



**Informe de actividades de la Senadora Silvia Guadalupe Garza Galván durante el Foro de Legisladores de la Agencia Internacional de las Energías Renovables (IRENA), y actividades diversas de dicha Agencia, del 11 al 14 de enero de 2018 en Abu Dhabi, Emiratos Árabes Unidos.**

## Resumen

La Senadora de la República, Silvia Guadalupe Garza Galván, en su carácter de Presidenta de la Comisión Especial de Cambio Climático en el Senado de la República; participó en el Foro de Legisladores de la Agencia Internacional de Energías Renovables (IRENA), y diversas actividades de dicha Agencia, mismas que se celebraron en Abu Dhabi, Emiratos Árabes Unidos, con la finalidad de incrementar la participación del legislativo federal mexicano en la creciente red de parlamentarios interesados en las energías renovables a nivel mundial.

Este foro parlamentario de carácter internacional acogió a legisladores provenientes de Costa de Marfil, Perú, España, Francia, Jordania, Alemania y México; a su vez tuvo la participación del sector privado internacional donde se mantuvo un dialogo público-privado con los legisladores y este sector a fin de que ambas partes enfrenten los retos de los mercados de las energías renovables.

Es importante mencionar que este foro tiene lugar dentro de la Asamblea General de la Agencia Internacional de Energías Renovables (IRENA) y así mismo coincidiendo con la Semana de la Sostenibilidad de Abu Dhabi y la Cumbre Mundial de la Energía del Futuro que engloban una serie de eventos sobre las energías renovables y el desarrollo sostenible.

Los resultados energéticos en materia legislativa a nivel mundial y en el que México tiene una importante participación se dieron a conocer durante los trabajos de la 8ª Sesión de la Asamblea General de la Agencia Internacional de Energías Renovables, misma que tuvo cita para los Estados miembros de esta organización, así como para representantes de organizaciones internacionales, asociaciones industriales y entidades del sector privado.

En esta ocasión, el Foro de Legisladores basó sus principales y de más alto nivel paneles en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) dando prioridad a garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos; destacando la importancia de las energías renovables para los Estados asistentes con datos y cifras que detallan este progreso tecnológico así como las bases de una creación de marcos legales.

Este evento a su vez estuvo organizado conjuntamente por IRENA y el Consejo Nacional Federal (FNC, por sus siglas en inglés).

## **Gira de trabajo en Abu Dhabi, Emiratos Árabes Unidos.**

10 de enero de 2018

El primer día de actividades se contó con una reunión matutina con el Jefe de Cancillería de la Embajada de los Estados Unidos Mexicanos en los Emiratos Árabes Unidos; Pedro Blanco Pérez. Durante esta reunión se abordaron temas por parte de la Senadora Garza como intercambio de puntos relacionados con el cambio climático, económicos, culturales y de la comunidad mexicana que radica en este país.



“Reunión matutina de la Senadora Silvia Garza con el Jefe de Cancillería de la Embajada de México en los EAU”

También durante esta participación la Senadora Garza Galván destacó las funciones que el Servicio Exterior Mexicano brinda a los connacionales en los países donde se cuenta con Embajada, de esta manera y abordando temas económicos destacó la relación que nuestra nación puede llegar a tener con los EAU.

La Embajada, a su vez, se mantiene en coordinación con la Agencia Internacional de las Energías Renovables (IRENA) dada la importancia de este organismo con las leyes relacionadas a temas energéticos y la transición a energías limpias.

Por último, el Jefe de Cancillería agradeció a la Senadora Silvia Garza el haber asistido al Foro de Legisladores, llevando así nuevas agendas de desarrollo sostenible para nuestro país.



“Senadora Silvia Garza en la Embajada de México en los EAU”

11 de enero de 2018

En esta fecha dieron inicio los trabajos del Foro Parlamentario conjunto IRENA-FNC de los Emiratos Árabes Unidos en donde se abordaron principales temas energéticos como el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos.



Esta sesión estuvo acompañada de los legisladores de diferentes nacionalidades que a su vez expusieron la necesidad de involucrar más al sector privado para la implementación de los ODS y que sea el nexo entre la energía y los alimentos

consiguiendo así que se maximicen los beneficios de estos Objetivos mediante la acción política integral.



Al término de la sesión parlamentaria en la Sede del Consejo Nacional Federal de los Emiratos Árabes Unidos, la Senadora Silvia Garza acompañó a los Estados participantes a las instalaciones centrales de IRENA, donde se tuvo un diálogo con el Secretariado de esta Agencia en el cual se presentó la planta del Sistema Integrado de Energía de Agua Marina y Agricultura de la Ciudad de Masdar.

Cabe señalar que el Foro de Legisladores está basado en una creciente red de parlamentarios interesados en acelerar el despliegue de energías renovables para lograr un desarrollo sostenible. De este modo, representa una oportunidad única para que legisladores de todo el mundo se relacionen con expertos y compartan mejores prácticas sobre temas relacionados a las energías renovables.





En la culminación de este día de trabajo y como parte del conocimiento técnico y práctico que la Agencia busca que se lleven los legisladores, se realizó una visita de campo a las instalaciones de la planta del Sistema Integrado de Energía de Agua Marina y Agricultura de la Ciudad de Masdar, esto con la finalidad de mostrar el trabajo que se realiza en materia de sostenibilidad y la creación de nuevos biocombustibles con este sistema.

