

# Índice de contenido

<b>Introducción</b>	<b>5</b>
<b>Módulo 1. El método científico</b>	<b>11</b>
Ciencia, método, teoría y técnica, 13. Características del método científico, 14. Métodos generales de la investigación científica, 14. Reglas del método científico, 18. Aplicaciones del estudio de la metodología, 19. Actividades complementarias, 20. Preguntas de repaso, 21. Bibliografía, 21.	
<b>Módulo 2. El proceso de investigación científica</b>	<b>23</b>
La investigación científica, 25. Características, 25. Objetivos de la investigación científica, 26. Tipos de conocimiento, 26. Ética de la investigación, 28. Tipos de estudios, 29. Etapas del proceso de investigación, 31. Actividades complementarias, 33. Preguntas de repaso, 33. Bibliografía, 34.	
<b>Módulo 3. Definición del problema</b>	<b>35</b>
Selección del tema de investigación, 37. Planteamiento del problema, 38. Etapas para plantear el problema, 39. Estructuración de la agenda o plan de trabajo, 42. Actividades complementarias, 43. Preguntas de repaso, 46. Bibliografía, 46.	
<b>Módulo 4. Recopilación de información</b>	<b>47</b>
La observación, 49. Tipos de observación, 50. Las técnicas para recopilar información y sus características, 54. La encuesta, 55. El cuestionario, 55. La entrevista, 62. Escalas de actividades y de opiniones, 63. Registros de observación, 64. Actividades complementarias, 64. Preguntas de repaso, 65. Bibliografía, 66.	

<b>Módulo 5. El marco teórico</b>	<b>67</b>
Concepto, 69. Etapas para elaborar el marco teórico, 70. Técnicas de investigación documental, 71. Las microcomputadoras y el proceso de investigación, 77. Actividades complementarias, 78. Preguntas de repaso, 78. Bibliografía, 79.	
<b>Módulo 6. La hipótesis</b>	<b>81</b>
Concepto, 83. Elementos de la hipótesis, 84. Características que deben reunir las hipótesis, 85. Tipos de hipótesis, 86. Planteamiento de hipótesis, 89. Prueba de hipótesis: diseño de la prueba, 91. Actividades complementarias, 94. Preguntas de repaso, 94. Bibliografía, 95.	
<b>Módulo 7. El muestreo</b>	<b>97</b>
Conceptos generales, 99. Muestreo probabilístico, 100. Tamaño de la muestra, 100. Muestreo no probabilístico, 114. Requisitos de un muestreo adecuado, 115. Actividades complementarias, 116. Preguntas de repaso, 120. Bibliografía, 121.	
<b>Módulo 8. Procesamiento y análisis de la información</b>	<b>123</b>
Edición y codificación de la información, 125. Categorización y tabulación de la información, 126. Análisis estadístico, 126. Presentación de los datos, 133. Tipo de análisis, 144. Actividades complementarias, 145. Preguntas de repaso, 145. Bibliografía, 146.	
<b>Módulo 9. Presentación de los resultados</b>	<b>147</b>
Análisis e interpretación de los resultados, 149. El informe, 150. Estructura del informe, 151. La introducción, 154. El índice, 154. El cuerpo del trabajo, 155. Las conclusiones, 155. La bibliografía, 156. Las notas al pie de página, citas y referencias, 156. La redacción del informe, 156. Actividades complementarias, 157. Preguntas de repaso, 157. Bibliografía, 158.	
<b>Glosario</b>	<b>159</b>
<b>Índice analítico</b>	<b>163</b>