléculas para beneficiar al ser humano, mejorar la calidad de las personas y prolongar la vida en su máxima expresión. En esta ceremonia de graduación también estuvo presente Hugo Morales Rojas, padrino de generación e investigador del CIQ, quien destacó que la licenciatura en Diseño Molecular y Nanoquímica ofrece altas capacidades científico-técnicas que la hacen única en el centro sur de México, además, los egresados tienen el compromiso de contribuir al desarrollo de nuestro país. A este acto también acudió Gabriela Mendizábal Bermúdez, directora de estudios superiores de la UAEM; Carolina Godoy Alcántar, coordinadora académica del programa de licenciatura; Elsa Carmina Menchaca Campos, presidenta del consejo directivo del Instituto de Investigación en Ciencias Básicas y Aplicadas (IICBA), así como estudiantes, investigadores, familiares y amigos de los egresados.

**El Regional del Sur**, p.9, (Redacción),  
<https://elregional.com.mx/nota/107684>

## Nacional:

*Aumenta a 119 mdp subsidio a la Universidad Autónoma de Sinaloa*

Con la reordenación al Presupuesto del estado 2019 que fue vetado y devuelto por el ejecutivo estatal con observaciones, la Universidad Autónoma de Sinaloa se le aumentará en 119 millones de pesos el subsidio para este año, dijo el rector Juan Eulogio Guerra Liera. Señaló que los diputados locales y funcionarios estatales que revisaron las reasignaciones tomaron en cuenta los 100 millones de pesos que recibió la institución en 2018, con base a esa referencia se tomaron los nuevos acuerdos. Citó que en diciembre pasado, la Universidad Autónoma de Sinaloa solicitó un aumento del 16% al subsidio estatal, para alcanzar un presupuesto conjunto con recursos federales para el 2019 de 5 mil 824 millones de pesos. En la sesión del 31 de diciembre, que se prolongó hasta las primeras horas del nuevo año, 17 diputados de Morena aprobaron reasignaciones al Presupuesto del Estado por mil 663 millones de pesos, en las que se contemplaba un apoyo adicional a los 89 millones de pesos, propuestos por el ejecutivo estatal.

**El Universal**, (Sin firma),

<https://www.eluniversal.com.mx/estados/aumenta-119-mdp-subsidio-la-universidad-autonoma-de-sinaloa>

*UNAM ocupa sexto lugar en ranking de Instagram con más de 200 mil seguidores*

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) encabeza a todas las instituciones de Iberoamérica y se ubica en el sexto lugar a nivel mundial en el ranking de Instagram sobre las 200 mejores universidades del planeta, con 222 mil 239 seguidores. La UNAM se posiciona como la institución académica líder en el mundo en redes sociales, siendo la primera en Twitter, la tercera en Facebook y la sexta en Instagram, destacó la máxima casa de estudios en un comunicado. A pesar del corte realizado por el sitio promotor del ranking contabilizó para la UNAM 222 mil 239 seguidores, a finales del 2018, la cuenta de la Universidad Nacional supera ya los 300 mil, con más de mil 300 publicaciones incluso más que el primer sitio ocupado por Harvard: fotos, videos y mosaicos que refuerzan y muestran la capacidad identitaria de esta casa de estudios. Mencionó que la cuenta de Instagram está por encima de las universidades de Princeton, Columbia, Birmingham, Nottingham, y del MIT; además, es una de las tres instituciones del país citadas en el ranking: el ITESM, en el sitio 128, y la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, en el 139.

