Masterhacks – La Agencia Espacial Mexicana informó que la NASA aprobó la primera etapa del proyecto de desarrollo del nanosatélite mexicano AzTechSAT-1.

> *«Nos congratulamos de que gracias al talento de los jóvenes, académicos y autoridades de la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP), el equipo que han formado con la NASA, la AEM, el clúster espacial MX Space y la Universidad Autónoma de Chihuahua, avanza de manera decidida en esta misión de construcción de capacidades nacionales de nuestra juventud para desarrollar nanosatélites»*, dijo Javier Mendieta Jiménez.

El director general de la AEM afirmó en un comunicado que la validación de llevó a cabo por el titular de la División de Programas de Satélites Miniaturizados para el Espacio Profundo, de la División de Sistemas Avanzados de la NASA, Andrés Martínez.

> *«Me enorgullecen los acontecimientos de hoy, me emociona mucho el nivel de profesionalismo y preparación de quienes forman parte del proyecto AzTechSat-1, yo quisiera ver esto, pero en todo México. Ustedes, jóvenes, son los pioneros de la generación de una nueva industria, felicidades a todos los que están colaborando aquí»*, agregó Martínez.

La AEM especificó que el equipo que realizó la revisión de requerimientos está formado por un panel de especialistas de la agencia estadounidense, mismo que determinó que el proyecto está listo para pasar a la siguiente etapa y seguir avanzando al objetivo, que es el lanzamiento del nanosatélite desde la Estación Espacial Internacional, en 2019.

Por su parte, Carlos Duarte Muñoz, coordinador general de Formación de Capital Humano en Materia Espacial, afirmó que desde el inicio de la presente administración y de la plena entrada en funciones de la AEM en 2013, se ha tenido como objetivo la formación de jóvenes mexicanos para el desarrollo de la capacidad para construcción de satélites en México.

> *«NASA nos comentó que recientemente hizo una evaluación similar en una universidad de Estados Unidos y ellos no pasaron. Aquí fue aprobada. Cada vez más, la juventud mexicana demuestra que tiene todo el talento, creatividad e ingenio necesario para avanzar hacia la meta a mediano plazo de desarrollar y lanzar satélites, nuestros jóvenes están rompiendo paradigmas y eso nos llena de orgullo»*, agregó.