

SENADO DE PUERTO RICO

R. del S. 2200

27 de junio de 2011

Presentada por la señora *Nolasco Santiago*

RESOLUCION

Para expresar el reconocimiento y sincera felicitación del Senado de Puerto Rico al doctor Mario J. Molina, por su destacado trabajo en el avance de la química, trayectoria profesional, y aportación intelectual a la humanidad; en ocasión de presentarse como orador en el cuadragésimo tercer (43^{er}) *Congreso Mundial de Química de la Unión Internacional de Química Pura y Aplicada (IUPAC)*, a llevarse a cabo del 30 de julio al 7 de agosto de 2011, en el Centro de Convenciones de Puerto Rico, doctor Pedro Rosselló.

EXPOSICION DE MOTIVOS

La Organización de las Naciones Unidas (ONU) proclamó el 2011 como el Año Internacional de la Química, para concienciar a los ciudadanos sobre las contribuciones de la química al bienestar de la humanidad. Además, este año coincide con el centenario del Premio Nobel de la Química otorgado por primera vez a una mujer, Madame Marie Curie, en el 1911.

Entre los eventos internacionales a realizarse durante el Año Internacional de la Química se encuentra el cuadragésimo tercer (43^{er}) *Congreso Mundial de la Química de la Unión Internacional de la Química Pura y Aplicada (IUPAC)*. El mismo se llevará a cabo en el Centro de Convenciones de Puerto Rico, doctor Pedro Rosselló, del 30 de julio al 7 de agosto de 2011, lo que convierte a nuestra isla en el primer país latinoamericano en ser anfitrión de un congreso mundial de química. La celebración de este evento en Puerto Rico representa un acontecimiento trascendental para el desarrollo de las ciencias y el fortalecimiento de la educación en todos sus niveles. Además, aporta significativamente a la competitividad de nuestra isla en las áreas de la ciencia y la tecnología.

En esta ocasión especial, la comunidad científica puertorriqueña será el centro de la discusión de temas sobre la química y la ciencia a nivel internacional. Para esto contará con la visita de siete (7) distinguidos científicos que han sido reconocidos con el Premio Nobel de la Química. Ellos son los doctores Richard R. Ernst, Richard R. Schrock, Aaron J. Ciechanover, Robert H. Grubbs, Roald Hoffmann, Mario J. Molina, y la doctora Ada E. Yonath.

El doctor Mario J. Molina nació en Ciudad de México en el 1943. Se graduó de ingeniero químico en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) en el 1965. Posteriormente, completó su doctorado en química física en la Universidad de California en Berkeley, de la cual se graduó en el 1972. Ingresó al Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT) en el 1989, luego de haber enseñado y realizado investigaciones en la UNAM, la Universidad de California en Berkeley y en Irvine, y en el *Jet Propulsion Lab* del Instituto Tecnológico de California. Ha realizado diversas investigaciones en el ámbito de la química ambiental sobre los problemas del ambiente.

En el 1995 recibió el Premio Nobel de la Química, por sus investigaciones en química atmosférica, particularmente por contribuir a la salvación de nuestro planeta y prevenir una catástrofe ambiental. Además, la mayoría de sus investigaciones giran en torno a la formación y descomposición de la capa de ozono, siendo el único latinoamericano que ostenta un Premio Nobel de la Química. En su honor se le dio el nombre de Molina al Asteroide 9680. Ha recibido varios premios, entre ellos, el premio Tyler por el Logro Ambiental (1983) y Essekeb (1987), que concede la *American Chemical Society*, así como el título honorífico de Doctor Honoris Causa de la Universidad de Chile. Actualmente, se desempeña como profesor de la Universidad de California, asesor ambiental del Presidente Barack Obama y director del Centro Mario J. Molina en México.

Por su esfuerzo, compromiso y dedicación a favor de los nuevos avances en el campo de la química, y su destacada trayectoria profesional y aportación intelectual a la humanidad, el Senado de Puerto Rico desea expresar su reconocimiento y sincera felicitación al doctor Mario J. Molina. Le exhortamos a continuar adelante en sus proyectos científicos y planes futuros para beneficio de las sociedades del mundo.

RESUELVESE POR EL SENADO DE PUERTO RICO:

1 Sección 1. - El Senado de Puerto Rico expresa su reconocimiento y sincera felicitación al
2 doctor Mario J. Molina, por su destacado trabajo en el avance de la química, trayectoria
3 profesional, y aportación intelectual a la humanidad; en ocasión de presentarse como orador en el
4 cuadragésimo tercer (43^{er}) *Congreso Mundial de Química de la Unión Internacional de Química*
5 *Pura y Aplicada* (IUPAC), a llevarse a cabo del 30 de julio al 7 de agosto de 2011, en el Centro
6 de Convenciones de Puerto Rico, doctor Pedro Rosselló.

7 Sección 2. - Esta Resolución, en forma de pergamino, traducida al idioma inglés, será
8 entregada a la mano al doctor Mario J. Molina, el jueves, 4 de agosto de 2011, en el Capitolio de
9 Puerto Rico.

10 Sección 3. - Esta Resolución comenzará a regir inmediatamente después de su aprobación.