



“2025 - Año de la Reconstrucción de la Nación Argentina”

PROYECTO DE RESOLUCIÓN

La Honorable Cámara de Diputados de la Nación

RESUELVE:

Expresar su beneplácito por la participación de la estudiante mendocina **“Aitana Egle Ferreyra Denz”** en el programa internacional *“The United Space School”* organizado, en colaboración con expertos de la NASA, por la Fundación para la Educación Espacial Internacional (FISE).

Lic. Mercedes Llano
Diputada Nacional

FUNDAMENTOS

Señor presidente:

El presente proyecto tiene por objeto reconocer a la estudiante mendocina de 19 años, Aitana Egle Ferreyra Denz, por su participación en el programa internacional *“The United Space School”*, organizado por la Fundación para la Educación Espacial Internacional (FIDE), el próximo mes de julio en la ciudad de Houston (Texas – Estados Unidos).

La organización y el programa del evento están diseñados con el objeto de proporcionar la estructura, el conocimiento, los recursos, la mentoría y el entorno adecuado para completar una Misión Tripulada a Marte.

Actualmente, la joven mendocina cursa Ingeniería Mecatrónica en la Universidad Nacional de Cuyo y cuenta con un abultado itinerario en las actividades encuadradas en el enfoque educativo que integra las disciplinas de ciencia, tecnología, ingeniería, artes y matemáticas, denominado mediante el acrónimo STEAM.

En el ámbito de sus actividades STEAM, Aitana se destacó como subcampeona regional en las olimpiadas de matemáticas en 2022. En el año 2023 también participó, en calidad de panelista, en el evento *“Mujeres Moviendo el Mundo”*, impulsado por la Fundación INVAP.

A su vez, ese mismo año fue parte del programa *“TechGirls”*, una iniciativa de intercambio patrocinada por el Departamento de Estado de Estados Unidos y Legacy International. En este marco, completó un curso de bioquímica informática en Virginia Tech sobre *“Experience in Molecular Modelling and Informatics”*, culminando con un proyecto de investigación sobre medicamentos potenciales para abordar el Alzheimer. Asimismo, realizó prácticas en la planta automotriz y el museo de Ford Motor Company en Detroit, Michigan, así como visitas educativas en una sede de la NASA y

Capitol Hill, interviniendo en paneles con expertos en STEAM en Washington D.C.

Entre otros logros, Aitana se destacó como autora del cuento corto de ciencia ficción “El collar de Ixchel”, el cual presentó en el concurso de relatos de las Olimpíadas Argentinas de Física, obteniendo el segundo puesto a nivel nacional.

Además, organizó la Feria Astronómica, en colaboración con la Universidad Maza, actividad que apuntó a incentivar, entre adolescentes, la investigación del sector espacial.

Por otra parte, participó en el NASA Space Apps Challenge, logrando una mención como “People’s choice”, y fue ponente en un evento previo al concurso, en el que se discutieron la formación, evolución y características de los agujeros negros.

Teniendo presente su juventud, su compromiso con la ciencia y su capacidad para innovar, considero relevante hacer este reconocimiento a los fines que su ejemplo motive a otros estudiantes a seguir su trayectoria, sustentada en los valores del mérito y el esfuerzo.