



## MEXICANA VIAJA AL ESPACIO

WASHINGTON. Katya Echazarreta, una ingeniera nacida en Guadalajara que llegó a EU cuando tenía siete años, compartió con otros cinco turistas un vuelo de 10 minutos a bordo de la nave New Shepard de Blue Origin, la quinta misión tripulada exitosa de la compañía de Jeff Bezos. "Quiero dedicarle este vuelo al espacio a mi país", dijo la joven.

### QUINTO VIAJE DE BLUE ORIGIN FUE UN ÉXITO

# Mexicana conquista el espacio en 10 minutos

AFP y EFE

**Katya Echazarreta, ingeniera nacida en Guadalajara, dedicó la hazaña a su país y a Latinoamérica**

**W**ASHINGTON. La nave espacial New Shepard de Blue Origin transportó a seis nuevos turistas al espacio en un

vuelo de 10 minutos que marcó la quinta misión tripulada exitosa para la compañía de Jeff Bezos.

El vuelo incluyó a la primera mujer nacida en México. Katya Echazarreta, nacida

en Guadalajara, llegó a Estados Unidos cuando tenía siete años y ahora tiene la doble nacionalidad. Con 26 años, se ha convertido en la estadounidense más joven en ir al espacio.

Esta ingeniera fue patrocinada por el programa "Espacio para la Humanidad", que pretende democratizar el acceso al espacio y la seleccionó entre siete mil



postulantes. Poco antes de su misión, dedicó su vuelo al país donde nació y con un mensaje motivó a que los demás también sigan sus sueños.

"Quiero dedicarle este vuelo al espacio a mi país y a toda la comunidad latinoamericana. Mi deseo es que veas esta misión, creas en ti y sepas que puedes ser el próximo", comentó durante una transmisión para las redes sociales de Blue Origin.

La hispana también confesó días previos al viaje que su adaptación a Estados Unidos fue difícil por las barreras del idioma. Sin embargo, el trabajo duro y la fuerte ética de trabajo que le inculcó su mamá la ayudaron a superar todos los obstáculos, según explicó en su blog personal.

La ingeniera asistió a un colegio comunitario en San Diego (California) y después logró transferirse a la Universidad de California Los Ángeles (UCLA), donde se graduó como ingeniería eléctrica.

Logró ser una pasante en los Laboratorios de Propulsión de la NASA, y trabajó en cinco misiones de la NASA, incluidas Perseverance y Europa Clipper.

Previo al vuelo, el Gobierno mexicano felicitó a Echazarreta por convertirse en la primera mexicana en ir al espacio.

"El Gobierno de México extiende una cálida felicitación a nuestra paisana por ser la primera mujer astronauta nacida en México que viajará al espacio", declaró el vocero del Gobierno, Jesús Ramírez Cuevas, en sus redes sociales.

"Es fundamental el aporte de la comunidad migrante a la vida económica, política, cultural y científica en Estados Uni-

dos", destacó Ramírez Cuevas.

La joven detalla en su web que busca un posgrado en el área de ingeniería eléctrica en la Universidad de Johns Hopkins.

La misión Space for Humanity compartió en sus redes que Echazarreta es la primera "embajadora" de la compañía y su primera "astronauta ciudadana" tras abordar el NS-21 de Blue Origin.

"Siempre supe que podría ir al espacio, podía verme a mí misma ahí, solo necesitaba la oportunidad. Mientras crecía, decidí que haría todo lo que necesitara para alcanzar esa meta", dijo la mexicana en un mensaje por Space for Humanity.

#### VIAJEROS EXPERIMENTADOS

Entre los turistas espaciales estaban igualmente el segundo brasileño en viajar al espacio, Victor Correa Hespanha, así como a los empresarios Hamish Harding, Jaison Robinson, Victor Vescovo y Evan Dick. Este último ya había participado en el tercer vuelo tripulado de New Shepard, en diciembre pasado.

La cápsula y sus pasajeros fueron propulsados por un lanzador, que se desprendió una vez cumplida su misión y volvió a aterrizar en una pista, para que pudiera ser utilizado nuevamente.

La cápsula continuó su trayectoria hasta rebasar la línea Karman, a una altura de 100 km, que marca la frontera del espacio. Los pasajeros pudieron experimentar la ingravidez por unos momentos y ver la curvatura de la Tierra a través de grandes ojos de buco.

Luego, la cápsula comenzó una caída libre para regresar a la Tierra, frenada por tres enormes paracaídas antes de tocar el suelo suavemente.

El vuelo estaba originalmente programado para el 20 de mayo, pero fue pospuesto "por precaución" luego de que se detectara una anomalía en el cohete. La compañía no proporcionó más detalles sobre este tema.

El principal competidor de Blue Origin para este tipo de vuelo suborbital es Virgin Galactic, pero desde el pasado mes de julio y el vuelo en el que participó su fundador, el británico Richard Branson, esta nave ha permanecido en tierra para realizarle modificaciones.

## NOTABLE EXPERIENCIA

**KATYA** logró ser una pasante en los Laboratorios de Propulsión de la NASA, y trabajó en cinco misiones de la NASA, incluidas Perseverance y Europa Clipper

## 610

**SEGUNDOS** duró la experiencia de la mexicana en la órbita terrestre, de la mano de Blue Origin



PERIÓDICO

PÁGINA

FECHA

SECCIÓN

*El Sol de México*

PP-22

05/06/2022

NACIONAL

*“Quiero dedicarle  
este vuelo al  
espacio a mi país  
y a toda la  
comunidad  
latinoamericana”*

**KATYA ECHAZARRETA**  
INGENIERA



**Katya Echazarreta** nació en México y reside en EU



**La cápsula** aterrizó suavemente en una vasta llanura árida de Texas