**La Crónica de Hoy**, (Notimex),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1107872.html>

*Estudia en el extranjero con la Beca de Movilidad de la UNAM*

La UNAM a través de la Dirección General de Cooperación e Internacionalización (DGECI), convoca a los alumnos de nivel licenciatura para cursar estudios en el extranjero durante el semestre 2020-1 (Otoño 2019), con una beca de colegiatura en las Instituciones de Educación Superior (IES) enlistadas en el sitio web [www.unaminternacional.unam.mx](http://www.unaminternacional.unam.mx) con la posibilidad de obtener adicionalmente una beca económica. Los resultados se publicarán el 12 de febrero de 2019, en el sitio web [www.unaminternacional.unam.mx](http://www.unaminternacional.unam.mx). Debes iniciar el proceso de postulación para que seas admitido en la universidad destino. En primer término, establece contacto con el responsable de movilidad estudiantil de tu facultad o escuela, quien te ofrecerá la asesoría pertinente e integrará tu expediente. Para obtener un lugar exento de colegiatura es indispensable hacer los trámites desde tu facultad o escuela. Cada universidad tiene procesos de admisión, requisitos y fechas límite distintos.

**Excélsior**, (UNAM Global),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/estudia-en-el-extranjero-con-la-beca-de-movilidad-de-la-unam/1291666>

*'Blue Monday', día más triste del año, no existe: UNAM*

El "día más triste del año", también denominado blue monday, no existe; es en realidad un hecho pseudocientífico o, en todo caso, un concepto mercadotécnico. Las condiciones para que alguien esté triste o alegre dependen de los eventos que ocurren a su alrededor, aseguran expertos de la UNAM. Señalado como el tercer lunes de enero, el blue monday se asocia al contexto propio de esta temporada: el término de las fiestas decembrinas, la cuesta de enero y, en esta ocasión, el panorama político por un nuevo gobierno, dijeron. Este tema fue analizado desde distintos puntos de vista por Hugo Sánchez, académico de la Facultad de Psicología (FP); Violeta Rodríguez del Villar, del Instituto de Investigaciones Económicas (IIEc); y Christian Salazar Montiel, de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Acatlán. Una vez que concluyen las festividades de diciembre y las reuniones sociales, para muchas personas este mes es un periodo de autocritica y evaluación, o de reflexión y melancolía, pero sin llegar a una situación patológica, indicó Hugo Sánchez. Todo el tiempo experimentamos tristeza y ansiedad, sin devenir en enfermedad, y como seres sociales no debemos esperar que haya un día específico para deprimirnos. Las condiciones en las que sentimos alegría, desconsuelo o cualquier otra emoción, dependen de variables ambientales que cambian de acuerdo con las circunstancias, la edad y el género, entre otros factores. El blue monday se originó como base de una campaña para aumentar las ventas de viajes. En 2005, la empresa Sky Travel intentó buscar una forma de incrementar sus puntos de venta utilizando una ecuación desarrollada por el investigador inglés Cliff Arnall, que considera parámetros como el clima (frío) y las deudas originadas por las fiestas de fin de año, para obtener el "día más triste del año". Esto no se puede generalizar, pues las circunstancias son diferentes para cada población.

**Excélsior**, (UNAM Global),

<https://www.excelsior.com.mx/comunidad/blue-monday-dia-mas-triste-del-ano-no-existe-unam/1291658>

*Paco Ignacio Taibo se centrará en las escuelas normales*

Paco Ignacio Taibo II, encargado de despacho del Fondo de Cultura Económica, presentó su plan de trabajo a los medios de comunicación. El escritor se comprometió a realizar alianzas con editoriales para bajar el precio de los libros. Dijo que no se publicarán libros de funcionarios del gobierno y que se bajará su sueldo 40 por ciento, también informó que el Fondo concentrará sus esfuerzos en las escuelas normales. "Voy estar en la normal de Ayotzinapa dentro de muy pocos días armando una biblioteca", destacó Taibo. Detalló algunas líneas de su plan de trabajo y aclaró que su misión al frente del Fondo de Cultura Económica (FCE), es ponerse al servicio de las grandes mayorías, de los lectores y de los posibles lectores. Después de ser nombrado el viernes pasado como gerente editorial encargado del despacho, debido a que la Ley Federal de las Entidades Paraestatales, le impide asumir como director general del sello, por no ser mexicano por nacimiento, el polémico novelista prometió bajar los precios de los libros, no cerrar ninguna librería y hasta bajarse el sueldo en un 40 por ciento. Comentó que buscará coeditar con editoriales privadas, que pasará a formato digital las Obras Completas de los autores y las más académicas y que lanzará la nueva colección Vientos del pueblo. Anunció que venderá a precios bajos los más de cinco millones de ejemplares que el FCE y Educal tienen en sus bodegas y que revisará las filiales internacionales del sello, pues presentan pérdidas por 1.3 millones de dólares. El autor de novelas negras aclaró que, aunque aún no definen la estructura de la fusión, sigue en pie el proyecto de unir al Fondo la cadena de librerías Educal y la Dirección General de Publicaciones, que dependen de la Secretaría de Cultura.

