

# Índice

**INTRODUCCIÓN 5**

**CAPÍTULO 1. La evolución como hecho y como teoría 9**

**CAPÍTULO 2. Causas de la variación fenotípica 19**

**CAPÍTULO 3. La selección natural como motor evolutivo 30**

**CAPÍTULO 4. Enfrentándonos a la complejidad  
de la naturaleza 42**

**CAPÍTULO 5. A vueltas con los conceptos de especie 55**

**CAPÍTULO 6. El árbol de la vida:  
evolución a través del tiempo 67**

**CAPÍTULO 7. Convergencias y radiaciones evolutivas 80**

**CAPÍTULO 8. Evolución humana 94**

**CAPÍTULO 9. Un nuevo marco teórico:  
la síntesis evolutiva extendida 106**

**EPÍLOGO 117**

**AGRADECIMIENTOS 127**

**BIBLIOGRAFÍA 129**