

# ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO

20<sup>ma</sup>. Asamblea  
Legislativa

1<sup>ra</sup>. Sesión  
Ordinaria

## SENADO DE PUERTO RICO

### R. del S. 150

de abril de 2025

Presentada por el señor *Dalmau Santiago*

#### RESOLUCIÓN

Para expresar la más sincera felicitación y el reconocimiento del Senado del Estado Libre Asociado de Puerto Rico a Aymette Medina Jorge en ocasión de haberse convertido en la primera maestra puertorriqueña en convertirse en una de las tripulantes de la cápsula New Shepard, de la compañía Blue Origin, que irá al espacio..

#### EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

Aymette Medina Jorge quien nació en Ponce, Puerto Rico, cuenta con un Bachillerato en Psicología y una Maestría en Trabajo Social y Administración de Organizaciones sin Fines de Lucro de la Universidad de Puerto Rico.

Como investigadora, Medina Jorge ha realizado una veintena de proyectos de investigación científica en la estratosfera a través del *NASA High Altitude Balloon* y *Raven Aerostar High Altitude Balloon*. Estos incluyen materiales propuestos para las suelas de trajes espaciales, los efectos de la radiación en materiales impresos en 3D, detección de residuos de campo magnético a través de sensores, y efectividad de técnicas para cultivos en el espacio. Próximamente, Medina realizará un vuelo parabólico donde conducirá sobre cuarenta (40) experimentos en diferentes niveles de gravedad relacionados al cuerpo humano, material impreso en 3D, sensores, y técnicas de cultivo.

La puertorriqueña Aymette Medina, quien ha sido reconocida por su trabajo en la educación STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas), viajará en un cohete de Blue Origin como parte de una iniciativa para reconocer y celebrar la labor de los docentes de estas ramas. Medina será la primera educadora latina en participar de este lanzamiento especial, tras ser una de las ganadoras del premio Trailblazing STEM Educator Award, otorgado por el Challenger Center y la American Institute of Aeronautics and Astronautics (AIAA).

Como parte de este premio, Medina, quien trabaja como maestra en el Odyssey Academy en Houston, Texas, tendrá la oportunidad de participar en una experiencia de lanzamiento espacial.

Este Senado ya ha reconocido la labor Aymette Medina Jorge como educadora, así como sus logros a nivel profesional como investigadora y mentora de jóvenes latinos. A su vez, reconoció el que se hubiese convertido en la primera mujer hispana y puertorriqueña en ganar el *AIAA Trailblazing Educator Award* (2023) otorgado por el *American Institute of Aeronautics and Astronautics* y el *Challenger Center* en Washington DC. y en la primera mujer hispana y puertorriqueña en ganar el *Space Center Houston Cherri Brinley Outstanding Educator Award* (2024), otorgado en Houston, Texas.

Hoy, el Senado de Puerto Rico expresa, a nombre del pueblo de Puerto Rico, su más sincero reconocimiento por convertirse en la primera educadora puertorriqueña y latina en ir al espacio. Una vez más, desde el Senado de Puerto Rico le exhortamos a continuar poniendo el nombre de Puerto Rico en alto.

#### **RESUÉLVESE POR EL SENADO DE PUERTO RICO:**

- 1 Sección 1.- Expresar la más sincera felicitación y el reconocimiento del Senado del
- 2 Estado Libre Asociado de Puerto Rico a Aymette Medina Jorge en ocasión de
- 3 convertirse en la primera educadora puertorriqueña y latina en ir al espacio.
- 4 Sección 2.- Como evidencia de este Reconocimiento, se le entregará copia de esta
- 5 Resolución en forma de pergamino, a Aymette Medina Jorge y copia de la misma

- 1 será distribuida a todos los medios de comunicación en Puerto Rico para su más
- 2 amplia divulgación.
- 3 Sección 3.- Esta Resolución entrará en vigor inmediatamente después de su
- 4 aprobación.