**Excélsior**, (Redacción y Virginia Bautista),

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/paco-ignacio-taibo-se-centrara-en-las-escuelas-normales/1291740>

<https://www.excelsior.com.mx/nacional/taibo-ii-promete-bajar-precios-de-los-libros/1291722>

*Presentan hallazgo de estudio en 30 niños seguidos desde recién nacidos*

Un grupo interdisciplinario de investigadores mexicanos trabaja en un proyecto piloto que tiene la finalidad de empezar a entender cómo, cuándo y cuál es el mecanismo de incorporación de un virus al organismo

humano. Se trata de una investigación en una cohorte de 30 niños a quienes se ha realizado un seguimiento desde su primer día de vida en el mundo exterior. Carlos Arias Ortiz, del Instituto de Biotecnología (IBt) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), quien encabeza la investigación que se lleva a cabo en Xoxocotla, Morelos, una población semirural, explicó que el genoma humano lleva 100 mil fragmentos de virus, que representan 8 por ciento del material genético, el cual está formado por retrovirus endógenos, copias del genoma de virus responsables de antiguas infecciones y que afectaron sus células. A través de la Academia Mexicana de Ciencias (AMC), Arias Ortiz dijo que los primeros resultados de la investigación indican que un bebé tiene presencia de virus en su tracto intestinal y respiratorio desde antes de iniciar con una alimentación diferente a la leche materna.

**La Jornada**, p.29, (De la Redacción).

#### *Nombran a nuevo director de la Osuanl*

Porque “el terruño llama”, porque le gustan los retos, y para crecer junto a los músicos locales, el maestro Eduardo Díaz Muñoz aceptó la invitación de regresar a México y convertirse en el nuevo director general y artístico de la Orquesta Sinfónica de la Universidad Autónoma de Nuevo León (Osuanl). Por ello, a decir del compositor, actualmente lo que le falta a la Osuanl, además de más músicos, es una dirección que lidere voluntades, por lo cual, dijo, aceptó el reto de tomar la batuta del ensamble universitario que en 2020 cumple su 60 aniversario. Por otra parte, explicó, para esta primera temporada de la Osuanl 2019 se tendrá una primera serie de 10 “Homenajes”.

**Milenio**, (César Cubero), <http://www.milenio.com/cultura/nombran-a-nuevo-director-de-la-osuanl>

## Internacional:

#### *Groenlandia se derrite más rápido que en 2003, alertan científicos*

El hielo de Groenlandia se está derritiendo más rápido de lo que los científicos pensaban y, de hecho, el ritmo de pérdida de hielo se ha cuadruplicado desde 2003, lo que podría acelerar la subida del nivel del mar, según una investigación publicada hoy. El estudio, que arroja nueva luz sobre los efectos del cambio climático, fue publicado por la revista *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, conocida por sus siglas PNAS, que divulga semanalmente la Academia Nacional de Ciencias de Estados Unidos. Hasta ahora, los científicos habían mostrado preocupación por la desaparición de hielo en el sureste y noreste de Groenlandia, donde se ubican grandes glaciares de los que se desprenden trozos de hielo del tamaño de un iceberg y, luego, se sumergen en el Océano Atlántico para derretirse. Ahora, sin embargo, los investigadores han descubierto que, entre 2003 y 2013, la mayor parte del hielo de Groenlandia se perdió no en el sureste y noreste de la isla, sino en el suroeste, donde prácticamente no hay glaciares. Este hallazgo demuestra, según el estudio, que el hielo de la superficie de Groenlandia se está fundiendo a medida que las temperaturas globales aumentan, lo que provoca que ríos de agua derretida fluyan hasta el océano y, como consecuencia, crezca el nivel del mar. De esa forma, el suroeste de Groenlandia probablemente se convertirá en el futuro en un factor importante en el aumento del nivel de las aguas, avisan los científicos. La investigación muestra los peligros que podrían enfrentar ciudades como Miami y Nueva York, en la costa este de Estados Unidos, así como Bangladés y la urbe costera de Shanghái (China) y las islas del Pacífico, amenazadas por el aumento del nivel del mar como consecuencia del deshielo.

