



Universidad Nacional
Autónoma de México

Rector

Enrique Graue Wiechers

Secretario General

Leonardo Lomelí Vanegas

Coordinador de la Investigación Científica

William Lee Alardín



DGDCUNAM
Divulgación de la Ciencia

Director General

José Franco

Director de Medios de Comunicación

Ángel Figueroa

Subdirectora de Medios Escritos

Rosanela Álvarez Ruiz

¿cómoves?

Editora

Estrella Burgos

Asistente editorial

Isabelle Marmasse

Jefa de redacción

Gloria Valek

Coordinador científico

Sergio de Régules

Diseño

Georgina Reyes

Asistente de diseño

Carla D. García

Asesoría

Alicia García Bergua, Martín Bonfil

Colaboración especial

Arturo Rodríguez, Claudia Hernández

Contenidos digitales

Mónica Genis

Página web

José Manuel Segovia, Roberto Ramírez

Comercialización

María Gabriela García Cisneros

Suscripciones

Guadalupe Fragoso

Consejo editorial

Miguel Alcubierre, Iván Carrillo, Rosa

María Catalá, José Antonio Chamizo, Luis

Estrada, Omar García Ponce de León,

José de la Herrán, Agustín López Munguía,

Rodrigo Medellín, María Nieves Noriega,

Feggy Ostrosky, Manuel Perló, Plinio Sosa

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. Impresa en: Infagon Web, S.A. de C.V. Alcaicería No. 8, Col. Zona Norte Central de Abastos, C.P. 09040, Del. Iztapalapa, Distrito Federal. (55) 56 40 92 65 Distribución en México, D.F.: Despacho Everardo Flores Serrato S.A. de C.V., Centeno No. 580, Col. Granjas México, C.P. 08400, México, D.F. Tel.: 51 28 66 70. Distribución foránea: Compañía Distribuidora de Periódicos, Libros y Revistas S.A. de C.V., Centeno No. 580, Col. Granjas México, C.P. 08400, México, D.F. Tiraje: 20 000 ejemplares.

Toda correspondencia debe dirigirse a: Dirección General de Divulgación de la Ciencia, Subdirección de Publicaciones Periódicas, Circuito Mario de la Cueva s/n, Ciudad Universitaria, Del. Coyoacán, México D.F., C.P. 04510. Tel.: (55) 56 22 72 97 Fax: (55) 56 65 22 07 comoves@dgdc.unam.mx

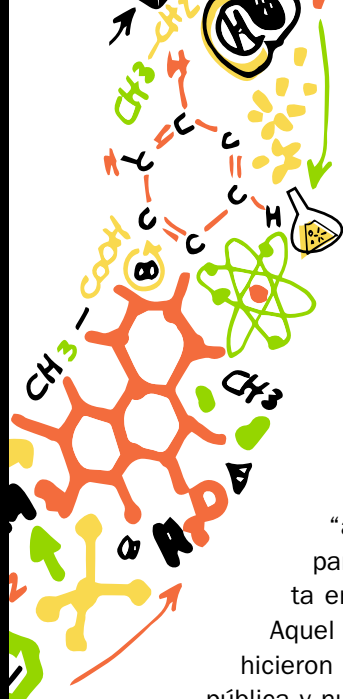
Año 18, número 206, enero 2016



ÍNDICE DE REVISTAS MEXICANAS
DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

Prohibida la reproducción parcial o total de contenido, por cualquier medio, sin autorización expresa del editor.

de**entrada**



El inodoro, escusado, retrete... o, como lo define la Real Academia Española en su diccionario, “apuesto dotado de las instalaciones necesarias para orinar y evacuar el vientre”, lo inventó un poeta en el siglo XVI para la reina Isabel I de Inglaterra. Aquel retrete primitivo y las sucesivas mejoras que se le hicieron fueron sin duda un avance enorme para la salud pública y nuestra comodidad, pero hoy representan un grave problema de contaminación y desperdicio de agua. En el artículo de portada María del Carmen Climent narra la curiosa historia de este apuesto y qué se está haciendo hoy para reinventarlo de manera sustentable.

Por su parte, Ramón Peralta aborda sin tapujos el tema de la homeopatía, una pseudociencia que se resiste a desaparecer y que cuenta con inusitados apoyos.

Inusitada es también la vida de Hedy Lamarr, actriz legendaria que dedicaba su tiempo libre a los inventos. Uno de ellos, el sistema de guiado de los torpedos que se usaron en la Segunda Guerra Mundial, resultó crucial en el desarrollo de las telecomunicaciones.

A juzgar por lo que cuentan Gerardo Abel Laguna y Claudia Hernández en el artículo “Todo en un chip”, posiblemente Hedy Lamarr habría estado fascinada con lo que ha logrado la electrónica y con la idea de Tsugio Maki-moto, experto en materiales semiconductores, de que esta industria avanza por ciclos de unos 10 años. El principio del siguiente ciclo podría darnos un chip con múltiples usos y que puede reconfigurarse incluso ya instalado.

Esperamos que nuestros lectores disfruten este primer número de 2016 de ¿Cómo ves? y les deseamos un año muy venturoso, pleno de salud y logros.

Estrella Burgos

