

Qué significa para la vida más allá de la Tierra

El descubrimiento sugiere que estas estructuras celulares podrían servir como biomarcadores, ayudando a los científicos a detectar cómo reaccionan los organismos a los entornos extraterrestres.

Por lo tanto, la levadura podría convertirse en un valioso organismo modelo para la investigación astrobiológica e incluso acompañar a futuras misiones espaciales. Al estudiar cómo se adapta la vida simple, los investigadores obtienen pistas sobre si podrían existir microbios en Marte, o si podrían diseñarse para ayudar a los astronautas produciendo alimentos, materiales o medicamentos en el espacio.

