



México, D. F., a 29 de enero de 2010

Palabras de toma de protesta como Presidente de la Sociedad Nuclear Mexicana 2010-2011

Buenas tardes a todos, créanme que me siento muy contenta de estar aquí en este momento en compañía de todos ustedes quienes han dedicado una parte de su valioso tiempo para cumplir con una de las actividades indispensables de nuestra Sociedad Nuclear Mexicana; el cambio de Mesa Directiva. Asumo a partir de ahora los compromisos y responsabilidades señalados en nuestros estatutos para conducir a la Sociedad Nuclear Mexicana durante el bienio 2010-2011. Agradezco a todos los colegas que hace dos años depositaron su confianza en mí para que ocupara la Vicepresidencia en el bienio pasado y la Presidencia en la actual Mesa Directiva. Invito a todos los miembros de la Sociedad a que mantengan una amplia comunicación con los integrantes de esta Mesa Directiva compartiendo propuestas y expresando críticas que nos permitan mejorar y ampliar cada vez más la presencia de nuestra Sociedad en los diversos foros profesionales, científicos y académicos en los que la SNM tiene un papel fundamental para el desarrollo de nuestro país.

La Sociedad Nuclear Mexicana es una Asociación Civil sin fines de lucro creada en 1988, cuya misión es *"Agrupar y vincular a los individuos e instituciones cuya actividad esté relacionada con los usos pacíficos de la energía nuclear, proporcionándoles un foro adecuado para el intercambio de ideas y para su desarrollo profesional, de manera tal que coadyuve a que la sociedad en general conozca y se beneficie de la utilización de esta fuente energética y de las aplicaciones de los radioisótopos."*

Recordemos que los objetivos de la SNM son:

- Promover el uso de la energía nuclear como un elemento de diversificación energética, respetuoso del medio ambiente y que contribuye a elevar el bienestar social del país.
- Ser portavoz de la opinión de la comunidad nuclear nacional sobre los asuntos relativos al empleo de la energía nuclear con fines pacíficos.
- Difundir, entre el público en general, la información acerca de los beneficios de la energía nuclear y sus las aplicaciones.
- Coadyuvar, en el ámbito nacional e internacional, al reconocimiento de la calidad profesional de sus miembros.
- Coordinar esfuerzos individuales de sus miembros con la finalidad de tener un canal apropiado de difusión de sus logros técnicos entre la comunidad científica y tecnológica.
- Establecer vínculos con otras sociedades profesionales, y propiciar la colaboración de expertos de otras disciplinas técnicas y científicas.

La SNM mantiene estrechas relaciones con la Comisión de Especialidad de Ingeniería Nuclear de la Academia de Ingeniería de México y con la Sociedad Mexicana de Seguridad Radiológica (SMSR). En el ámbito internacional, tiene firmados convenios de colaboración con la Sociedad Nuclear Americana y la

Sociedad Nuclear Canadiense. Forma parte del Consejo Nuclear del Pacífico (Pacific Nuclear Council) y del Consejo Internacional de Sociedades Nucleares (International Nuclear Societies Council). Mantiene también vínculos profesionales con la Sección Latinoamericana de la Sociedad Nuclear Americana (LAS/ANS). Actualmente se encuentra en pláticas con la Sociedad Nuclear Española para formalizar un convenio de colaboración.

Muy recientemente, la SNM ha sido electa al Consejo Directivo del Capítulo México del *World Energy Council* (WEC) como representante de la sección de Asociaciones Civiles para el periodo 2010-2011.

La Sociedad Nuclear Mexicana, A. C., está registrada en el RENIECYT (Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas) del CONACYT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología) con la Constancia de Inscripción 2009/513. Publica su revista México Nuclear en la que todos los artículos son arbitrados y su edición, en principio, es cuatrimestral y en versión electrónica.

Desde 1990 la SNM organiza un congreso anual con el fin de promover el intercambio de ideas y experiencias entre sus agremiados y los profesionales interesados en el desarrollo de la energía nuclear. El más reciente corresponde al XX Congreso, Puerto Vallarta 2009, "Retos y Perspectivas de la Energía Nuclear". De los veinte congresos pasados, once fueron organizados de manera conjunta con la Sociedad Mexicana de Seguridad Radiológica.

Cinco de nuestros congresos han tenido un carácter internacional. Actualmente la SNM tiene la responsabilidad de la organización de la 17ª Edición de la PBNC (Pacific Basin Nuclear Conference) próxima a realizarse conjuntamente con el XXI Congreso Anual de la SNM en Cancún, Quintana Roo., del 24 al 30 de Octubre de 2010. La información sobre este congreso se ofrece en: <http://www.pbnc2010.org.mx> y el presidente del Comité Organizador es el Dr. Gustavo Alonso Vargas quien es actualmente el Presidente del INSC (International Nuclear Societies Council). Además, el Dr. Juan Luis François Lacouture actualmente es Vicepresidente, y entrará en funciones como Presidente del PNC (Pacific Nuclear Council) al término de la 17ª Edición del PBNC.

