

EL VIAJE A LAS ESTRELLAS

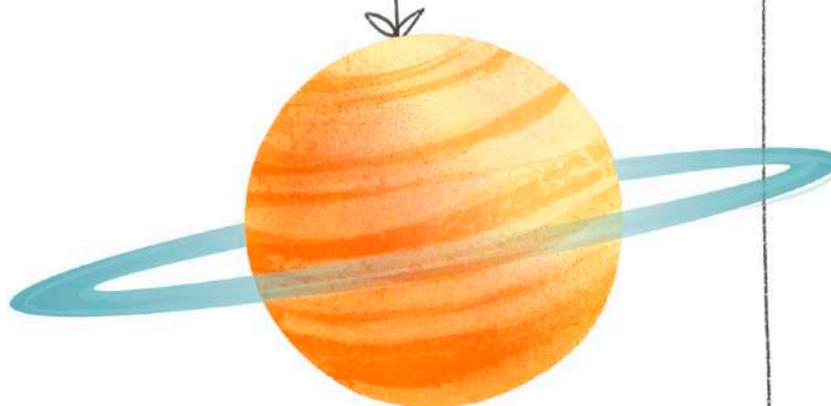
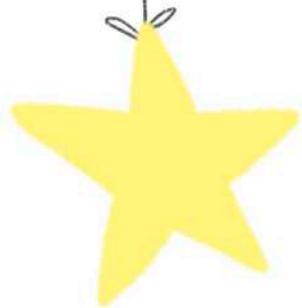
★ BEATRIZ CASTRO ★





Este libro pertenece a:





Para todas las niñas que sueñan despiertas, que quieren volar y tocar las estrellas. Para que no encuentren barreras, límites ni fronteras y se conviertan en todo lo que quieran ser. Por un mundo en el que el futuro sea tan vuestro, que se convierta en realidad.

© 2021, Beatriz Castro

© 2021, Programa #MujeresTecnológicas

Escrito e ilustrado por Beatriz Castro Arbaizar
Diseño y maquetación: Carlos Tobes Martínez

COORDINACIÓN DEL PROGRAMA:

Lucía Candeira de Andrés

Lidia González Hernández

Depósito legal: M-26137-2021

Impreso en EDIPAG, Madrid

Editado por:



Programa:



Financiado por:



POR SOLIDARIDAD
OTROS FINES DE INTERÉS SOCIAL



EL VIAJE
A LAS
ESTRELLAS



★ BEATRIZ CASTRO ★



Desde que Manuela nació, sintió
fascinación por las estrellas.





Cuando empezó a hablar, su primera palabra fue sol.
Manuela pintó la Luna en la pared de su habitación y a su gato lo llamó Júpiter.

El día de su 6º cumpleaños
tuvo diferentes regalos.



Había libros, cuadernos y pinturas.



También había un balón y una muñeca;
a Manuela le gustó más el balón, pero lo decoró
de tal manera que se pareció al planeta Saturno.



Manuela y su familia iban de acampada a la montaña todos los veranos.
La última noche hubo una lluvia de estrellas.
– Son las Perseidas – dijo su abuela.
La niña miró asombrada cada uno de los puntos de luz que cruzaron el cielo.





Un día su abuela llevó un telescopio a casa. Manuela saltó de alegría,
¡podría ver las estrellas de cerca!

Juntas observaron la nebulosa de Orión, los satélites de Júpiter y la Luna.

– ¡Hay agujeros en la luna! – exclamó Manuela entusiasmada.

– Se llaman cráteres – respondió su abuela.





A Manuela le encantaba aprender sobre las constelaciones, las galaxias y los planetas. Por supuesto, no iba a ninguna parte sin su “Guía de observación estelar”. Ese libro contenía los nombres de todas las estrellas del universo.



– ¿Cómo puedo viajar a las estrellas?

Su abuela le explicó que para viajar a las estrellas había que ser astronauta, y para ser astronauta había que estudiar mucho y saber de física, biología, química, pilotaje, medicina o ingeniería, pero lo más importante es tener curiosidad por conocer lo que hay más allá de la Tierra. Manuela quiso saberlo todo sobre las misiones espaciales.





