

Índice

INTRODUCCIÓN 7

**CAPÍTULO 1. Una cucharadita de agua de mar,
un ecosistema en miniatura 11**

CAPÍTULO 2. La bomba biológica marina 17

CAPÍTULO 3. Las cuatro estaciones del plancton 20

CAPÍTULO 4. Los ritmos del plancton 24

**CAPÍTULO 5. La función de bacterias y algas en el
equilibrio de la vida en el mar (y en la tierra) 28**

**CAPÍTULO 6. Plancton, mejillones con patatas fritas
y diarreas 31**

CAPÍTULO 7. ¿Hay plantas carnívoras en el mar? 35

**CAPÍTULO 8. Los grandes depredadores del océano,
los protozoos 39**

**CAPÍTULO 9. Los copépodos, grandes desconocidos,
pero de vital importancia en el mar 42**

CAPÍTULO 10. Los cladóceros y un parásito con nombre de salchicha alemana 48

CAPÍTULO 11. Plancton bioluminiscente 51

CAPÍTULO 12. Plancton gelatinoso 53

CAPÍTULO 13. ¿Cómo come el zooplancton? 60

CAPÍTULO 14. Holoplancton y meroplancton: dos nombres extraños para describir animales cotidianos 64

CAPÍTULO 15. El calentamiento global, el océano y el plancton 66

CAPÍTULO 16. Plástico: plancton eres y en plancton te convertirás 71

CAPÍTULO 17. ¿Por qué no hay insectos en el mar? 74

CAPÍTULO 18. Un muestreo del plancton 76

CAPÍTULO 19. El caso particular de la investigación en zooplancton marino 80

GLOSARIO 85

BIBLIOGRAFÍA 89