

DSA = 537/2024

EDUCACIÓN

DSA

Subsecretaría de Educación Media Superior
Coordinación Sectorial de Planeación y Administración

Ciudad de México, 02 de mayo del 2024
Oficio: CSFA/476/2024

DIRECCIONES GENERALES DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS, DEL BACHILLERATO GENERAL, DE EDUCACIÓN Y PROMOCIÓN DEPORTIVA, DE CENTROS DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO Y DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA AGROPECUARIA Y CIENCIAS DEL MAR; ASÍ COMO LA COORDINACIÓN DE ODES DE LOS CECYTES.

PRESENTES

Con el propósito de seguir contribuyendo a la formación integral de las y los jóvenes que cursan el nivel educativo medio superior, y a raíz de colaboraciones con personal de la *Fundación Aeroespacial Katya Echazarreta* en el marco del "Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia", la Coordinación Sectorial de Fortalecimiento Académico convoca a las Direcciones Generales y Organismos Descentralizados de la Subsecretaría de Educación Media Superior, a que inviten a sus estudiantes a participar en la **Segunda Edición del Campamento Aeroespacial 2024**, que se llevará a cabo en la Ciudad de México y el estado de Morelos del 8 al 19 de julio del presente año, brindando a 100 estudiantes —de trece a diecisiete años— la oportunidad de experimentar actividades relativas a la ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM) así como educación aeroespacial.

Por lo anterior, se adjunta en el presente correo electrónico la nota informativa del evento en mención. De igual forma, a continuación se comparte el URL donde las y los estudiantes podrán tener mayor información, así como registrar su candidatura:

<https://www.fundacionespacial.com/convocatoria-tripulantes-2024>

Sin otro particular, reciban saludos cordiales.

ATENTAMENTE

SEP

SEMS

Silvia Aguilar Martínez
SILVIA AGUILAR MARTÍNEZ
COORDINADORA SECTORIAL
DE FORTALECIMIENTO ACADÉMICO

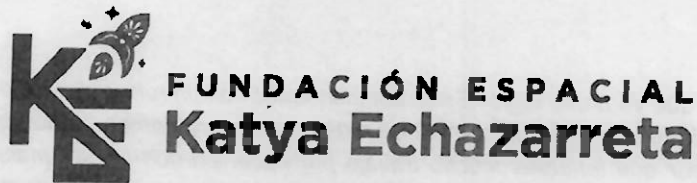
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DEL BACHILLERATO
RECEBIDO
12:30
07 MAYO 2024
Copia con el anexo
Arturo Galicia Carrasco

C.C.P.: Dr. Carlos Ramirez Samano, Subsecretario de Educación Media Superior - Para su conocimiento.
Mtra. Nelly Solache Carranco, subdirectora de Implementación de Proyectos y/o estrategias de Aprendizaje Socioemocional y Educación Preescolar de la COSFAC - Para su conocimiento

SAM:ahaj

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA
SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR
DIRECCIÓN GENERAL DEL BACHILLERATO
DIRECCIÓN DE SISTEMAS ABIERTOS
07 MAY 2024
RECIBIDO
HORA: 15:00
Yvettas Rodas
COPIAS DE OFICIO Y SU
ANEXO DE CONVOCATORIA





LANZA CONVOCATORIA DE TRIPULANTES PARA EL CAMPAMENTO AEROESPACIAL 2024, EN EL QUE 100 ESTUDIANTES VIVIRÁN UN APRENDIZAJE INTEGRAL ENFOCADO EN EDUCACIÓN AEROESPACIAL DE PRIMER NIVEL.

DURANTE UNA SEMANA APRENDERÁN SOBRE ROBÓTICA, ELECTRÓNICA, ASTRONOMÍA, SIMULACIÓN DE VUELO, CUIDADOS MÉDICOS, COMIDA ESPACIAL Y MÁS.

CONTINUANDO CON EL COMPROMISO EN LA FORMACIÓN DE NUEVOS TALENTOS ESTA EDICIÓN SERÁ NUEVAMENTE GRATUITA PARA LOS JÓVENES SELECCIONADOS.

Ciudad de México, Abril 26, 2024

La **Fundación Espacial Katya Echazarreta** anuncia la segunda edición del **Campamento Aeroespacial**, único en su tipo en México y Latinoamérica, que se llevará a cabo en la Ciudad de México y el estado de Morelos del 8 al 19 de julio de 2024, brindando a 100 estudiantes (Tripulantes) de trece a diecisiete años una oportunidad única de sumergirse en los niveles más altos de la ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM) así como educación aeroespacial.

