

¡Al espacio! Joven mexicana avanza en sueño de ser astronauta



Conoce a Estefania Oseguera, Líder del Mañana del campus Monterrey, que hoy abre la primera puerta para cumplir su sueño de despegar en un cohete rumbo al espacio exterior

25/10/2019

Un **recolector de basura espacial** y un **controlador de giro para satélites** son los proyectos con los que la estudiante del Tec, Estefania Oseguera, participa en un concurso internacional para ***“alcanzar las estrellas”***.

La Líder del Mañana de la quinta generación del campus Monterrey ya **logró ser aceptada en el programa *Japan Winter Aerospace Tour***, que se desarrolla en las ciudades de **Kyoto, Nagoya y Tokio**, Japón, al que asistirá junto con su grupo estudiantil *“Space Makers”*.

La **oportunidad surgió** gracias a que los estudiantes lograron enlazarse con Sajjad Keshtkar, profesor de campus Tampico, quien ya estaba trabajando con otro grupo de jóvenes en estos proyectos y los invitó a colaborar.

En este programa, que se llevará a cabo en **enero de 2020**, tendrá la oportunidad de desarrollar su proyecto en un campamento en colaboración con la *Universidad de Tokyo*, *Mitsubishi Aircraft Corporation*, *Toyota Japón*, la *Universidad Metropolitana de Tokyo* y la **Agencia de Exploración Aeroespacial de Japón**.

*"El profesor habló con gente de Japón para que pudiésemos **probar los artefactos en las condiciones como las que se tendría en el espacio**, para ver qué funciona y qué no funciona y eventualmente **hacer investigación junto con ellos**", explicó la alumna.*

Actualmente, Estefania **no cuenta con los recursos necesarios** para poder asistir a este tour espacial, que representa para ella el **primer paso a ese cohete que la llevará algún día al espacio**.

Sin embargo, no tira la toalla y **ha estado buscando financiamiento** para poder emprender este viaje.

Creó una página de [crowdfunding en Inixar](#), donde las personas o empresas pueden acceder a videos describiendo su proyecto y leer más sobre su historia, y, de esa manera, **poder apoyar económicamente**.

"Me he movido como loca", aseguró.

"Me he dado a la tarea de compartir mi página de crowdfunding por todos lados".

The poster features a dark, atmospheric background with silhouettes of people in space suits floating against a backdrop of a large, glowing celestial body (likely the moon) and a traditional Japanese torii gate. Two satellites are visible in the upper corners. The text is primarily in white and blue, with some red highlights for contact information.

Japan Winter Aerospace Tour

Tokyo, Nagoya, Kyoto
January 13 – 31 (Winter Abroad PI)

We will have these projects:

- Free floating space robots
- Control Moment Gyros

We need:

- Designers
- Project Managers
- Mechatronics
- Programmers

Deadlines:

Application: September 30
Interviews: October 2
Projects start: October 7

Cost 2950 USD including:

- 1 course
- Housing
- Japan Rail Pass
- Travel Insurance
- Entrances to JAXA, Toyota and Mitsubishi Aircrafts

Contact:
Dr. Eng. Sajjad Keshkar
skeshkar@tec.mx

TOKYO METROPOLITAN UNIVERSITY
首都大学東京

JAXA
宇宙航空研究開発機構
Japan Aerospace Exploration Agency

東京大学
THE UNIVERSITY OF TOKYO

TOYOTA

MITSUBISHI
AIRCRAFT CORPORATION

IRON MAN, SU PRIMERA INSPIRACIÓN

Estefania asegura que después de ver la película de *Iron Man* en 2008, quedó encantada y **decidió que quería ser como el protagonista Tony Stark.**

*“Yo me decía a mí misma: ok, yo quiero llegar a ser lo que él está haciendo y me puse a pensar qué era lo que tenía que estudiar para hacer lo que hace (Iron Man) y tener una armadura como la suya.... **ese sueño fue madurando y se convirtió en que quería ser astronauta**”,* narró.

Con esa iniciativa en mente, tomó la decisión de empezar a estudiar en la carrera de **Ingeniería en Mecatrónica** y empezó a ver el mundo de manera distinta porque se **sentía con un propósito**, aseguró.

Y sin perder el amor por las ciencias y las matemáticas, empezó a adentrarse más en el **área aeroespacial.**

“Esto es lo que quiero hacer, a lo mejor es ciencia ficción más que nada, pero lo importante es ver cómo lo pasas a la vida real”, aseguró.



“ Yo lo único que necesito es que se me abra la puerta y ya estando adentro, yo me encargo de que el ramo aeroespacial quiera que me quede a trabajar ahí, me siento capaz de eso ”.

“ Yo creo que si tienes un sueño ni importa que tan grande sea, si trabajas para ello lo puedes lograr ”.

Estefanía Oseguera Salazar

*Estudiante de Ingeniería en Mecatrónica, tercer semestre
Tec, campus Monterrey*

SER ASTRONAUTA, ¿ALGO INALCANZABLE?

Muchas personas cuando la escuchan hablar sobre ser astronauta, se lo toman en broma, porque **para ellos es algo inalcanzable**, comentó.

Pero **para ella es algo real**.

Algo que se puede lograr si trabajas duro, te esfuerzas y realmente lo quieres conseguir, aseguró.

Busca conseguirlo, no solo para demostrar a los demás que los sueños se cumplen, sino para **demostrarse a sí misma que todo es posible**.

“Para mí más que nada es luchar por lo que quieres, demostrar y servir como de ejemplo que los sueños se cumplen, porque creo que todos tenemos un sueño muy grande, aunque a lo mejor todavía no lo encuentres”.

Para apoyar a Estefania, la página de Inixiar estará abierta **hasta el 30 de noviembre** en el siguiente link: <https://www.inixar.com/proyectos/mision-espacial?fbclid=IwAR2naVegj2MjXbEJSYljyoMkKjx6YAlFel3yZRUhiESDVo4wnfFWzre1kPw>

LEE TAMBIÉN:

