Introducción a la epigenética

Complejidad y salud

Autores

Chantal Aristizábal-Tobler, José Vicente Bonilla Pardo, Hugo Cárdenas López, Santiago Galvis, Luis Alejandro Gómez-Barrera, Carlos Eduardo Maldonado, Fernando Munar

Sinopsis

La biología, desde Darwin, ha evolucionado significativamente, abarcando no solo el estudio de organismos, sino también la integración con otras ciencias y disciplinas. Se destacan tres campos de trabajo biológico: el estudio de organismos en su entorno, la investigación de laboratorio, y la teoría biológica. Los avances recientes desafían la comprensión tradicional de la herencia y evolución, sugiriendo que los genes no son la única explicación, las variaciones no son aleatorias, parte de la información no se hereda, y la cultura influye en la evolución. El libro profundiza en estos cuatro aspectos esenciales.



E-Book

Año de publicación: 2018

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Tamaño: 0.847 Megabytes (MB)

Número de páginas orientativo de un producto digital: 38 Páginas

CA

Sobre el autor

Chantal Aristizábal-Tobler

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

JB

José Vicente Bonilla Pardo

HC

Hugo Cárdenas López

SG

Santiago Galvis

LA

Luis Alejandro Gómez-Barrera



Palabras clave

Epigenética; Biología; Evolución; Organismos; Ciencias interdisciplinarias

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

CE

Carlos Eduardo Maldonado

FM

Fernando Munar

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen