Eso no estaba en mi libro de la exploración espacial

¿Dónde empieza el espacio? ¿Qué combustibles usan los cohetes? ¿Por qué flotan los astronautas en la ISS? ¿Qué es la órbita geoestacionaria y por qué es tan importante? ¿Qué tipos de sondas hay? ¿A qué distancia han llegado las más lejanas? ¿Cuál ha sido la más veloz? ¿Cuántos satélites hay ahora en el espacio? ¿Qué despiste costó 135 millones de dólares? ¿Se bebe alcohol en el espacio? ¿Qué nos espera en el futuro de la exploración espacial?

El velcro o el microondas, el GPS, los servicios meteorológicos, comunicaciones, TDT, aplicaciones agrícolas… la lista de avances sería interminable. Nos demos cuenta o no, la Astronáutica nos rodea en nuestro día a día y es importante comprenderla y valorarla. Entender sus fundamentos no es una tarea complicada, tan solo es necesario tener la curiosidad de un niño con muchas ganas de aprender y de sorprenderse. Este libro te ayudará a disfrutar con la fascinante historia de la exploración espacial, a descubrir sus mayores logros y a maravillarte con las proezas técnicas y humanas que como especie hemos realizado.

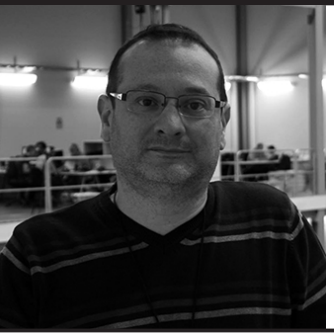
«Un auténtico despegue a los confines de los cuatro pilares de la astronáutica, como jamás los había visto reunidos en un solo libro de exploración espacial. Pedro León comparte con pasión y detalle cómo la humanidad llegó a la órbita». Ana Julia Banda (@anajuliabanlei)

«Una magnífica introducción al mundo de la astronáutica que combina de forma magistral rigurosidad con un estilo didáctico y desenfadado apto para cualquier tipo de público. Pedro León presenta al lector los episodios más entretenidos y destacados de la historia de la exploración del espacio en una obra destinada a ser un referente de la divulgación de temas espaciales en español.» Daniel Marín (Naukas)

«Si crees que lo sabes todo sobre la exploración espacial, te vas a sorprender. Y si es la primera vez que lees sobre este tema, te sorprenderás aún más. Con capítulos como ¿Me puede caer un cohete chino en la cabeza? este libro de Pedro Léon te llevará donde nadie ha llegado antes.» Ángel Gómez Roldán (Astronomía Magazine)

» Pedro León

DIVULGACIÓN • Divulgación Científica • Guadalmazán



Pedro León (Córdoba, 1970). A los 8 años se pasaba las noches de verano intentando averiguar qué estrellas se veían en el cielo con un viejo libro y un pequeño catalejo, a los 10 años guardaba recortes de prensa (que aún conserva) con las noticias que encontraba de exploración espacial y con 12 años la emisión de la serie Cosmos de Carl Sagan en la televisión y posteriormente su libro le marcaron para siempre, convirtiéndose en un apasionado de las ciencias espaciales. En 2002 puso en marcha el portal Sondas Espaciales (www.sondasespaciales.com - @sondas) dedicado a la divulgación de la exploración espacial y más tarde la web InfoSondas (www.infosondas.com - @infosondas) dedicada a la recopilación de todo tipo de documentos espaciales. Es el Presidente de la Asociación AstroInnova dedicada a la divulgación científica, ha sido varios años Coordinador y ponente del Área de Astronomía de Campus Party Valencia, miembro del equipo 'Proyecto Daedalus' dedicado al diseño y lanzamiento de globos sonda para la divulgación e investigación científica y también ha participado en el instrumento IRIS de Proyecto Daedalus que voló en la misión SunRise II liderada por el Max-Planck-Institut (MPS), la NASA, el Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA) y el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC).

9788417547547

Thema: PDZ; TTDX
978-84-17547-54-7
464 páginas, ilustrado
Rústica con solapas
15 x 24 x 3 cm · 622 g
PVP: 23 €