



INTERNATIONAL AIR AND SPACE PROGRAM

STEM X GIRLS

AEXA

HOUSTON TEXAS - 1 AL 7 DE NOVIEMBRE DE 2026

SOBRE EL PROGRAMA:

El International Air and Space Program STEM X GIRLS es un desafiante programa educativo de 7 días que se desarrolla en distintas sedes de la NASA. En esta edición especial para mujeres, buscamos crear un espacio donde ellas puedan potenciar sus habilidades y demostrar su talento en la ciencia y la tecnología. A través de la competencia, las participantes trabajarán en un proyecto que fomenta el trabajo en equipo, la resolución de problemáticas y la comunicación directa con ingenieras del sector aeroespacial.

Iniciativas como esta son esenciales para inspirar a más mujeres a ocupar un lugar en la exploración espacial y en el futuro de la innovación científica.

**LA CONVOCATORIA ES ABIERTA A
ESTUDIANTES DE TODO EL MUNDO**

Previo al programa presencial todas las estudiantes inscritas tendrán acceso a una serie de actividades de capacitación en temas aeroespaciales de manera virtual, por lo que no se necesita ningún conocimiento previo para aplicar al programa.

¡ACEPTA EL RETO!

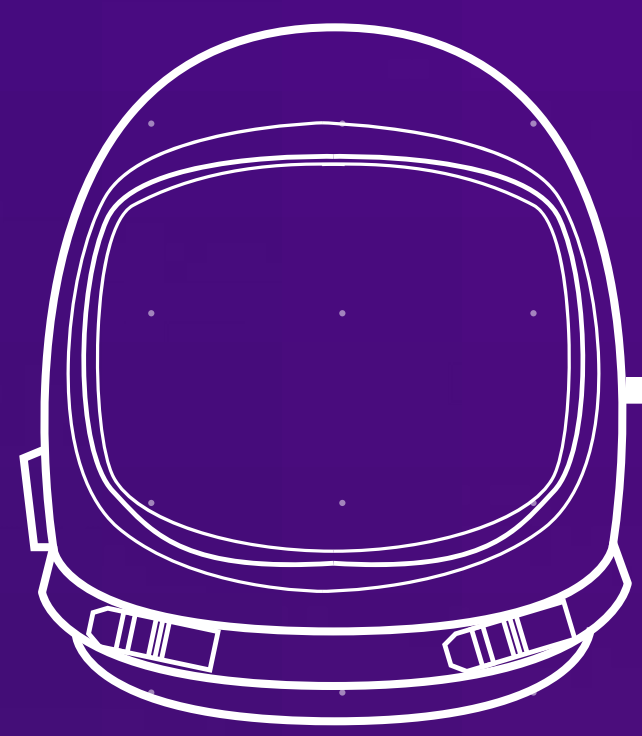
#IASPSTEMXGIRLS





¡VIVE UNA SEMANA COMO ASTRONAUTA!

Durante el programa presencial las estudiantes se dividirán por equipos para trabajar en una propuesta de proyecto. **AEXA designará a un mentor**, quien asesorará a las estudiantes para el desarrollo de diferentes tareas, colaboración en grupo, definición de objetivos y presupuestos tal como funcionan los proyectos de la industria aeroespacial en la vida real.



ACTIVIDADES:

Estas son algunas de las actividades que se realizan durante nuestro programa, están sujetas a debido a los objetivos de la misión, seguridad, condiciones climáticas, cierre de algún área en la sede, etc.

- **Definición de los objetivos de misión**
- **Entrenamiento como un astronauta**
- **Vuelo en túnel de viento artificial**
- **Experimenta la flotabilidad neutra realizando SCUBA diving**
- **Piloteo de una aeronave:**

Aprende sobre las operaciones de una aeronave y entrena para tu vuelo asistido

- **Conoce a un astronauta**
- **Visita al Space Center Houston**
- **Competencia por equipos:**

Resuelve una desafiante problemática impuesta por nuestros expertos y pon al límite tus conocimientos y habilidades

¡TAMBIÉN SERÁS PARTE DE UNA
MISIÓN SIMULADA EN EL ESPACIO!





INTERNATIONAL AIR AND SPACE PROGRAM

STEM x GIRLS

AEXA

EL IASP INCLUYE:

- Registro al evento
- Hospedaje durante los días del evento
- Transportación entre las distintas locaciones
- 3 comidas al día y snacks
- Seguro contra accidentes durante el programa
- Todos los materiales
- Ceremonia de graduación
- Staff 24/7 con el grupo
- Todas las actividades
- Envío de muestra a la Estación Espacial Internacional para el equipo ganador del primer lugar
- Todos los participantes del IASP recibirán un reconocimiento con valor curricular y un traje de vuelo personalizado



TÉRMINOS Y CONDICIONES:

- COSTO: \$4,450 USD
- Algunas actividades están sujetas a disponibilidad o cambios de última hora
- **Para inscribirte al programa deberás de pasar por un proceso de selección que puedes empezar aquí:**

<https://bit.ly/3fwEZb8>

- Podrás apartar tu lugar con \$500 USD de anticipo aunque termines de pagar en las fechas límite que se te indiquen, estos \$500 USD no serán reembolsables bajo ninguna circunstancia
- Otras condiciones aplican



AEXA PROGRAMAS EDUCATIVOS

Con el objetivo de fomentar el desarrollo de conocimiento y tecnología dentro de la comunidad estudiantil, AEXA desarrolla diversos programas educativos a lo largo del año enfocado a diversos niveles escolares.

Para más información contacte a:

correo@aexa.biz

Tel. +52 5579661224