

BOLETÍN No. 274 ->>

- Divulgación y apreciación de la ciencia, necesarias para incrementar inversión pública: JAPM.
- El desarrollo tecnocientífico del país no se puede evaluar con sólo la producción.

A pesar de las fortalezas del sistema científico mexicano, la sociedad en su conjunto debe trabajar para generar un cambio en la cultura respecto al interés, consumo y apropiación de la ciencia y tecnología; comentó José Antonio de la Peña Mena, director general del Centro de Investigación en Matemáticas, CIMAT, quien dictó la conferencia inaugural del 14º Seminario de Investigación.

En entrevista, de la Peña Mena comentó que a través de un diagnóstico se identificó que se ha construido un sólido sistema científico en el país, con gran producción de artículos académicos y una amplia cantidad de instituciones de educación superior que generan conocimiento.

Sin embargo, el catedrático explicó que se requiere fortalecer la colaboración interinstitucional, crear nuevos centros de investigación enfocados a nuevas vetas del conocimiento, así como la urgencia en aumentar el presupuesto para el desarrollo de ciencia y tecnología; aunque el reto es un cambio de cultura.

Al respecto explicó que al hablar de crecimiento científico se suele dar mayor importancia a los indicadores cuantitativos, como cantidad de proyectos de investigación y número de citas en textos académicos. Debido a esto, el director del CIMAT puntualizó que es indispensable que los científicos realicen más trabajo en equipo y dejar de lado la competencia sin una razón positiva para la sociedad.

De esta manera, de la Peña Mena dijo que México debe cambiar al paradigma de la colaboración, para fortalecer cuerpos académicos, así como generar estrategias para comunicarle a la sociedad los avances científicos y tecnológicos que se han logrado; sobre estos dos últimos puntos, enfatizó que son sustanciales para incrementar la inversión pública y privada para la ciencia.

