

Mensaje del presidente de la AMC



El 2013 fue un año con hechos muy significativos para el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación (CTI) en nuestro país. Estas actividades han sido consideradas factores importantes para el desarrollo de México por parte del gobierno federal y esto se ha expresado en diferentes documentos, como en el Plan Nacional de Desarrollo y el Pacto por México. En el 2013 se asignaron recursos por más de 70 mil millones a este sector, 15% más en términos reales que en el año previo. Además de lo anterior, dos destacados miembros de nuestra comunidad y de nuestra Academia ocuparon cargos de alta responsabilidad en el sector: se nombró al doctor Enrique Cabrero Mendoza como director general del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y se creó la Coordinación de CTI en la oficina de la Presidencia, quedando a cargo de la misma el doctor Francisco Bolívar Zapata.

Teniendo como antecedente el documento “Hacia una Agenda Nacional en CTI”, realizado por 66 instituciones en 2012 (“el grupo de 66”), en el 2013 se desarrollaron dos proyectos de importancia para el país que fueron impulsados por nuestra Academia en colaboración con otras instituciones. Es el caso de la *Agenda Ciudadana de Ciencia, Tecnología e Innovación*, un ejercicio que permitió que la ciudadanía se manifestara acerca de los problemas nacionales que requieren del concurso de la ciencia y la tecnología, lo que apunta hacia la democratización en la toma de decisiones. La comunidad científica también lo hizo, a través del proyecto denominado *Hacia dónde va la Ciencia en México*, del que han surgido propuestas para el futuro en prácticamente todas las áreas del conocimiento, y que el grupo de 66 ha tomado como base para hacer un nuevo documento que se dará a conocer muy pronto.

En el recientemente concluido año 2013, además, la AMC desarrolló una intensa actividad a través de todos sus programas. Para citar sólo algunos ejemplos, *La Ciencia en tu Escuela* ha sido reconocida por las instancias oficiales como un mecanismo idóneo para la actualización de los maestros. Con más de 30 años de existencia, *Domingos en la Ciencia*, que contaba ya con varias sedes en la República, se extendió a 18 universidades tecnológicas. Los *Veranos de la Investigación* continúan despertando vocaciones científicas y atrayendo a los jóvenes de todos los rincones del país, al igual que las actividades dirigidas a los niños y jóvenes mediante los programas de cómputo, robótica y matemáticas.

El programa *La Noche de las Estrellas* realizó exitosamente su quinta edición a nivel nacional y se llevó a cabo también por segunda ocasión en la ciudad de Mérida, Yucatán; obtuvo este año el Récord Guinness de observación simultánea

de la Luna al reunir 3 mil telescopios. La publicación que ahora usted tiene en sus manos, la revista *Ciencia*, obtuvo mención honorífica por parte de la Cámara Nacional de la Industria Editorial. De las Olimpiadas que organiza la AMC en las áreas de biología, química, geografía e historia se lograron este año triunfos importantes en las competencias internacionales, obteniéndose cinco medallas de oro, tres de plata y cuatro de bronce. A esto se suman otros triunfos alcanzados este año por nuestro país en la física y las matemáticas en el marco de Olimpiadas que organizan sociedades científicas hermanas. Otros logros este año son los numerosos reconocimientos obtenidos por miembros de la AMC a nivel nacional e internacional.

La AMC desarrolló también una intensa actividad en el plano internacional como parte de la Red Mundial de Academias de Ciencias (IAP), misma que ha elaborado distintas recomendaciones a los líderes mundiales sobre diversos temas. En 2013 lo hizo sobre desarrollo sustentable, resistencia a antibióticos y sobre la Agenda para el *Desarrollo Global Post-2015*. También se establecieron acuerdos con la Academia de Ciencias de Francia y con la embajada de Suecia en torno al tema del Premio Juvenil del Agua.

En el año que concluyó hubo cambios en las mesas directivas de las Secciones Regionales de la AMC en el Noreste, Noroeste y Sureste 1. También se realizaron cambios estatutarios y elecciones extraordinarias para

la vicepresidencia, resultando electo el doctor Jaime Urrutia Fucugauchi, quien a partir de mayo de 2014 ocupará la presidencia por primera vez durante un periodo de tres años.

Volviendo al plano nacional, este año que comienza se acompaña también de signos alentadores. El presupuesto para CTI aprobado por la Cámara de Diputados para 2014 es superior a los 81 mil millones, lo que representa un aumento de 12% en términos reales. Dentro de este presupuesto se contempla la apertura de 500 nuevas plazas dirigidas a jóvenes investigadores para quienes las puertas de trabajo estaban prácticamente cerradas; es una cantidad insuficiente con respecto a la demanda, pero un buen principio en un momento clave.

Se ha debatido si el ritmo de crecimiento del gasto federal permitirá alcanzar la meta del 1% del Producto Interno Bruto. En mi opinión, lo relevante es que lleguemos y que, incluso, se rebase ese porcentaje con la participación del sector productivo. La economía de nuestra nación se verá estimulada sólo si la inversión del sector productivo se incrementa. Debemos colaborar para que ésta aumente de manera sustancial, pues de otra manera el desarrollo de nuestro país no podrá activarse.

JOSÉ FRANCO

Presidente de la Academia Mexicana de Ciencias

