

Índice

MOTIVACIÓN PARA ESCRIBIR ESTE LIBRO 7

INTRODUCCIÓN. ¿Qué es la ecología? 11

CAPÍTULO 1. El legado de Darwin 15

CAPÍTULO 2. La línea de Wallace 21

CAPÍTULO 3. Clements contra Gleason 27

CAPÍTULO 4. La necesidad de contar cosas 33

CAPÍTULO 5. En una isla desierta 37

CAPÍTULO 6. Las currucas de McArthur 43

CAPÍTULO 7. Los paramecios de Gause 49

CAPÍTULO 8. Que vengan los lobos 53

CAPÍTULO 9. Las estrellas de mar de Bob Paine 57

**CAPÍTULO 10. ¿Dónde están los mutualismos?
(¿Y las mujeres?) 63**

CAPÍTULO 11. La hipótesis de Janzen-Connell 69

**CAPÍTULO 12. Robert May y el modelo que todos
querían demostrar que estaba equivocado 73**

CAPÍTULO 13. Espacio y tiempo 79

CAPÍTULO 14. El modelo neutro de Hubbell 85

CAPÍTULO 15. ¿Por qué hay monos en Sudamérica? 91

**CAPÍTULO 16. ¿Cómo se meten ocho millones
de especies en un planeta? 95**

**CAPÍTULO 17. ¿Cómo sobreviven más de mil especies
en un solo metro cuadrado? 101**

**CAPÍTULO 18. ¿Y qué hacemos ahora que ya sabemos
cómo funciona esto? 105**

OBSERVACIONES FINALES 111

AGRADECIMIENTOS 115

BIBLIOGRAFÍA 117