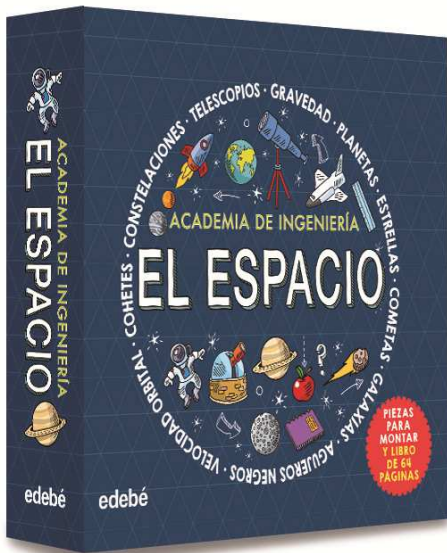


Academia de ingeniería: el espacio

de Rob Colson



Un libro para convertir al lector en ingeniero espacial.

El mundo del espacio encandila cada vez más a los jóvenes. *Academia de ingeniería: el espacio* es un libro para iniciarse en este apasionante universo de planetas, astros, agujeros negros y naves espaciales.

Libro híbrido que mezcla conocimientos, juegos y manualidades, cuyo texto ha sido redactado magistralmente por el divulgador científico Rob Colson convirtiéndose así en una didáctica y lúdica introducción a los conceptos fundamentales del mundo de la ingeniería espacial. Cada capítulo presenta el mundo del espacio desde una perspectiva distinta, ya sea a través del Sol, de la Luna, los satélites, las galaxias, etc.

El libro, en formato caja, presenta ilustraciones que facilitan la comprensión del texto e incluye piezas de cartulina extraíbles, tuercas y tornillos de plástico para construir diez modelos distintos de naves espaciales. Asimismo, la caja del libro se transforma en plataforma de lanzamiento para un cohete de 50 cm.

Al final del libro figura un glosario que reúne los términos más técnicos aparecidos en el texto.

Academia de ingeniería: el espacio es un proyecto que quiere incidir en la divulgación de las STEAM (acrónimo en inglés de *Science, Technology, Engineering, Arts and Mathematics*), una de las líneas educativas con más déficit de estudiantes en la actualidad y que demandará un gran número de profesionales en los próximos años.



- Autor:** Rob Colson
Nº de páginas: 64
Tamaño: 26 x 23 cm
Precio: 19,95€
ISBN: 978-84-683-4322-8-2
Idioma: castellano
Edad: 8+
Colección Academia de ingeniería
- *El Espacio*
 - *Robótica*