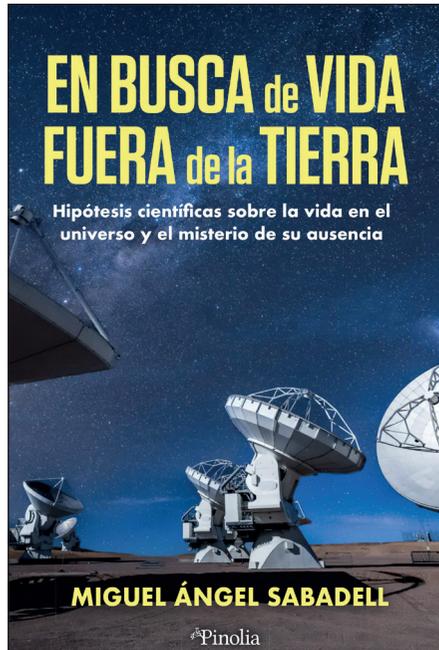


Miguel Ángel Sabadell

EN BUSCA DE VIDA FUERA DE LA TIERRA

*Hipótesis científicas sobre la vida en el universo
y el misterio de su ausencia*



24,95 €

15 x 23 x 1,7 cm

240 páginas

979-13-87556-52-5

Colección: Divulgación científica

IBIC: PDZ; TTD

THEMA: TTDX; PDZ; 1Z

Lanzamiento: 01/07/2025

La ciencia lleva intentando responder una pregunta durante siglos: ¿hay vida más allá de nuestro planeta? Si las primeras células aparecieron en la Tierra bajo condiciones químicas y ambientales particulares... ¿ocurrió lo mismo en otros lugares? Se han desarrollado numerosas teorías al respecto, una de ellas, la panspermia, sugiere que microorganismos viajan entre planetas, sembrando vida por el cosmos mediante meteoritos y otros vehículos naturales.

Miguel Ángel Sabadell nos revela los numerosos esfuerzos realizados a lo largo de la historia para resolver este enigma. Desde científicos divagantes que plantearon nuevas y disparatadas teorías hasta enormes antenas que rastrean señales artificiales procedentes de sistemas estelares. Incluso se han analizado datos astronómicos en busca de tecnofirmas — anomalías que solo una civilización tecnológica produciría— y se han estudiado avistamientos de fenómenos aéreos inexplicables bajo metodología científica para obtener pruebas verificables más allá de testimonios aislados.

En busca de vida fuera de la Tierra aborda los retos a los que se han enfrentado algunas de las mentes más distinguidas como la creación de mensajes entendibles para mentes no humanas, repensando nuestros conceptos básicos de lenguaje y cognición, o el envío de sondas a Marte para realizar pruebas químicas en rocas y suelo en busca de moléculas orgánicas y trazas microbianas.

**¿Cómo son los extraterrestres? ¿Cómo reaccionaríamos
los humanos a su aparición? ¿Nos habrán visitado ya?
¿Será nuestra búsqueda de vida infinita?**



MIGUEL ÁNGEL SABADELL es licenciado en Astrofísica por la Universidad Complutense de Madrid y doctor en Física Teórica por la Universidad de Zaragoza. En la actualidad es editor de ciencia de *Muy Interesante*. Ha sido asesor del consejero de Ciencia, Tecnología y Universidad del Gobierno de Aragón, responsable de divulgación científica del Centro de Astrobiología y uno de los expertos del ESA History Project de la Agencia Espacial Europea. Entre otros galardones ha recibido el de Excelencia Profesional 2010 otorgado por el Colegio Oficial de Físicos y por tres veces el Prisma de la Casa de las Ciencias de La Coruña, el premio de divulgación científica más prestigioso de España.