Saturno

Venus

Neptuno

Luna

Júpiter

Plutón

Tierra

Urano

Marte

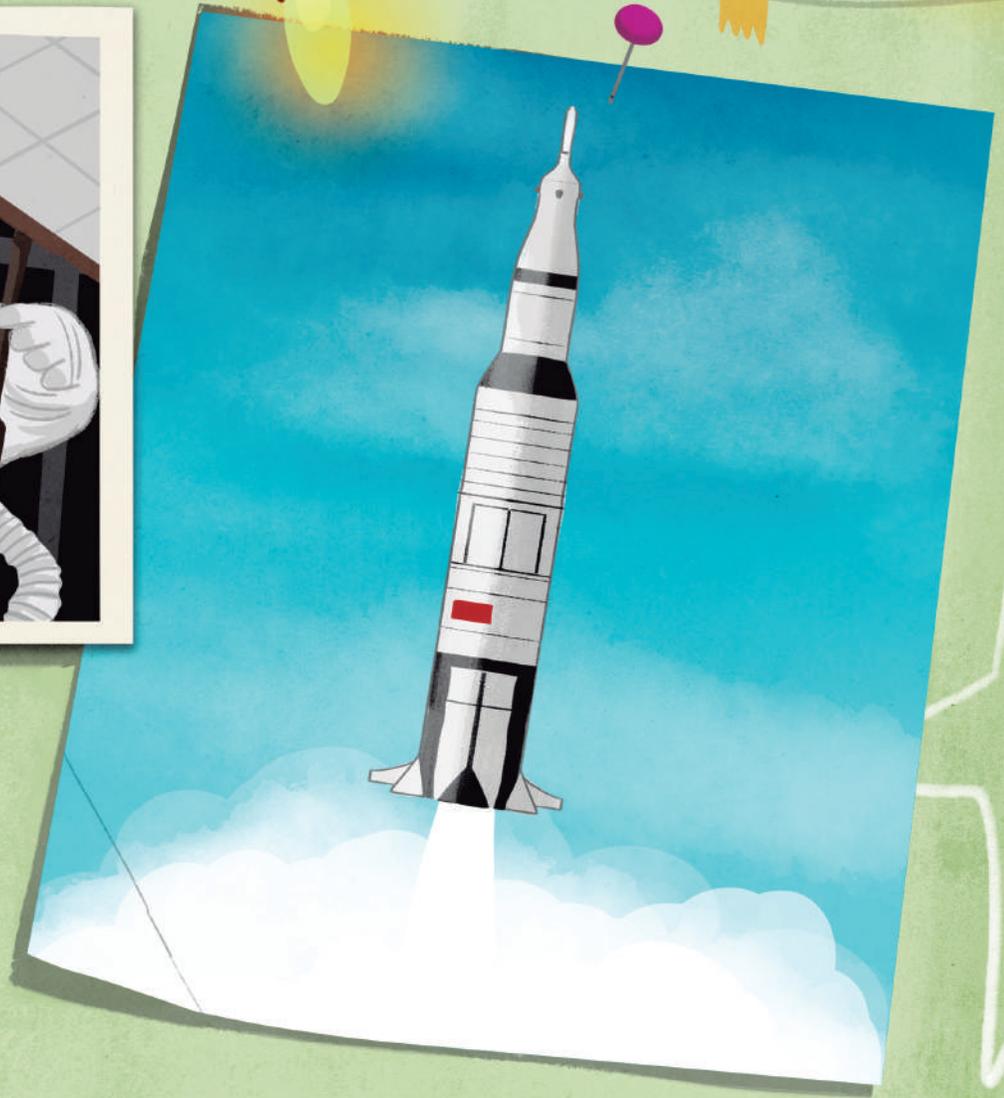
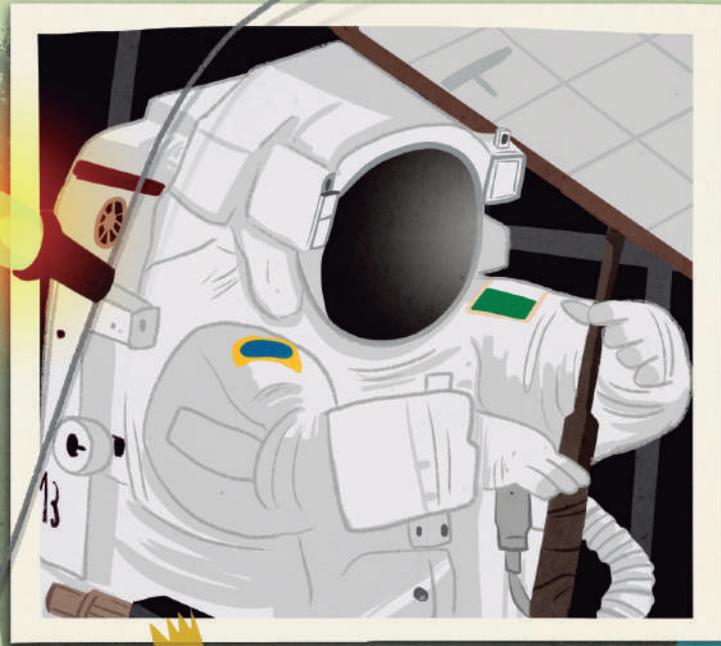
Mercurio

