

# Índice

**INTRODUCCIÓN 7**

**CAPÍTULO 1. Aspectos históricos del uso  
de medicamentos 11**

**CAPÍTULO 2. Búsqueda de la diana terapéutica.  
Identificación y validación 18**

**CAPÍTULO 3. Desarrollo de compuestos bioactivos.  
Nacimiento de un *lead compound* 29**

**CAPÍTULO 4. De *lead compound* a fármaco:  
fase preclínica 41**

**CAPÍTULO 5. Soy un medicamento.  
Estudios clínicos en humanos 50**

**CAPÍTULO 6. ¿Cómo se fabrica un medicamento? 98**

**GLOSARIO 103**

**BIBLIOGRAFÍA 107**