



Rector
José Narro Robles
Secretario General
Sergio Alcocer Martínez de Castro
Secretario Administrativo
Enrique del Val Blanco
Coordinador de la Investigación Científica
Carlos Arámburo de la Hoz



Director General de Divulgación de la Ciencia
René Drucker Colín
Coordinador de Medios
Ángel Figueroa Perea
Subdirector de Medios Escritos
Juan Tonda Mazón

¿cómoves?

Editora
Estrella Burgos
Asistente Editorial
Isabelle Marmasse
Jefa de Redacción
Gloria Valek
Coordinador Científico
Sergio de Régules
Diseño
Atenayhs Castro
Asistente de diseño
Abel Rodríguez
Asesoría
Alicia García Bergua, Martín Bonfil
Contenidos digitales
Mónica Genis
Colaboración especial
Citlalli Herrera
Comercialización
María Gabriela García Cisneros
Suscripciones
Guadalupe Fragoso
Consejo Editorial
Rosa María Catalá, José Antonio Chamizo, Luis Estrada, Julieta Fierro, José de la Herrán, Agustín López Munguía, Luis Alberto Vargas

Los artículos firmados son responsabilidad del autor por lo que el contenido de los mismos no refleja necesariamente el punto de vista de la UNAM. Prohibida la reproducción parcial o total del contenido, por cualquier medio, sin la autorización expresa de los editores.

¿Cómo ves?, Publicaciones UNAM, es una publicación mensual numerada de la Dirección General de Divulgación de la Ciencia de la UNAM. Editora responsable: Estrella Burgos Ruiz. Reserva de derechos al uso exclusivo del título ante el Instituto Nacional del Derecho de Autor de la Secretaría de Educación Pública 04-2002-073119042700-102. Certificado de licitud de título 10596, Certificado de licitud de contenido 8048, expedidos por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. ISSN 1870-3186. Impreso en: Reproducciones Fotomecánicas, S.A. de C.V., Democracias No. 116, Col. San Miguel Amantla, Del. Azcapotzalco, México D.F., C.P. 02700 Tel.: (55) 53540100. Distribución en el D.F.: Unión de Vendedores y Expendedores del D.F., Despacho Enrique Gómez Corchado, Humboldt 47, Col. Centro, México D.F., C.P. 06040. Tel: (55) 5510 4954. Tiraje: 20000 ejemplares.

Toda correspondencia debe dirigirse a: Dirección General de Divulgación de la Ciencia, Subdirección de Medios de Comunicación, Circuito Mario de la Cueva s/n, Ciudad Universitaria, Del. Coyoacán, México D.F., C.P. 04510. Tel.: (55) 5622 7297 Fax: (55) 5665 22 07

Año 13, número 149, abril 2011
comoves@universum.unam.mx

deentrada

En enero de este año la UNAM realizó un simposio titulado "Los retos de la salud en México", en el que varios especialistas abordaron el problema de los llamados productos milagro. El Dr. Rodolfo Rodríguez Carranza, de la Facultad de Medicina, advirtió en esa ocasión de los graves daños que pueden producir tales productos a la población. Poco después, en febrero, la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS) de la Secretaría de Salud presentó una propuesta para modificar el Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Publicidad y así impedir que se sigan anunciando productos que prometen "aliviar" muy diversas enfermedades y que carecen por completo de base científica. Todo esto lo cuenta en detalle Guillermo Cárdenas en un reportaje donde el lector encontrará cuáles son los productos milagro más nocivos, por qué no se puede confiar en ellos y de qué manera los fabricantes han eludido los controles sanitarios. En el mejor de los casos, quien consume este tipo de productos sólo perderá su dinero; en el peor, estará arriesgando su vida.

¿Es posible viajar a las estrellas? Quizá un día, si nuestros descendientes consiguen dar un gigantesco salto tecnológico, como explica Shahen Hacyan en un artículo en el que explora los obstáculos que se oponen a semejante travesía y todo lo que se ha propuesto para superarlos.

En el marco del Año Internacional de la Química, Laura Gasque nos revela aspectos insospechados del arsénico, un elemento químico de "macabra celebridad", pero útil para el ser humano en aplicaciones indudablemente no violentas.

Daniel Martín Reina, en la sección "Así fue", narra cómo a principios del siglo XX unos pescadores hallaron un tesoro arqueológico que estuvo oculto en el fondo del mar durante 2000 años. La pieza más importante de ese tesoro pasó inadvertida todavía algunas décadas, hasta el descubrimiento de que se trataba del instrumento más extraordinario y complejo de la antigüedad. Daniel explica para qué servía y cómo se fue revelando su verdadera identidad.

Completa esta edición un artículo de Mirena de Olaizola sobre un experimento en Groenlandia, en el que ella participa, para saber lo que sucede en el interior de un glaciar. Una vez concluido, el experimento aportará datos esenciales para los modelos del cambio climático, en particular para predecir mejor cómo aumentará el nivel del mar.

Estrella Burgos

¿cómoves?