

# Índice

Agradecimientos.....	11
Introducción, por Mónica Lara y Pilar Tigeras .....	13
1. 'La ciencia no debe dirigirla la sociedad sino los científicos', por Alberto Casas .....	19
2. 'El problema del Estado de bienestar es el paro, no el envejecimiento', por Teresa Castro.....	31
3. 'Sin la ciencia básica no puede haber ciencia aplicada', por Avelino Corma.....	41
4. 'Me inquieta que se oriente la ciencia exclusivamente hacia la tecnología', por Miguel Delibes .....	53
5. 'El techo de cristal en ciencia se ha movido, pero no se ha roto', por M <sup>a</sup> Ángeles Durán.....	65

6. 'Los robots llegan para mejorar nuestra vida, no para rebelarse contra nosotros', por Elena García Armada .....	77
7. 'Hay que apoyar a la clase media de la ciencia', por José Vicente García Ramos.....	89
8. 'La escasa tolerancia a la frustración hace que las consultas se llenen', por Rafael Huertas .....	99
9. 'Debería ser casi obligatorio que los científicos asesorasen a los políticos', por Manuel de León .....	109
10. 'La curiosidad de encontrar el porqué de las cosas puede enganchar', por Susana Marcos .....	121
11. 'Aquí no invertimos tanto en investigación porque las familias suplen al Estado', por Ana Martínez .....	131
12. 'Las estrategias de los magos son una ventaja para conocer el cerebro', por Luis Martínez Otero.....	143
13. 'Mi reto es descubrir por qué una célula se transforma en cancerosa', por Ángela Nieto .....	153
14. 'La ciencia es como un jardín. No puedes dejar de regar', por Carlos Pedrós-Alió .....	167
15. 'Hay muchas científicas olvidadas, rescatarlas es una cuenta pendiente', por Eulalia Pérez Sedeño.....	179
16. 'Los neandertales son el espejo donde nos miramos', por Antonio Rosas .....	191

17. 'Se está dejando de lado la divulgación de la parte emocional de la ciencia', por Gustavo A. Schwartz.....	201
18. 'Una leyenda negra rodea a los hongos desde tiempos inmemoriales', por M <sup>a</sup> Teresa Tellería.....	211
19. 'Si es posible liofilizar un corazón de cerdo, ¿por qué no uno humano?', por Antonio Trescastro.....	221
20. 'Nuestro oído no está diseñado para recibir cien decibelios', por Isabel Varela-Nieto.....	229
Sobre los autores .....	237