

<http://www.divulgacioncientifica.org>

Página web del **Aula Cultural de Divulgación Científica** (ACDC) del Vicerrectorado de Relaciones Universidad y Sociedad de la Universidad de La Laguna (<http://www.ull.es>).

Biblioteca > Libros recomendados > Otros libros

ORÍGENES. LO QUE SABEMOS ACTUALMENTE SOBRE EL ORIGEN DE LA VIDA.

Robert Saphiro.

Salvat Editores, S. A. (Biblioteca Científica Salvat, nº. 82).

Barcelona (1987), X + 305 páginas.

ISBN: 84-345-8446-8.

Libro recomendado por José María Riol Cimas.

ÍNDICE DE CAPÍTULOS:

Prólogo (página V).

Introducción: en el principio (p. 1).

1. Duda y certidumbre (p. 19).
2. Dos manchas en una roca (p. 43).
3. El testimonio de la Tierra (p. 69).
4. La chispa y la sopa (p. 89).
5. Las posibilidades (p. 109).
6. La gallina o el huevo (p. 123).
7. El replicador aleatorio (p. 145).
8. Burbujas, formas onduladas y lodo (p. 179).
9. Llegan los cometas: la ciencia como religión (p. 213).
10. El creacionismo: la religión como ciencia (p. 235).
11. Una doncella de dudosa virtud (p. 253).
12. En defensa de la gallina (p. 267).
13. El camino hacia la respuesta (p. 285).

Lecturas complementarias (p. 301).

TEXTO DE LA CUBIERTA TRASERA:

Muchos estantes de las bibliotecas especializadas en temas científicos están atiborrados de libros dedicados al origen de la vida. Así pues, ¿por qué otro libro sobre el tema? Porque en ninguno se explica de un modo claro y comprensible para el gran público no sólo lo que los científicos saben al respecto, sino también lo que aún ignoran.

Tras realizar un recorrido objetivo -pero apasionado- por las diferentes teorías existentes sobre este crucial aspecto de nuestros orígenes, el autor concluye que la ciencia está aún lejos de poder ofrecer respuestas concretas, aunque, desde luego, sólo en su seno se encontrará el camino para obtenerlas.

Robert Saphiro es profesor de química en la Universidad de Nueva York, y un renombrado especialista en bioquímica y genética molecular. Ha trabajado en varios proyectos relacionados con el origen de las primeras biomoléculas, y, en particular, en el programa de la NASA para detectar la existencia de vida en Marte.

José María Riol Cimas.

La Laguna (Tenerife), 6 de marzo de 2012.