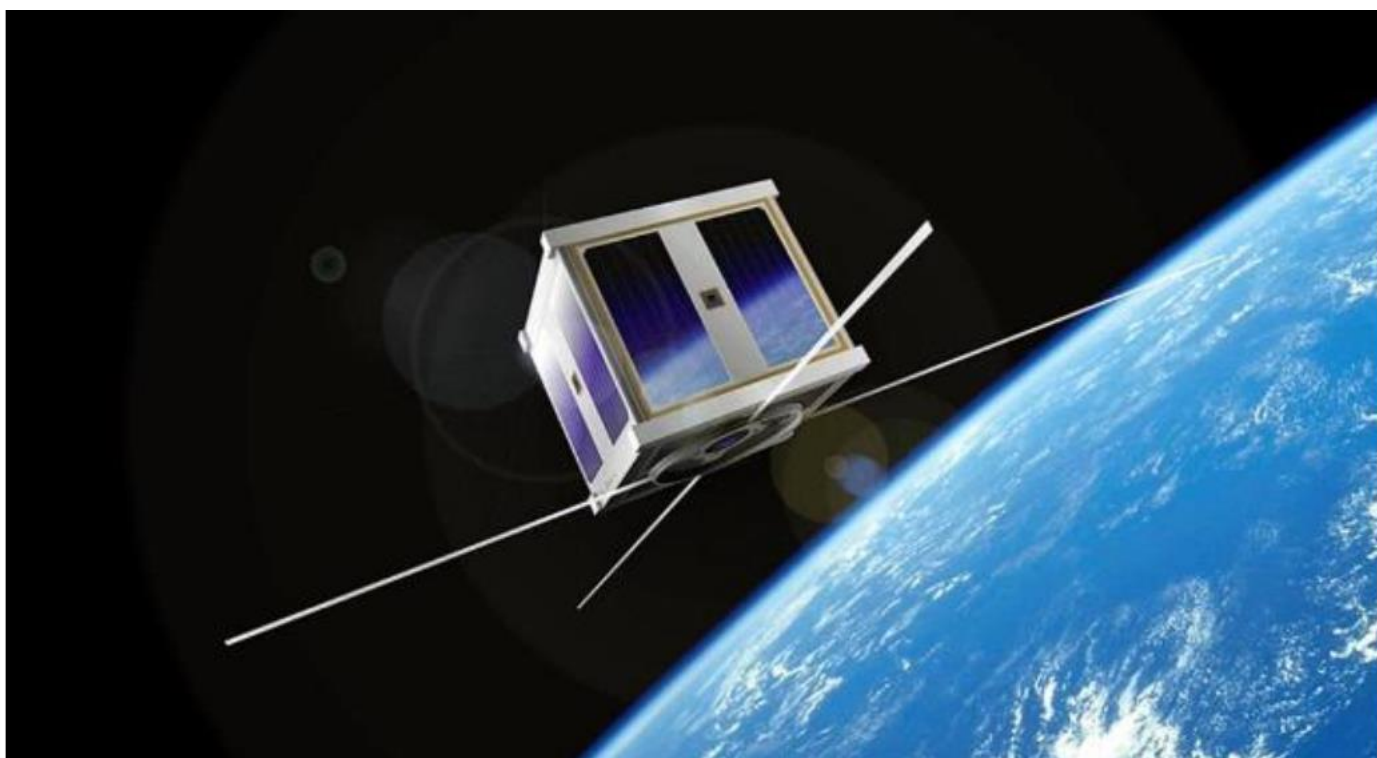


En 2018 se programará el lanzamiento al espacio del primer satélite guatemalteco “CubeSat”

El próximo año estudiantes de ingeniería de la Universidad del Valle de Guatemala, UVG, pretenden entregar finalizado el nanosatélite “CubeSat” a la Agencia de Exploración Aeroespacial Japonesa (JAXA), para programar su lanzamiento al espacio.

Por Sandra Vi

23 de Noviembre de 2017 a las 12:19h



Los CubeSat son nanosatélites programados para realizar una misión específica. (Foto Prensa Libre: sen.com)

El [proyecto CubeSat](#), que comenzó en el 2014, recibió este jueves el contrato oficial para ser enviado al espacio desde el módulo “Kibo” (esperanza, en japonés), de la Estación Espacial Internacional, luego de ser seleccionada como ganadora a escala mundial del programa KiboCUBE.

Según la UVG, “con esta acreditación Guatemala se convierte en el primer país de Latinoamérica en ser ganador de este importante programa a nivel mundial. Los CubeSats son satélites en forma de cubo, que tienen una dimensión de diez centímetros por lado y un kilogramo de masa y servirá para probar un sensor multiespectral que a futuro podría emplearse en otros satélites para el monitoreo de recursos naturales desde el espacio”.