Título:

Autor:

Precio: $350.00

Editorial:

Año: 2008

Tema:

Edición: 1ª

Sinopsis

ISBN: 9789706992093

Las estructuras complejas -una bacteria, un ser humano, una empresa comercial, el conjunto de una sociedad- no sólo se reproducen, sino que, en general, tienden a mantener sus sistemas y sus características más relevantes contra la resistencia del entorno. Tal vez sea éste el rasgo más definitorio de la vida, pero la vida es también un flujo de energía y, por lo tanto, está sometida a la segunda ley de la termodinámica, que postula que la energía de los sistemas tiende a la homogeneización y al equilibrio de todas las temperaturas y presiones. ¿Cómo se compagina esta tendencia del universo a la muerte térmica con la proliferación y extensión de la vida? Para Schneider y Sagan, precisamente ese impulso hacia el equilibrio absoluto del que habla la termodinámica se encuentra detrás de todos los fenómenos asociados con la vida, sus orígenes y su complejidad: la evolución de las especies, el sexo, la ecología e incluso la economía.