

PROGRAMA DE TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

PARTICIPACIÓN CIUDADANA

1er. EJERCICIO DE RENDICIÓN DE CUENTAS A LA SOCIEDAD

RESUMEN

El 1er. Ejercicio de Rendición de Cuentas a la Sociedad del Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares, se llevó a cabo en el mes de Junio de 2009, contándose con la participación de diferentes actores ciudadanos provenientes de instituciones como la Universidad Nacional Autónoma de México, el Instituto Politécnico Nacional, la Universidad Autónoma Metropolitana, el Instituto Tecnológico de Toluca y la Academia de Ciencias.

La actividad gubernamental considerada en este ejercicio fue los **“Beneficios de Estudios de Investigación a La Sociedad”** enfocada en dos principales líneas de investigación: Estudios Ambientales y Estudios Aplicados a la Salud. Bajo este esquema se presentaron los resultados principales de los proyectos: Evaluación del comportamiento de las partículas finas (PM2.5) en la atmósfera de la Ciudad de Toluca, Estudio del Comportamiento de metales pesados y su impacto en la evolución de la calidad del agua en el curso alto del Río Lerma, Degradación de residuos peligrosos por plasma térmico centrifugado, Síntesis de nanoestructuras de carbono para su uso como catalizadores en el tratamiento de gases tóxicos, Polímeros sintetizados por plasma aplicados a la regeneración neuronal en lesiones traumáticas de la médula espinal, Mecanismos de acción de fármacos anticancerosos y radiación, Preparación y evaluación de radioconjugados de LYS3-Bombesina para la detección específica y temprana de cáncer de mama.

En resumen, los actores sociales hicieron las siguientes:

Conclusiones

La sesión de evaluación fue apropiada, habiéndose desarrollado en un ambiente propicio que permitió lograr los objetivos de hacer la evaluación de esta acción gubernamental con resultados altamente positivos.

Consideraron importante el análisis de la aplicación y el beneficio social que tienen las labores de investigación y desarrollo tecnológico que se realiza en los institutos nacionales de investigación.

Los proyectos presentados fueron muy buenos, de excelente calidad y, algunos de ellos sobresalientes tanto por su calidad científica y tecnológica, como por su aplicación y beneficio a la sociedad.

En términos generales se concluyó que los proyectos presentados son benéficos para la sociedad.

Este tipo de ejercicio debe alentarse en otras instituciones, ya que transparentan las actividades de la institución y su efecto benéfico potencial sobre la sociedad.

Recomendaciones

Impulsar con más recursos al ININ, con el fin de que no solamente se mantenga al nivel actual, sino que crezca y reciba a jóvenes que se están formando. De esta manera, el ININ podría contar con jóvenes investigadores entusiastas y lograría cumplir de mejor manera con su función social.

Difundir más los resultados de las investigaciones, no solo en publicaciones científicas sino en diferentes foros de divulgación científica, instancias educativas, así como en los diferentes sectores (gubernamental, de servicios, industrial), etc.

El ININ ha realizado un gran esfuerzo por mantener las labores de investigación. Es relevante la participación en Investigación ambiental sin embargo es muy importante que el ININ mantenga sus investigaciones en el rubro nuclear. Esto será de gran fortaleza para el país.

Incluir otros temas de investigación, no solamente aquellas relacionadas con ambiente y salud. Debe hacerse un esfuerzo para comunicar los otros proyectos de investigación más relacionados con el ININ.

Que se presenten estadísticas de la actividad y producción de la institución.

Ampliar la sesión de discusión.

Que los evaluadores reciban el documento escrito con anterioridad.

Publicar un resumen de esta evaluación, en la página WEB del instituto.