

image not found or type unknown



La vida emergente

Pier Luigi Luisi

Fecha de publicación:
01/01/2010

Sello Editorial:
Tusquets Editores

Contacto de prensa

Nombre: Delia Louzán

Teléfono: 93 492 81 57

Email:
delia@tusquets-
editores.es

Nombre: Natalia Gil

Teléfono: 93 492 81 36

Email:
nataliagil@tusquets-
editores.es

¿De dónde proviene la vida? ¿Cómo surgió? Estas preguntas cruciales han empezado a obtener revolucionarias respuestas procedentes de ciencias en constante transformación como la bioquímica, la biología molecular o la biofísica. Pensada tanto para estudiantes de estas disciplinas como para todos los interesados en explorar uno de los misterios más fascinantes de la biología, la vida emergente describe y analiza conceptos y procesos tan fundamentales para explicar el surgimiento de la vida como los de autopoiesis, autoorganización, autorreproducción o emergencia. Gracias a ello es posible explicar que la vida pudo autoproducirse a partir de componentes químicos inertes y cómo la materia inanimada dio pie finalmente a las primeras formas de vida celular. Cuando estas teorías llegan a la fase de experimentación en el laboratorio, para generar formas mínimas de vida, dan lugar a interesantes ideas de carácter filosófico que, certeramente, **Pier Luigi Luisi** pone al alcance de todos los lectores.

image not found or type unknown



Pier Luigi Luisi

Es un profesor de química italiana, que ha trabajado en Suiza. Cuando él no está haciendo ciencia, científico natural Pier Luigi Luisi busca el propósito de la vida dentro de la estructura y función de la vida misma. y extrapolar el propósito de la vida de las actividades de los organismos vivos. Se graduó en Pisa. Él es de la opinión de los científicos naturales deben buscar el propósito de la vida dentro de la estructura y función de la vida misma.

Luisi ha sugerido que los conceptos de "propósito" ofrecido por la ciencia son una "mera construcción mental", que depende de las tradiciones sociales y religiosas de los individuos en la comunidad científica.