

The book was found

CRIOPANSPERMIA, LA PLACA DE PETRI Y EL PLANETA TIERRA (Spanish Edition)



Synopsis

Desde siempre, nuestro planeta fue impactado por cometas y asteroides. Todos los cometas y gran parte de los asteroides transportan agua congelada. Imaginemos la tierra hace aprox. 4600 millones de años atravesando una esfera de lava fundida. En esos momentos la temperatura era tan alta que el agua se volatilizaba instantáneamente luego de cada impacto de estos cuerpos. Hace unos 3600 millones de años, la Tierra se enfrió lo suficiente como para poder retener agua líquida en su superficie. En ese momento aparece la vida en forma de microbios primitivos que fueron haciéndose cada vez más complejos. Estas primitivas formas de vida, ¿podrían haber llegado congeladas en el hielo de cometas y asteroides? ¿Puede un microbio sobrevivir luego de haber estado congelado durante 8 millones de años? De esto trata la criopanspermia. Toda el agua de nuestro planeta es de origen extraterrestre, y de hecho es más antigua que el mismo, ya que anteriormente se encontraba en la nube de polvo, hielo y gases del cual se formó nuestro sistema solar. Nuestro cerebro instantáneamente negaría la posibilidad que un trozo de hielo pudiese atravesar la atmósfera, ya que uno imagina que las altísimas temperaturas que se producen esterilizarían el vapor de agua. ¿Puede un simple organismo ingresar a nuestra atmósfera con una velocidad de Mach 23 y sobrevivir? ¿No lo mataría la enorme desaceleración? Si se encontrase hielo cerca de los polos que haya atravesado la atmósfera sin descongelarse, ¿existe algún método que nos permita verificar que proviene del espacio exterior? ¿Qué es la criptobiosis? ¿Puede un microbio alimentarse de hierro? En nuestro planeta inexorablemente donde hay agua hay vida, también apenas se descongela un trozo de hielo comienzan a nadar en él los microorganismos. En los lugares más increíbles del mismo se pueden encontrar formas de vida. ¿Puede haber vida en algunas lunas de Saturno y Júpiter? ¿Tenemos una misión específica en este planeta y no lo sabemos? La gran mayoría de estas preguntas tienen respuesta, para algunas otras todavía debemos esperar unos pocos años más.

Book Information

File Size: 1029 KB

Print Length: 61 pages

Publication Date: February 1, 2016

Sold by: Digital Services LLC

Language: Spanish

ASIN: B01BEEMK9O

Word Wise: Not Enabled

Lending: Not Enabled

Enhanced Typesetting: Enabled

Best Sellers Rank: #1,969,355 Paid in Kindle Store (See Top 100 Paid in Kindle Store) #88
in Books > Libros en espaÃƒÂol > Ciencia > Ciencias BiolÃƒÂgicas > BiologÃƒÂa #214
in Books > Libros en espaÃƒÂol > Ciencia > AstronomÃƒÂa #316 in Kindle Store > Kindle eBooks > Nonfiction > Science > Biological Sciences > Biology > Microbiology

[Download to continue reading...](#)

CRIOPANSERMIA, LA PLACA DE PETRI Y EL PLANETA TIERRA (Spanish Edition) El planeta Nibiru existe: Nuevo descubrimiento en la constelaciÃƒÂn del Cisne confirma la ÃƒÂrbita del Planeta x (Expediente Nibiru nÃ 1) (Spanish Edition) El Duodecimo Planeta (Cronicas de la Tierra, 1) Las Expediciones De Cronicas De La Tierra/the Earth Chronicles (Coleccion Cronicas de la Tierra) (Spanish Edition) Modeling and Control of Discrete-event Dynamic Systems: with Petri Nets and Other Tools (Advanced Textbooks in Control and Signal Processing) Tattoo images: TATTOO ARTE Black and Gray III: 122 Pinturas, Dibujos y Bocetos con la estÃƒÂ©tica Black & Grey (PLANETA TATTOO nÃ 4) (Spanish Edition) Tatuajes: TATTOO ARTE New School I: 120 diseÃƒÂos, pinturas y bocetos en el hermoso estilo New School (Planeta Tattoo nÃ 11) (Spanish Edition) Historia De Carmen: Memorias De Carmen Diez De Rivera (Planeta Singular) (Spanish Edition) Mi Primer Lar. de Nuestro Planeta (Spanish Edition) Viaje al fin del as: CrÃƒÂnica de la lucha por la selva de la que depende la vida en el Planeta (Spanish Edition) Ã 1 Judy Moody salva el planeta! (Spanish Edition) EL PLANETA DE LOS SIMIOS: COMPENDIUM (Spanish Edition) El secreto de Colon; Un as en la manga de Dios. Planeta encantado 3 (Spanish Edition) El Imperio eres tÃƒÂº. Premio Planeta 2011 (Autores Espanoles E Iberoamericanos) (Spanish Edition) Ciudades Para un Pequeno Planeta / Cities for a Small Planet (Spanish Edition) El Canto del Cuco (Planeta Internacional) (Spanish Edition) Sugar Gliders (Animal PlanetÃ ® Pet Care Library) Alimentos Geneticamente Modificados: Cambiando la Naturaleza de la Naturaleza: Que necesita saber para proteger a usted mismo, a su familia y a nuestro planeta Historia Antigua De Mexico Y De Su Conquista: Ilustrada Con Disertaciones Sobre La Tierra, Los Animales Y Los Habitantes De Mexico, Volumes 1-2 (Spanish Edition) HidroponÃƒÂa. Cultivo sin tierra (Spanish Edition)

[Dmca](#)