

Home / Jairem Reyes Bravo representará a La Guajira en una misión espacial de la NASA



DESTACADO LA GUAJIRA

Jairem Reyes Bravo representará a La Guajira en una misión espacial de la NASA

abril 28, 2022 / Redacción

Un total de 35 niñas de diferentes regiones del país fueron seleccionadas entre 900 postulaciones para hacer parte de la segunda 'misión espacial' del programa 'Ella es Astronauta' de la Fundación She IS, que cuenta con el apoyo de **Ecopetrol** y que les dará la oportunidad de visitar el Space Center de la Nasa en Houston (EE. UU.) en el segundo semestre de 2022.

Las 15 niñas escogidas de los municipios priorizados por **Ecopetrol** son oriundas de: Saravena (Arauca), Uribia (La Guajira), Cartagena de Indias (Bolívar), San Vicente de Chucurí (Santander), Santa María (Boyacá), Barrancabermeja (Santander), Villavicencio y Puerto Gaitán (Meta), Yopal y Tauramena (Casanare), Puerto Asís (2 niñas) y San Miguel (Putumayo), Neiva y Yaguará (Huila).

Jairem Alejandra Reyes Bravo, de 13 años, estudiante de 8º grado de la Institución Educativa Alfonso López Pumarejo, es la representante de la Guajira en la tripulación. Nacida en Uribia, soñadora, emprendedora y con habilidades de liderazgo en la Institución Educativa donde propende por conservar las tradiciones de la cultura wayuú.

En la exitosa convocatoria participaron niñas de 9 a 15 años de 43 municipios priorizados por la Empresa. Las jóvenes seleccionadas tendrán la oportunidad de fomentar su interés por las carreras STEAM (Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas, por sus siglas en inglés) a través de la visita al centro espacial y mediante módulos de aprendizaje virtual y presencial. Las beneficiarias tienen además la responsabilidad de compartir este conocimiento con sus compañeros de curso, colegio, familia y comunidades.

El proceso de aprendizaje comprende una inmersión de 5 meses donde recibirán cursos, desarrollarán competencias y conocerán casos de éxitos que han sido liderados por científicos y astronautas.

Cada participante deberá presentar un proyecto de emprendimiento STEAM y recibirá la respectiva certificación que la acredita por haber desarrollado el plan de formación e inmersión durante 5 días en el Centro Espacial. Adicionalmente se integrarán al programa Alumni donde tendrán las oportunidades de seguir aprendiendo y prepararse para acceder a educación superior.



Está previsto que esta segunda misión parta en agosto del 2022 a Houston, Texas, Estados Unidos. El año anterior, gracias al apoyo de **Ecopetrol**, 31 niñas de diferentes municipios del país viajaron y vivieron durante una semana esta experiencia que favoreció su interés por el conocimiento científico y las ciencias exactas.

Mediante una alianza entre **Ecopetrol** y la Fundación She IS, se aumentó la cobertura del programa, haciendo posible que 230 niñas hagan parte de "Ella es Astronauta" entre los años 2021 a 2023. De ese total, 45 de ellas visitarán el Space Center de la NASA, financiadas directamente por **Ecopetrol**.

El programa comprende actividades presenciales y virtuales diseñadas para que las jóvenes vivan situaciones reales a través de simuladores espaciales y encuentros con mujeres astronautas, lo que les permitirá ampliar su visión de liderazgo y empoderamiento.

"Este año otras 15 niñas visitarán el Space Center de NASA a través del programa "Ella es Astronauta", iniciativa que promovemos en el marco del programa diversidad e inclusión de la empresa. Las integrantes de esta nueva tripulación han sido escogidas por su excelente rendimiento académico, dedicación y disciplina, y tendrán la oportunidad de contar con herramientas para potencializar su liderazgo y prepararse para el futuro", dijo Felipe Bayón, presidente de **Ecopetrol**.

Así es como **Ecopetrol** usa su energía para promover oportunidades a través de sus programas de diversidad e inclusión.