Tras el éxito de la primera edición, **Campamento Aeroespacial Misión: Marte 2023**, que se realizó el verano pasado en Jalisco, se ha trabajado en mejorar la experiencia en todo sentido, por lo que este año, además de una nueva misión, se extendió el rango de edades para los Tripulantes y se abrió la convocatoria a nivel internacional.

El plan de estudios del **Campamento Aeroespacial** es desarrollado por profesionales y cuenta con una extensa serie de cursos vanguardistas con actividades diseñadas para sumergir a los estudiantes de forma práctica y teórica en áreas de la exploración espacial como: cohetaría, robótica, ciencia planetaria, diseño, programación, entrenamiento físico y psicológico, entre otras, culminando con una misión análoga en la que se usarán trajes espaciales funcionales y cuyo entorno superará lo vivido en **Misión: Marte 2023**.

La convocatoria para Tripulantes ya está disponible en el sitio web oficial de la Fundación (<https://www.fundacionespacial.com/convocatoria-tripulantes-2024>) y está dirigida a estudiantes destacados de 13 a 17 años con un fuerte interés por el espacio y áreas STEM. La fecha límite de registro será a las 23:59 horas del 10 de mayo de 2024, tiempo de la CDMX.

Como parte de la visión de nuestra Fundadora, **Ing. Katya Echazarreta**, este año la convocatoria es internacional con el objetivo de brindar oportunidades a las personas que actualmente no cuentan con acceso a la educación relacionada con el espacio.

"Cómo latina, siempre he sido consciente de la falta de acceso a oportunidades en el lugar donde nací. Por eso, después de convertirme en la primera mujer mexicana en viajar al espacio, me di cuenta de que tenía que hacer todo lo que estuviera a mi alcance para garantizar que otros también

puedan lograr lo que yo había logrado. Estos campamentos son un reflejo directo de mi misión actual y la forma en que la primera edición cambió las vidas de nuestra primera generación de Tripulantes y nos permitió saber que tenemos mucho trabajo por hacer porque vienen muchas cosas más que desarrollaremos para México y Latinoamérica, tenemos un largo camino por delante.” - Ing. Katya Echazarreta

Así como entidades gubernamentales, socios educativos y empresas privadas que comparten el profundo compromiso hacia la educación de Katya Echazarreta, este año se han sumado cinco sedes emblemáticas de la CDMX y el estado de Morelos para garantizar una experiencia educativa 100% gratuita para los Tripulantes.

Sobre la Fundación Espacial Katya Echazarreta:


Es una asociación civil sin fines de lucro fundada por Katya Echazarreta, primera mujer mexicana en viajar al espacio que nace con el objetivo social principal de impulsar a jóvenes talentos en los campos de la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas. Con el compromiso de desarrollar el sector espacial en México y Latinoamérica a través de iniciativas que den acceso a recursos educativos de primer nivel en el sector aeroespacial.

Acerca de Katya Echazarreta:

Ingeniera electrónica y astronauta mexicana. En junio de 2022 se convirtió en la primera mujer mexicana en viajar al espacio exterior como parte de la misión Blue Origin NS-21 a bordo de una nave espacial New Shepard con el objetivo de estudiar el "Efecto Perspectiva" (comprensión transformadora de la unidad y vulnerabilidad de la Tierra vista desde el espacio) para la que fue seleccionada por Space for Humanity entre más de 7.000 solicitantes en todo el mundo. Trabajó como ingeniera en el Laboratorio Jet Propulsion de la NASA en misiones como el Rover Perseverance y Europa Clipper, donde fue líder de pruebas y electrónica. Cuenta con un Doctorado Honoris Causa por sus contribuciones humanitarias a la sociedad y la tecnología. Desde su vuelo espacial, decidió continuar con su trabajo humanitario en apoyo de una industria espacial mexicana más competitiva y trabaja activamente en socializando la reforma constitucional en materia espacial la cual tiene como fin dar prioridad a las actividades espaciales para el desarrollo de México.

Descarga material de prensa [aquí](#)

Para más información sobre Katya Echazarreta, Campamento Aeroespacial 2024 y Fundación Espacial Katya Echazarreta A.C.: gjo@fundacionespacial.com

 @fund_espacial

 /fund.espacial

www.fundacionespacial.com

