

¡Houston, misión cumplida! Jóvenes Tec celebran la semana del espacio



Tamán Keet 3933, equipo representativo de robótica de la PrepaTec [campus Santa Fe](#), tiene la misión de ser **precursores en la vinculación entre la ciencia y tecnología** con estudiantes y jóvenes entusiastas bajo una responsabilidad de liderazgo.

Por lo que decidieron celebrar la **Semana Mundial del Espacio**, la cual se realiza cada año a escala internacional, celebrando todas las **contribuciones de la ciencia y las tecnologías espaciales al mejoramiento de la condición humana**.

Esta semana fue declarada por la **Asamblea General-ONU** los días comprendidos entre el 4 y 10 de octubre y aquí te explicamos el porqué.

El **4 de octubre de 1957** se lanzó al espacio el **primer satélite artificial de la Tierra**, el **Sputnik**, lo que abrió el camino a la **exploración del espacio** y el 10 de octubre de 1967 entró en vigor el **Tratado sobre los principios en la exploración del espacio ultraterrestre**.



width="900" loading="lazy">

Cada año la celebración de este evento tiene una temática, este año es sobre los **satélites** con la frase “**Los satélites mejoran la vida**”.

Esta celebración se basa en la importancia que tienen la metodología **STEM**, por sus siglas en inglés de los términos Science, Technology, Engineering and Mathematics (ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas), en el **desarrollo tecnológico y científico para acercarnos a la humanidad con el espacio**.

La importancia de la divulgación de la ciencia y del espacio

Como parte del evento hubo una serie de actividades con el apoyo de especialistas como científicos de renombre internacional para dar unos Webinar durante los días del 4 al 10 de octubre.

En las conferencias participaron **Mario M. Arreola**, quien tiene a su cargo la dirección de divulgación de la ciencia y tecnología espacial en la **Agencia Espacial Mexicana** y **Ramón Gutiérrez Castrejón**, científico e investigador del instituto de ingeniería, UNAM.

Así como **Kat Echazarreta**, quien actualmente se encuentra laborando en la **NASA**, **Mayra Mabel Valerdi**, astrofísica de la **UNAM** y **Aaron Garduño Rodríguez**, quien actualmente está

colaborando en **La Agencia Espacial Federal de Rusia, comúnmente conocido como Roscosmos.**

La maestra Ana Cristina Olvera, divulgadora científica y especialista en ciencia del espacio, actual corresponsal y conductora del noticiero científico y cultural iberoamericano de la asociación de televisiones educativas y culturas iberoamericanas compartió la importancia de dar a conocer temas relacionados a la **ciencia y la tecnología.**

*“La información tiene que ser para todas las personas sin exclusión, en el caso concreto de **la tecnología y de la ciencia espacial** consideró que todo lo que sucede fuera de nuestro planeta es una representación de los seres humanos como especie”, expresó.*



width="900" loading="lazy">

Para finalizar, la profesora Luisa María Escalante Caballeros comenta que este evento lo creó el equipo de robótica con el objetivo de **difundir la ciencia y tecnología** para que la comunidad: alumnos, profesores, directivos y muchos más jóvenes de la región se den cuenta de la importancia de estos avances y cómo nos impactan positivamente.

*“Con este tipo de eventos donde se habla de temas súper interesantes de ciencias, nuestros alumnos ven una aplicación real de lo que discutimos en clase, conocen e interactúan con personas que tuvieron su edad e inquietudes relacionadas con estudiar algo relacionado a **ciencias.***

“Y adquieren conocimiento valioso que permite que lo transmitan a sus círculos más cercanos y enriquezcan a su comunidad”, enfatizó.

SEGURO QUERRÁS LEER TAMBIÉN: