

Fecha de publicación:

14/09/2022

Sello Editorial: Ediciones Paidós

Contacto de prensa

Nombre: Paloma Cordón

Telefóno: 93 492 86

33

Email:

pcordon@planeta.es

La vida es simple

Johnjoe McFadden

La vida es simple, del profesor Johnjoe McFadden, es un viaje fascinante a través de la historia de la ciencia para explicarnos la idea fundamental que ha permitido su avance hasta nuestros días: la simplicidad encarnada en el principio de «la navaja de Occam».

Durante el turbulento siglo XIII, el principio de la navaja de Occam cambió nuestra percepción del mundo al demostrar que las respuestas más simples suelen ser las más acertadas.

En *La vida* es simple, el científico Johnjoe McFadden recorre siglos de descubrimientos —desde el universo heliocéntrico de Copérnico hasta la mecánica cuántica de Einstein y el ADN de Watson y Crick, pasando por las leyes de Newton y la teoría de la evolución de Darwin— para señalar cómo la simplicidad ha revelado las respuestas fundamentales a los misterios más grandes de la naturaleza. Y esto no es una coincidencia: McFadden afirma que la vida solo podría haber surgido adoptando la máxima simplicidad.

Al reformular tanto la historia de la ciencia como los orígenes de nuestro universo, McFadden transforma nuestra comprensión de nosotros mismos y de nuestro mundo, y con *La vida es simple* brinda una nueva visión de lo que realmente es la ciencia.

Johnjoe McFadden

Johnjoe McFadden es profesor de Genética Molecular en la Universidad de Surrey, donde estudia la genética de los microbios que causan enfermedades infecciosas, como la tuberculosis y la meningitis. Ha publicado más de 100 artículos en revistas académicas y ha escrito extensamente para el público general en *The Guardian, Washington Post* y *Frankfurter Allgemeine* y es autor de *Quantum Evolution* y coautor de varios libros, entre los cuales se encuentra *Life on the Edge*, que fue preseleccionado para el Royal Society Book Prize.