



83 Jornada Informativa del IME Red de Talentos Mexicanos en el Exterior: Evaluación y Retos a Futuro

Inauguración: Discurso del Director Adjunto de Centros de Investigación del CONACYT, el Dr. José Enrique Villa Rivero

Estimados participantes a la 83 Jornada Informativa del Instituto de los Mexicanos en el Exterior:

Con la representación, que mucho me honra, y el mensaje del Dr. José Enrique Villa Rivera, Director General del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, asisto con gusto a la ceremonia de inauguración de esta *Jornada Informativa del IME, Red de Talentos Mexicanos en el Exterior: Evaluación y Retos a Futuro*. Agradezco la invitación que para este efecto hemos recibido en el CONACyT del Instituto de los Mexicanos en el Exterior.

Para efectos de intensificar la relación del CONACyT con talentos mexicanos en el exterior, la SRE y el propio Consejo han incorporado entre los apoyos otorgados a través del Fondo Sectorial de Investigación SRE-CONACyT, aquellos relacionados con proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación que han de realizarse en beneficio de México.

Asimismo, el fideicomiso referido ha aportado recursos a fin de que instituciones y centros nacionales funjan como Puntos Nacionales de Contacto Sectorial de las redes de talento mexicano.

Y es que, por la naturaleza de sus funciones, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología ha estado estrechamente relacionado con las actividades de talentos mexicanos en el exterior. Baste mencionar como evidencia a los científicos mexicanos que, laborando fuera de nuestro país, han recibido el reconocimiento que otorga el Sistema Nacional de Investigadores, y a los casi tres mil compatriotas que realizan estudios de posgrado fuera de nuestras fronteras becados para dicho propósito por el Consejo.

En efecto, cambios recientes a la normativa que rige el Sistema Nacional de Investigadores, han permitido identificar y reconocer la calidad de la investigación que realizan nuestros compatriotas fuera de nuestras fronteras. El SNI se enriquece con su presencia y los investigadores involucrados han aceptado colaborar más estrechamente con proyectos de interés nacional, con los becarios del Consejo, entre otros factores.

Se intenta ahora dar un paso adelante y lograr su incorporación, y la de otros distinguidos científicos, en las 20 redes temáticas nacionales conformadas a la fecha bajo la coordinación del CONACyT, y cuyo número se espera duplicar este año como resultado de la convocatoria 2011. El Dr. Tomás Viveros, Director de Redes Temáticas del Consejo, tendrá durante los trabajos que hoy se inauguran, una intervención sobre ese tema. Confiamos en que en esta reunión se tomen, de así considerarlo pertinente los asistentes, los primeros pasos para dicha incorporación.

A fin de continuar con el proceso de un diálogo cada vez más estrecho y activo con los participantes en estas jornadas informativas, y en cercana relación con el tema de redes temáticas, el C.P. Gabriel González García, Director de Evaluación y Cooperación Internacional del CONACyT, moderará la mesa

redonda que con el tema Evaluación de la Cooperación con los Puntos Nacionales de Contacto Sectorial se desarrollará el segundo día de actividades.

Las acciones relacionadas con la cooperación científica y tecnológica internacional se han intensificado recientemente en el CONACyT. Se han suscrito o revisado acuerdos de colaboración con los Estados Unidos de América, Hungría, Brasil, la India y Cuba, por ejemplo, así como acuerdos de cooperación con diversas universidades, centros de investigación y ministerios de ciencia y tecnología.

Cabe destacar, en el marco de estas actividades, la celebración auspiciada por el CONACyT de la Reunión de Ministros y Altas Autoridades de Ciencia Tecnología de América Latina 2011 con el tema “Diálogo Sobre Políticas Públicas para la Innovación en América Latina”, con la participación de 18 países así como de organismos internacionales, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, entre otros, interesados en innovación.

Tan sólo el día de ayer se suscribió en el CONACyT un acuerdo de colaboración con la Universidad de Manchester, que permitirá a un estudiante mexicano recibir apoyo del Consejo para realizar su tesis de doctorado en Física Experimental del Estado Sólido, bajo la dirección del Dr. André Geim, Premio Nobel de Física 2010.