Desde 1995 la SNM viene apoyando la participación de estudiantes de ingeniería en nuestros congresos y también organiza el certamen a la mejor tesis de licenciatura en ingeniería nuclear, otorgando un diploma y un estímulo económico al estudiante ganador y un reconocimiento al director.

Desde 2005 la SNM cuenta con un portal <http://www.sociedadnuclear.org.mx> que actualmente se encuentra en actualización.

La SNM está formada por miembros titulares y miembros estudiantes. A la fecha, se tienen 311 miembros registrados de los cuales 48 son estudiantes que provienen de las principales instituciones de educación superior de nuestro país; la UNAM (Universidad Nacional Autónoma de México), el IPN (Instituto Politécnico Nacional), la UAZ (Universidad Autónoma de Zacatecas), la UAM (Universidad Autónoma Metropolitana), la UAEM (Universidad Autónoma del Estado de México), la UV (Universidad Veracruzana), ITV (Instituto Tecnológico de Veracruz), etc. De los titulares, algunos pertenecen a las instituciones educativas antes mencionadas y otros provienen de la CFE (Comisión Federal de Electricidad), de la CNSNS (Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias), del ININ (Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares), del IIE (Instituto de Investigaciones Eléctricas) y de algunos centros hospitalarios y de proveedores nucleares.

La estructura de la SNM se ve reflejada en la integración de la mesa directiva, actualmente formada como sigue:

PUESTO	2010-2011
Presidente	Dra. Cecilia Martín del Campo Márquez
Vicepresidente (Presidente Electo)	Dr. Sergio Waller Mejía
Secretaria	Ing. Aída Contreras Ramírez
Tesorera	M. en C. Pamela Fran Nelson Edelstein
Vocal de Acción Técnica, Científica e Industrial	M. en C. Jorge Viais Juárez
Vocal de Acción Social, Capacitación y Desarrollo Profesional	Dr. Fernando Mireles García
Vocal de Prensa y Difusión	Ing. Carlos Villanueva Moreno
Vocal de Legislación	Ing. José Vicente Ramírez Cortes
Vocal de Socios	Dra. Ángeles del Consuelo Díaz Sánchez

Además, algunos miembros fungen de “enlace” entre la SNM y las diferentes instituciones en las que se encuentran la mayoría de los miembros. Algo de suma relevancia, es que cada año se integra un Comité Organizador del Congreso, en el que generalmente el Vicepresidente en turno de la SNM es el Presidente de dicho Comité y conjuntamente con la Mesa Directiva de la SNM designa a los responsables de los puestos de: Secretaría, Programa técnico, Programa de estudiantes, Registro y hotel sede, etc. Para el XXI congreso Cancún 2010 se hizo una excepción, ya que por realizarse conjuntamente con el PBNC, se designó Presidente del Comité con anterioridad a que entrara en funciones nuestro Vicepresidente actual. Así mismo, cada año, el Presidente del Programa Técnico invita a la mayoría de nuestros agremiados y a algunos invitados a que participen en el proceso de revisión de trabajos para congreso y revista.

Pasando al contexto amplio de la industria nuclear, a nivel internacional se habla del **resurgimiento de la energía nuclear** como una importante contribución para mitigar el cambio climático y reforzar la seguridad energética. Varios países tienen programas nucleares muy importantes y algunos ya le apostaron a la exportación de tecnología nuclear.

En México las decisiones sobre un programa nuclear no se han tomado, incluso no se han discutido y analizado, más bien se han evitado sin sustento válido. Esto ha llevado a nuestro país a un estado crítico en cuanto a la posibilidad de aprovechar la experiencia adquirida con la construcción y operación de las dos unidades de la Central Nucleoeléctrica de Laguna Verde. Es realmente urgente que nuestra Sociedad Nuclear Mexicana utilice todos los medios a su disposición para promover un Programa Nuclear con etapas a corto, mediano y largo plazo cuyo objetivo sea el desarrollo sustentable de México.

Teniendo esto en cuenta, a la brevedad posible, los integrantes de la Mesa Directiva de la SNM tendremos nuestra primera reunión y elaboraremos un Plan de Trabajo para el bienio 2010-2011, el cual haremos llegar a todos los miembros de la SNM.

Para finalizar, agradezco muy especialmente a los miembros de la Mesa Directiva saliente por el trabajo realizado en favor de nuestra sociedad. También de manera muy especial, doy las gracias a todos los miembros de la Mesa Directiva entrante por su deseo de apoyar y fortalecer a la Sociedad Nuclear Mexicana y por haberse responsabilizado de la Vicepresidencia, la Secretaría, la Tesorería y las diferentes Vocalías. Las tareas y acciones que se realizan en todos y cada uno de estos puestos son muy importantes para que la SNM cumpla con su misión.

Atentamente
Cecilia Martín del Campo Márquez
Presidente de la Sociedad Nuclear Mexicana