12 de enero de 2018

Al inaugurar la 8ª Sesión de la Asamblea General de la Agencia Internacional de Energías Renovables, el Director General, Sr. Adnan Amin, destacó que los legisladores tienen un papel clave para promulgar y supervisar las leyes que rigen el sector energético, así como para ampliar el apoyo a las energías renovables entre la ciudadanía. Añadió que, a medida que la transformación energética cobra impulso, los ciudadanos y comunidades de todo el mundo pueden gozar de los beneficios sociales y ambientales de la misma. De este modo, enfatizó que es fundamental mantener el compromiso y el apoyo a un futuro bajo en carbono.

Por su parte, el Sr. Martin Chungong, Secretario General de la Unión Interparlamentaria (UIP), recalcó que la transformación energética es una prioridad global. En este sentido, reconoció que se cuenta con un fuerte compromiso por parte de los parlamentarios para contribuir a la misma e indicó que es necesario

mantenerlos informados para que tengan la capacidad de legislar y apoyar los distintos esfuerzos en este ámbito.

Thani Al Zeyoudi, Ministro de Medio Ambiente y Cambio Climático de Emiratos Árabes Unidos, coincidió en que se requiere el apoyo de los Legisladores para aumentar el avance y despliegue de las tecnologías de energías renovables, a través del desarrollo de políticas públicas y capacidades institucionales adecuadas, así como el fomento de asociaciones público-privadas. Refirió que esa nación cuenta con una estrategia ambiciosa que busca que para 2050 la generación de energía sea en un 44%, de energías renovables; en un 12%, de carbón limpio, y en un 6% nuclear. Además, se trabajará para reducir en 70% la huella de carbono nacional y en 40% el consumo de energía residencial.

De igual forma, se llevó a cabo un Diálogo que consistió en una mesa redonda con miembros del Grupo de Negocios e Inversores de la Coalición de Acción de IRENA, representantes del gobierno y parlamentarios, en el cual se prestó especial atención al nexo entre alimentos y energía, como ilustración de los vínculos entre el acceso a la energía y otros Objetivos de Desarrollo Sostenible, así como las últimas tendencias y desarrollos en bioenergía. Asimismo, se discutieron la dirección estratégica y programática de IRENA para ayudar a los países a acelerar el despliegue de energía renovable y cumplir con los objetivos climáticos, impulsar la economía y aumentar el acceso y la seguridad energética.

Como parte de las actividades de este Foro, se lanzó el Informe sobre los costos en generación energética renovable, y se realizaron dos mesas redondas ministeriales en las que se identificaron vías concretas para acelerar la inversión en energías renovables y explorar innovaciones y sinergias. Por último, se lanzó la Comisión Global en Geopolíticas de Transformación Energética.

Los resultados del Foro de Legisladores 2018 se presentaron ante la Asamblea General de la IRENA, así como a otros actores y representantes de organizaciones internacionales y regionales, entidades del sector privado, asociaciones industriales, entre otras. Durante dicha sesión, se confirmó a China como Presidente de la siguiente Asamblea General y se anunció que la citada nación buscará liderar el camino hacia el despliegue de energías renovables.

La Senadora Garza participó con la experiencia legislativa mexicana en materia de transición a energías limpias dentro del panel de legisladores “El papel de los Legisladores para catalizar la acción y acelerar la transformación energética” mismo que contó con la presencia de legisladores de los Emiratos Árabes Unidos, Perú, Costa de Marfil, Francia, Alemania, Jordania, España y Argentina.



13 de enero de 2018

Dentro de la agenda preliminar de esta 8ª Sesión de la Asamblea General de IRENA, se contó con la participación del Director General de esta Agencia quien habló de la implementación de su Programa de Trabajo, así como el gasto ejercido en el periodo 2016-2017.

La Senadora Silvia Garza estuvo dentro de este acto protocolario intercambiando las experiencias energéticas que México ha tenido, ya que dentro de este Informe Anual, se efectuó el reporte del Foro de Legisladores 2018, teniendo como puntos específicos que fueron compartidos por los diversos legisladores que estuvieron presentes, resaltando algunos como los diálogos públicos-privados que esta Agencia promueve con la finalidad de incentivar y buscar mejores opiniones al momento de optar por nuevas energías, la relación crucial que deben tener los gobiernos y los ciudadanos para acelerar la transición energética y el papel fundamental de los parlamentarios en la innovación de políticas que incrementen la tecnología, conocimiento y creación del sector de las energías renovables.





14 de enero de 2018

Como eje transversal de la Agencia, el financiamiento para las energías limpias, se contó también con la participación en este último día de labores del Fondo de Abu Dhabi para el Desarrollo (ADFD, por sus siglas en inglés) dentro del cual se abordaron temas institucionales y administrativos que en conjunto IRENA y el ADFD contemplan a nivel global con el objetivo de la transición energética lo mas rápido posible.

Así mismo se contaron con mesas para la discusión y análisis de diferentes temáticas energéticas tales como la innovación para la transformación energética, políticas publicas de energía renovable en una época de transición, la aceleración del despliegue de la energía geotérmica y un análisis de mercado de energía renovable.



Estos últimos eventos estuvieron a la par de la estrategia que la Agencia busca a mediano plazo 2018-2022, de los cuales la Senadora obtuvo modelos legislativos a implementar, trayendo con esto un beneficio a nuestro país en materia de innovación legislativa dentro del ramo energético.