

---

# Índice

|             |                                                                                  |    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|
|             | Prefacio                                                                         | 7  |
| Capítulo 1: | <b>¿Qué es la Bioética hoy?</b>                                                  | 9  |
|             | <i>Definiendo un nuevo campo</i>                                                 | 10 |
|             | <i>Un poco de historia</i>                                                       | 10 |
|             | <i>Enfoques en Bioética</i>                                                      | 13 |
|             | <i>La búsqueda del paradigma</i>                                                 | 14 |
|             | <i>Tomando buenas decisiones morales,<br/>tendiendo hacia “lo bueno”</i>         | 15 |
| Capítulo 2: | <b>Teorías éticas y bioética</b>                                                 | 17 |
|             | <i>Sin paradigma, pero ayudando a construir</i>                                  | 17 |
|             | <i>Utilitarismo</i>                                                              | 18 |
|             | <i>Kant</i>                                                                      | 21 |
|             | <i>Teoría de la Virtud</i>                                                       | 22 |
|             | <i>Casuística</i>                                                                | 24 |
|             | <i>Los cuatro principios</i>                                                     | 25 |
| Capítulo 3: | <b>La ética del investigador: ¿volveremos a Aristóteles?</b>                     | 31 |
| Capítulo 4: | <b>El Proyecto Genoma Humano. Lo que dice el Libro y lo que el Libro no dice</b> | 43 |
|             | <i>¿Qué es el Proyecto Genoma Humano?</i>                                        | 44 |
|             | <i>Cómo entendemos hoy la biología molecular</i>                                 | 46 |
|             | <i>Eugenesia y determinismo genético</i>                                         | 52 |
|             | <i>Nuestros genes están siendo patentados</i>                                    | 57 |
|             | <i>Unicidad y diversidad del Genoma Humano</i>                                   | 58 |
| Capítulo 5: | <b>La terapia génica y el fino hilo de proteger nuestra fragilidad</b>           | 61 |
|             | <i>¿Qué es la terapia génica?</i>                                                | 61 |
|             | <i>Si la terapia génica es la cura, ¿cuál es la enfermedad?</i>                  | 63 |
|             | <i>La genética en el supermercado</i>                                            | 65 |

---

|             |                                                                                                                                     |     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Capítulo 6: | <b>La clonación y la imagen de un mundo sin conciencia</b>                                                                          | 69  |
| Capítulo 7: | <b>Las células totipotenciales</b>                                                                                                  | 77  |
| Capítulo 8: | <b>La pregunta por el sentido de la vida</b>                                                                                        | 87  |
|             | <i>La naturaleza idealista de la ciencia</i>                                                                                        | 89  |
|             | <i>La imagen científica del mundo</i>                                                                                               | 90  |
|             | <i>¿Puede la ciencia contribuir a la filosofía?</i>                                                                                 | 93  |
|             | Casos                                                                                                                               | 101 |
|             | Documentos                                                                                                                          | 107 |
|             | <i>El “Juramento de Hipócrates”</i>                                                                                                 | 107 |
|             | <i>“Código de Nuremberg”</i>                                                                                                        | 108 |
|             | <i>Código para Enfermeros</i>                                                                                                       | 109 |
|             | <i>Declaración de Helsinki de la Asociación Médica Mundial. Principios éticos para las investigaciones médicas en seres humanos</i> | 110 |
|             | <i>Acuerdo Internacional sobre Derechos Civiles y Políticos</i>                                                                     | 113 |
|             | <i>Pautas internacionales propuestas para la investigación biomédica en seres humanos</i>                                           | 114 |
|             | <i>Declaración Universal sobre el Genoma Humano y los Derechos Humanos</i>                                                          | 114 |
|             | <i>Declaración Internacional sobre los datos genéticos humanos</i>                                                                  | 121 |
|             | Cronología                                                                                                                          | 133 |