

Ponencia Juan Rafael Teviño Higuera – Presidente Rednacecyt

LOS CONSEJOS ESTATALES DE CIENCIA Y TECNOLOGIA:
ORGANISMOS ESTRATÉGICOS PARA LA VINCULACION

Eventos como al que hoy asisto, dan la certeza de que, cada vez más, los estados y la federación están valorando la importancia de la Ciencia y Tecnología en el desarrollo social y económico local, regional y nacional.

Mi plática la basaré en dos premisas: la primera es que los países, que de manera creciente han invertido en IDE, son más competitivos y mejoran continuamente los niveles de vida de sus habitantes; y la segunda que México en la actualidad cuenta con un marco jurídico que garantiza un desarrollo científico y tecnológico en todas las entidades federativas, al dar la oportunidad de participar a los Consejos y Organismos Estatales de ese sector desde la definición de políticas y prioridades de investigación hasta las aplicaciones del conocimiento.

En el marco del importante evento que hoy nos reúne, expondré cómo los Consejos Estatales de Ciencia y Tecnología, se están vinculando con los diversos sectores de la sociedad para impulsar el desarrollo de los Estados.

Para mostrar el quehacer de un Organismo Estatal, proporcionaré alguna información acerca del Consejo Tamaulipeco de Ciencia y

Tecnología; es un organismo público, descentralizado, que tiene como objetivo promover la Ciencia y Tecnología para el desarrollo socioeconómico de Tamaulipas.

El Consejo Tamaulipeco se estructura con una dirección general al frente y cuatro direcciones, siendo éstas las de Promoción, Proyectos, Concertación y Administrativa.

Considerando la Planeación de la Ciencia y la Tecnología como un elemento fundamental para el desarrollo de estas actividades, el Consejo cuenta con un Subcomité Especial de Ciencia y Tecnología que está integrado por los principales actores que desarrollan y/o utilizan actividades de Ciencia y Tecnología, así como los usuarios de los productos de dicha actividad.

Uno de los trabajos más importantes desempeñado por el Subcomité Especial, es el Programa Estatal de Ciencia y Tecnología, el cual contempla la situación que se vive en esta área en los países desarrollados, en América Latina y su ubicación nacional, posteriormente realiza un diagnóstico de la actividad Científica y Tecnológica estatal, tomando en cuenta los antecedentes, los sectores y entidades, recursos humanos, proyectos de investigación, publicaciones y la inversión en actividades científicas y tecnológicas.

Por otra parte, el programa contiene también las estrategias a seguir y las líneas de investigación prioritarias en los sectores a atender para el mejor desarrollo social y económico de la entidad.

Las líneas estratégicas del Consejo Tamaulipeco de la Ciencia y Tecnología, se orientan a la adecuada formación de capital Intelectual, designación estratégica de apoyos a proyectos para el desarrollo estatal, y la socialización de la Ciencia y la Tecnología.

Trabajando en los tres puntos anteriores, el Consejo ha logrado en el área de formación de recursos humanos, que el número de científicos haya crecido de manera considerable, es así que de 1,971,918 investigadores que se encontraban laborando en las diversas instituciones y centros de investigación del Estado, para este año el número se ha incrementado a 6, 081,518.

La inversión en proyectos de investigación han sido de 18,179,288 en 1999 y creció a 26,439,858 en 2003.

En cuanto a la socialización de la Ciencia, sin duda alguna, uno de los eventos más importantes lo representa la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, la cual en su novena edición para Tamaulipas logró la asistencia de 961,160 personas, estimándose que para la Décima Semana llegará este importante evento a más de un millón de personas.

Por lo que en el Estado de Tamaulipas en 1999 la inversión global en Ciencia y Tecnología era de 28,507,000 siendo para el 2003 de 69,267,000.

La relevancia de estas tres actividades: formación de recursos humanos que pueden participar llevando a cabo los proyectos para lo cuales invierte el gobierno del estado y la difusión de resultados de estos trabajos contribuyen a la Socialización de la Ciencia, por lo que finalmente todo ello repercutirán al desarrollo socioeconómico de la entidad.

Todas estas acciones realizadas por los consejos estatales, al conjuntar voluntades, forman directrices para el desarrollo nacional, este objetivo lo realizan de manera organizada mediante la Red Nacional de Organismos y Consejos Estatales de Ciencia y Tecnología (REDNACECYT).

La REDNACECYT, es una asociación Civil que agrupa a los Consejos y Organismos con carácter estatal responsables de la Ciencia y la Tecnología en su entidad. Fue fundada el 23 de noviembre de 1998, siendo los estados fundadores Coahuila, Durango, Guanajuato, Michoacán, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa y Tamaulipas, actualmente ha pasado de sus 8 miembros fundadores a tener 23 estados integrantes.

Sus objetivos principales son establecer un foro permanente en el cual se realice la planeación, seguimiento y evaluación de actividades científicas y tecnológicas; contar con un Sistema de Información con una estructuración interestatal en el cual se contemplen datos sobre las investigaciones realizadas en las diversas entidades educativas y centros de investigación. Así mismo, realizar trabajos en torno a la descentralización y promover la vinculación de la Ciencia y Tecnología con todos los sectores.

Par cumplir con los anteriores objetivos, la REDNACECYT ha establecido alianzas estratégicas con el CONACYT, la Conferencia Nacional de Ciencia y Tecnología, el Foro Consultivo Científico y Tecnológico, la Asociación Mexicana de Museos y Centros de Ciencia y Tecnología, y la Sociedad Mexicana de Divulgación de la Ciencia y la Técnica, A.C.

Actualmente se cuenta con un programa de trabajo dividido en cada una de las vocalías de esta Asociación.

Por parte de la vocalía de políticas y normatividad, actualmente se trabaja en el fomento y la asesoría para la elaboración y aprobación de Leyes Estatales de Ciencia y Tecnología en las diversas entidades federativas, así como la creación de las comisiones de ciencia y tecnología en los congresos estatales.

En la vocalía de proyectos interestatales, actualmente se desarrolla un proyecto de vocacionamiento estatal, en el cual se busca identificar las áreas de mayor producción en la entidad, para volverlas aún más competitivas, así mismo, se trabaja en la creación de un programa nacional de evaluación del posgrado y la investigación en las Instituciones de educación superior y su impacto en el desarrollo económico de los estados.

En la vocalía de Indicadores, se ha estructurado el Sistema de Información Científica y Tecnológica para conocer la actividad de los investigadores estatales y potencializar el trabajo en equipo.

La cuarta Vocalía que es la de Difusión y Divulgación, trabaja en la realización de cursos para la formación de divulgadores y el proyecto nacional "Trailer de la Ciencia" el cual será un museo móvil que recorra la república mexicana.

Todas estas actividades de la REDNACECYT se desarrollan bajo una visión que es la de promover la sinergia interestatal para el desarrollo sustentable y equilibrado de las capacidades científicas y tecnológicas en los Estados Unidos Mexicanos.

Con esta visión, los Consejos Estatales de Ciencia y Tecnología asociados a la REDNACECYT, tienen muy clara su misión de utilizar con eficiencia todas las capacidades Científicas y Tecnológicas para impulsar el desarrollo local, regional y nacional.

Para lograr lo anterior es necesario que las Instituciones de todos los niveles educativos se coordinen con los Consejos Estatales, y con esto hacer llegar el conocimiento científico y tecnológico a todo nuestro país, corroborando que, uniendo voluntades es posible ofrecer mejores opciones de formación a los niños y jóvenes, y así elevar el nivel socioeconómico de nuestra nación.