el sistema solar



A Manuela le fascinó Samantha Cristoforetti, una astronauta italiana que trabaja en la Agencia Espacial Europea. Es la primera mujer Comandante de la Estación Espacial Internacional. Samantha estuvo en el espacio 200 días donde se tomó un auténtico café italiano en un taza de gravedad cero.

¡¡¡Vestida de Star Trek!!! ¡Cómo mola!



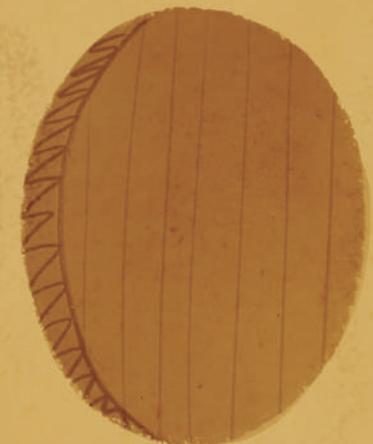
Manuela soñaba con tener su propio cohete y un casco para poder viajar al espacio. Tal vez podría hacer sitio a Júpiter también.





A la mañana siguiente, se puso manos a la obra.
Un día hizo la ventana y otro día añadió la puerta.







El casco también era muy importante y su abuela le prometió que le cosería un traje a juego.





Manuela

COCO



Por fin su cohete y su traje estaban terminados.

¡No había cohete más bonito!

Manuela se imaginó llegando a la Luna, visitando Marte y cruzando todas las galaxias del universo.

En clase su maestro Jaime les mandó hacer una redacción sobre qué querían ser de mayores.



Daniela quería ser mecánica de coches de carreras.



Javier quería ser jardinero.

¿Qu
Lo +
mieu
quie
ad



Carlos quería ser diseñador de moda.



Carmen quería ser capitana de barco.

Llegó el turno de Manuela.

–Yo quiero ser astronauta – dijo mirando a toda su clase.



Manuela tenía claro qué quería ser de mayor. Pero lo que más claro tenía era que lo conseguiría.





The background is a dark, starry night sky with a gradient from deep blue on the left to dark red on the right. Numerous white stars of varying sizes are scattered across the sky. A glowing yellow rectangular frame with rounded corners and a slight shadow is centered in the middle. At the bottom of the image, a curved, textured brown line, resembling a horizon or a celestial body's edge, arches across the frame.

Esta es la historia de Manuela, una niña intrépida
que lo tiene muy claro, de mayor quiere ser
astronauta. Y tú, ¿qué quieres ser de mayor?