La formación de capital humano de alto nivel ha estado, desde su creación hace 40 años, en el centro de los intereses y las actividades del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Miles de mexicanos han realizado estudios de posgrado en el extranjero y, en la medida que se ha fortalecido la calidad

del posgrado nacional, cada vez más en programas ofrecidos por instituciones de educación superior mexicanas, con beca ofrecida por el CONACyT. Hacia fines de marzo pasado, 35,018 estudiantes gozaban de este apoyo.

En la actualidad se han suscrito convenios de colaboración para el beneficio de estudiantes interesados en realizar estudios de posgrado en el Reino Unido, Estados Unidos y Canadá.

Estas actividades, y la asociada a los programas de repatriación del CONACyT, entre otras, han permitido que la membresía en el Sistema Nacional de investigadores haya crecido en un promedio de mil investigadores anuales en lo que va del siglo; para llegar a la cifra actual de 17,639 investigadores, distribuidos en forma prácticamente homogénea entre las siete áreas del conocimiento consideradas en el sistema.

La incorporación a las actividades académicas en instituciones de educación de ex becarios del Consejo, aunada a políticas y programas de la Secretaría de Educación Pública, han permitido transitar de tan sólo un 25% de profesores de tiempo completo en nuestras universidades públicas estatales con posgrado en 1996 a lo que es ahora un robusto 85%.

Estos dos últimos datos de suyo son evidencia de la mucha mayor capacidad de nuestras universidades de realizar investigación científica en forma productiva, sistemática e institucionalizada y, por tanto, de ofrecer educación superior de cada vez mayor calidad, de ese modo contribuyendo significativamente a un México mejor.

En efecto, entre las 20 instituciones con mayor número de miembros del Sistema Nacional de Investigadores, 19 son de educación superior, 18 de ellas públicas.

El reto ahora es, sin descuidar el medio académico, lograr la incorporación de cada vez más investigadores del SNI en centros de investigación y desarrollo de empresas nacionales. Aumentar la competitividad de sus productos y servicios en el mundo globalizado, con ello generando mejores condiciones económicas y aumentando la calidad de vida de los mexicanos es el fin último a que ciencia, tecnología e innovación deben contribuir.

Por otro lado, las políticas de internacionalización del CONACyT han permitido, mediante un cambio en la normativa aplicable, que el Consejo ofrezca becas para estudios de posgrado a estudiantes extranjeros aceptados en los programas ofrecidos por instituciones mexicanas que han logrado el reconocimiento de calidad que significa formar parte del Programa Nacional de Posgrados de Calidad, coordinado por el Consejo, en número de 1,305.

Así, a la fecha 1,437 estudiantes extranjeros, provenientes de 62 países, realizan estudios en México becados por el CONACyT. De gran utilidad para incrementar esta cifra sería la participación de los aquí presentes dando a conocer este programa y sus beneficios en el extranjero. La internacionalización del posgrado nacional es el objetivo buscado. En breve se empezarán a ofrecer los primeros programas de posgrado en idioma inglés para ese propósito.

La Ley de Ciencia y Tecnología, que rige la actividad de los Centros Públicos de Investigación coordinados o no por el CONACyT, ha sido reformada recientemente para incorporar la actividad de innovación entre las que obligatoriamente debe atender el personal académico de dichos centros.

De hecho, en reuniones recientes de sus respectivos órganos de gobierno, en los centros públicos se han aprobado los lineamientos de vinculación que

promueven dicha actividad y, adicionalmente, modificando los estatutos de personal académico aplicables para valorar la participación de los investigadores en procesos de innovación. Las universidades públicas, en el uso libre y responsable de su autonomía, han adoptado e incluso enriquecido estas iniciativas al interior de sus instituciones. Entre los retos futuros a considerar por la Red de Talentos Mexicanos en el Exterior bien podría considerarse su participación en el intercambio de experiencias internacionales en materia de vinculación.

Quiénes hemos tenido la oportunidad, el privilegio o aún la necesidad de vivir en el extranjero, en mi caso personal durante un año sabático en la Universidad de California y dos de postdoctorado en el Reino Unido, hemos aprendido a valorar las riquezas, las alternativas de desarrollo, la cultura, la belleza y las bendiciones de nuestro país. Nuestra obligación es incrementarlas y legarlas a los mexicanos, todos, que nos sucederán. No podemos conformarnos con menos.

Confío en que estas jornadas nos conduzcan por la ruta correcta, y

Agradezco su atención.