

## ÍNDICE

Prefacio .....	9
I. EXTRAVAGARIO	
1. La Ley de Murphy .....	15
2. A favor de las bacterias .....	18
3. De hombres y animales .....	21
4. El fuego en el centro de la Tierra .....	25
5. Fantasmas .....	27
6. Electricidad bíblica .....	31
7. La furia de los elementos .....	33
8. El uranio y el dólar .....	35
9. La arqueología y el azar .....	38
10. La biblioteca de Alejandría y el fuego .....	40
11. GAIA: extraños organismos inteligentes .....	44
12. La tierra de Vinland .....	47
13. El primer ecomalevo .....	48
14. Un idioma desconocido .....	52
15. La peste negra .....	55
II. INVENTOS	
1. Caminos .....	61
2. TV en 1925 .....	64
3. El telégrafo .....	67
4. El telégrafo óptico .....	69
5. Fibras ópticas: las mil y una imágenes .....	72
6. Fotografía .....	74
7. La olla a presión .....	78
8. Origen de la brújula .....	81
9. Una idea luminosa .....	84
10. Rasputín y la aspirina .....	87

11. Sobre la imposibilidad de volar .....	91
12. Los sueños de Kekulé .....	94
13. Espectros de Ibsen .....	97
14. Rayos, centellas y dólares .....	100
15. La generación espontánea y las latas .....	103

### III. FRAUDES

1. Ciencia y feminismo .....	109
2. Arte y radiactividad .....	112
3. Momo dakel diwata tasaday .....	115
4. Falsificaciones .....	118
5. El cuarto hombre: Posdata a Piltdown .....	121
6. Eslabones perdidos .....	122
7. El juicio del mono .....	125
8. Colón y la redondez del mundo .....	128
9. Intolerancia: El caso Lysenko .....	131
10. Las ranas del signor Galvani y la pila de Volta .....	135
11. Mundos en colisión .....	138
12. Cuando hay que creer lo increíble: <i>Nature</i> y el INSERM .....	142
13. Brujería y burocracia en China .....	146
14. La geometría y la ley .....	149
15. El general Bourbaki en la Universidad de Nancago .....	151

### IV. NÚMEROS, MEDIDAS, FECHAS, ORÍGENES

1. Misterios de la ruleta .....	157
2. Años de buena calidad .....	159
3. La Navidad y el culto solar .....	161
4. Descubrimiento de Troya .....	163
5. Faraones y algo más .....	166

6. Rómulo y Remo: leyenda y arqueología .....	170
7. La temperatura del Cielo y del Infierno .....	173
8. El metro y la Revolución .....	176
9. Un simple papel doblado .....	179
0. La eternidad en un compact disc .....	182
1. El enigma de Pigafetta .....	184
2. Números perfectos .....	186
3. El Último Teorema de Fermat .....	188
4. La Biblioteca de Babel .....	195
5. El idioma más antiguo del mundo .....	199