**Excélsior**, (EFE),

<https://www.excelsior.com.mx/global/groenlandia-se-derrite-mas-rapido-que-en-2003-alertan-cientificos/1291703>

**La Crónica de Hoy**, (EFE),

<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1107835.html>

**El Universal**, (EFE),

<https://www.eluniversal.com.mx/mundo/hielo-de-groenlandia-se-derrite-cuatro-veces-mas-rapido-que-en-2003-estudio>

#### *La contaminación puede reducir la felicidad de las personas*

Que la contaminación atmosférica afecta a la salud y causa muertes prematuras se sabía, pero ahora un nuevo estudio advierte de que la contaminación del aire en las ciudades también reduce los niveles de felicidad de sus habitantes y puede afectar a la toma de decisiones. El estudio, realizado por investigadores del Instituto de Tecnología de Massachusetts y publicado ayer en *Nature Human Behaviour*, se realizó en China, un país en el que la contaminación cuesta 38 mil millones de euros y provoca 1.1 millones de muertes prematuras cada año. El líder del estudio, Siqi Zheng, dijo que estudios anteriores revelan que la contaminación atmosférica afecta a la salud, al rendimiento cognitivo, a los resultados académicos de los escolares e incluso a la productividad laboral, pero su tesis era que también tiene impacto en la vida social de las personas y en su comportamiento. Para determinarlo, los investigadores del MIT analizaron la información sobre la contaminación diaria —comunicada por el Ministerio chino de Protección Ambiental— con los 210 millones de tuits publicados en el país asiático entre marzo y noviembre de 2014.

**La Crónica de Hoy**, (EFE),  
<http://www.cronica.com.mx/notas/2019/1107837.html>

**El Universal**, (EFE),  
<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/contaminacion-en-las-ciudades-reduce-la-felicidad-de-las-personas-estudio>

*El llamado planeta nueve, disco de cuerpos helados*

Madrid. Las extrañas órbitas de algunos objetos en los confines más lejanos de nuestro sistema solar pueden explicarse por un disco de pequeños cuerpos helados y no de un hipotético noveno gran planeta. Una explicación alternativa a la llamada hipótesis Planeta nueve, presentada por investigadores de la Universidad de Cambridge y la Universidad Americana de Beirut, propone un distante disco de escombros con una masa combinada de hasta 10 veces la de Tierra. Cuando se combina con un modelo simplificado del sistema solar, las fuerzas gravitacionales del disco hipotético pueden explicar la arquitectura orbital inusual que exhiben algunos objetos en los confines del sistema solar.

**La Jornada**, p.2, (Europa Press).

*Los neandertales, reemplazados antes de lo que se creía*

Madrid. Los humanos modernos reemplazaron a los neandertales hace unos 44 mil años en el sur de la Península Ibérica, antes de lo pensado, según un estudio en la Cueva Bajondillo, en Torremolinos (Málaga). El trabajo, en el que participan miembros del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, señala que esa sucesión en la Iberia meridional es un fenómeno temprano en el contexto de la Europa occidental, en contra de lo que se creía. El estudio se publicó en Nature Ecology & Evolution. Europa occidental es, según los expertos, clave para fechar el remplazo de los neandertales por los humanos modernos.

**La Jornada**, p.2, (Europa Press).