

# Noticias de la Academia Mexicana de Ciencias



## Da a conocer la AMC a los ganadores de los Premios de Investigación 2018

El Consejo Directivo de la Academia Mexicana de Ciencias dio a conocer a los ganadores de los Premios de Investigación 2018. Se trata de la distinción más importante que otorga la Academia, destinada a investigadores que no hayan cumplido 40 años, en el caso de los hombres, y 43 años, en el de las mujeres. A la fecha se ha reconocido a 225 científicos en las áreas de ciencias exactas, naturales, sociales, humanidades, ingeniería y tecnología.

### Ganadores del Premio de Investigación de la AMC para Científicos Jóvenes 2018:

#### ■ Ciencias exactas

Mildred Quintana Ruiz

Centro de Investigación en Ciencias de la Salud y Biomedicina. Instituto de Física, Universidad Autónoma de San Luis Potosí

#### ■ Ciencias naturales

Sergio Rosales Mendoza

Bioprocesos, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Autónoma de San Luis Potosí

#### ■ Ciencias sociales

Raymundo Miguel Campos Vázquez

Centro de Estudios Económicos, El Colegio de México, A. C.

#### ■ Humanidades

Santiago Cortés Hernández

Laboratorio Nacional de Materiales Orales, Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Universidad Nacional Autónoma de México

#### ■ Ingeniería y tecnología

Ignacio Alejandro Figueroa Vargas

Materiales Metálicos y Cerámicos, Instituto de Investigaciones en Materiales, Universidad Nacional Autónoma de México ∞

## Premia la Caniem a la revista *Ciencia* por tercera ocasión

La Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana (Caniem) reconoció con uno de los Premios al Arte Editorial 2018 a la revista *Ciencia*, de la Academia Mexicana de Ciencias. La ceremonia se realizó el 15 de noviembre en el auditorio Jaime Torres Bodet del Museo Nacional de Antropología, en donde también se hizo entrega del Premio Juan Pablos 2018. Este año se distinguieron a 32 publicaciones, tras la revisión y dictaminación de 160 títulos impresos, seis electrónicos y 29 publicaciones periódicas.



El doctor Miguel Pérez de la Mora, director de la revista *Ciencia* de la AMC, recibe uno de los Premios al Arte Editorial 2018, reconocimiento de la Caniem, en la categoría "Científicas y técnicas". Foto: Elizabeth Ruiz Jaimes/AMC.

La revista *Ciencia* ha sido reconocida por la Caniem con anterioridad: en 2015 por su diseño editorial, idea del producto, ilustración, fotografía y presentación final en la categoría “Cultura, literarias, religiosas, académicas y universitarias”; y en 2017 y 2018 fue premiada en la categoría “Científicas y técnicas”. Miguel Pérez de la Mora, director de la revista, destacó que la Caniem premió a la publicación de la Academia por ser un medio para divulgar la ciencia en nuestro país, tanto por el tipo de artículos que publica como por la calidad de sus autores. “Todo el equipo que hace posible *Ciencia* es el que merece este reconocimiento. Este galardón es un pretexto más para que nos conozcan y cada vez más lectores se acerquen a ella. La revista de la Academia es un instrumento más de esta organización para llevar el conocimiento científico al pueblo de México”, añadió. ∞

#### Cuarta reunión **Construyendo el futuro. Encuentros de ciencia**

La reunión *Construyendo el futuro. Encuentros de ciencia* tiene la finalidad de fomentar la comunicación entre investigadores consolidados e investigadores jóvenes, en diversos temas, con el fin de que generen discusiones de alto nivel y posibles proyectos de investigación. La reunión académica, que por cuarta ocasión organizó la Academia Mexicana de Ciencias, se llevó a cabo los días 3 y 4 de diciembre en Xochitepec, Morelos. Los asistentes, procedentes de diversas instituciones académicas y de investigación, ofrecieron conferencias sobre temas de frontera relacionados con salud, astronomía, neurociencias, física de partículas, sistemas computacionales y genómica, entre otros.



*Construyendo el futuro. Encuentros de ciencia* es una reunión académica que organiza la Academia Mexicana de Ciencias. A partir de charlas especializadas, se busca compartir las líneas de investigación entre investigadores de larga trayectoria y científicos que empiezan a consolidarse en el quehacer científico. Foto: Elizabeth Ruiz Jaimes/AMC.

El evento congregó a 23 investigadores, entre ellos investigadores eméritos; ganadores del Premio Nacional de Ciencias; del Premio de Investigación de la AMC; del Premio Weizmann; Becas L’Oréal-Unesco-Conacyt-AMC; así como asistentes de la Reunión Lindau. También asistieron y participaron el presidente de la Academia, José Luis Morán López; la vicepresidenta, Susana Lizano Soberón; el secretario, Carlos Coello Coello; y la tesorera, María Ester Brandan. ∞

#### Ingresa a El Colegio Nacional **Susana Lizano Soberón, vicepresidenta de la AMC**

El 30 de noviembre, la vicepresidenta de la Academia Mexicana de Ciencias, doctora Estela Susana Lizano Soberón, ingresó como miembro de El Colegio Nacional. Su lección inaugural, titulada “El nacimiento de los sistemas planetarios”, fue contestada por el doctor Manuel Peimbert Sierra. El presidente en turno de El Colegio Nacional, doctor José Ramón Cossío Díaz, le hizo entrega del diploma correspondiente. La ceremonia tuvo lugar en el Aula Mayor, donde se reunieron investigadores, invitados especiales, amigos y familiares para felicitar a la astrofísica especialista en el estudio teórico de la formación de las estrellas del universo. La doctora Lizano Soberón es la sexta mujer en ingresar a El Colegio Nacional desde la creación de esta institución, en 1943, y la segunda en integrarse este año. La anteceden Beatriz Ramírez de la Fuente (†), María Elena Medina-Mora Icaza, Linda Rosa Manzanilla Naim, Concepción Company Company y Julia Carabias Lillo. ∞



La doctora Estela Susana Lizano Soberón recibe el diploma y el pin con el que se formalizó su ingreso como miembro de El Colegio Nacional, en una ceremonia realizada en el Aula Mayor de la institución, la cual fue encabezada por los doctores José Ramón Cossío Díaz, presidente en turno; y Manuel Peimbert Sierra, responsable de la contestación a la lección inaugural. Foto: Elizabeth Ruiz Jaimes/AMC.