

## INDICE

Agradecimientos	
Prólogo	
Abreviaturas	

### *Capítulo I*

## **INTRODUCCIÓN AL DERECHO AMBIENTAL EN EL ECUADOR**

1.1. Características y principios del derecho ambiental	1
1.2. Marco doctrinario del desarrollo sostenible	4
1.3. Principio de equidad intergeneracional	7
1.4. Principio de prevención	8
1.5. Principio precautorio o de precaución	11
1.6. Principio de transversalidad de las políticas ambientales	14
1.7. Principio de responsabilidades comunes pero diferenciadas, cooperación entre los estados, y notificación oportuna de impactos transfronterizos	15
1.7.1. Cooperación entre Estados	17
1.7.2. Notificación oportuna de impactos transfronterizos	19
1.8. Principio quien contamina paga	20
1.9. Principio de participación ciudadana, acceso a la información y acceso a la justicia ambiental	24
1.10. Principio de responsabilidad integral	29
1.11. Principio de desarrollo sostenible	29
1.12. Principio sobre la mejor tecnología disponible	30
1.13. Principio indubio pro natura	31
1.14. Principio de reparación integral	31
1.15. Principio de subsidiariedad	31

*Capítulo II***CONTEXTO Y EVOLUCIÓN DEL DERECHO  
AMBIENTAL INTERNACIONAL Y APLICACIÓN  
EN EL ECUADOR**

2.1. Proceso histórico del derecho ambiental	34
2.2. Derecho ambiental en el Ecuador	44
2.3. Derecho al ambiente sano y derechos de la naturaleza	46
2.3.1. Derecho al ambiente sano	46
2.3.2. Derechos de la naturaleza	49
2.3.3. Derecho a la conservación integral	58
2.3.4. Derecho a la restauración	59
2.3.5. Mitigación	60
2.3.6. Remediación	60
2.3.7. Restauración	61
2.3.8. Reparación integral	63
2.3.9. In dubio pro natura en el Ecuador	64
2.4. Jurisprudencia relativa a los derechos de la naturaleza	65
2.4.1. Acción de protección por violación de los derechos del Río Vilcabamba	67
2.4.2. Medidas cautelares a favor de los derechos de la naturaleza por ampliación de una vía en Galápagos	69
2.4.3. Acción de protección por violación de los derechos del río blanco	71
2.4.4. Acción de protección por presunta violación de derechos de la naturaleza por concesión minera	73
2.4.5. Caso de reparación integral OCP KP 474	75
2.4.6. Caso Wincheles medidas cautelares	79

*Capítulo III***GESTIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL  
HIDROCARBURÍFERA EN EL ECUADOR**

3.1. La gestión ambiental en el Ecuador	81
---	----

3.2. El Código Orgánico del Ambiente - CODA	84
3.3. El proceso de regularización ambiental	87
3.3.1. Sistema único de información ambiental	87
3.3.2. Certificado ambiental	89
3.3.3. Registro ambiental	89
3.3.4. Licencia ambiental	90
3.4. Procedimiento de licenciamiento ambiental para actividades hidrocarburíferas	95
3.5. Gestión ambiental hidrocarburífera	97
3.5.1. Cumplimiento del plan de manejo ambiental	98

#### *Capítulo IV*

### **RESPONSABILIDAD AMBIENTAL EN MATERIA HIDROCARBURÍFERA EN EL ECUADOR**

4.1. Evolución de la responsabilidad ambiental en el Ecuador	106
4.2. Responsabilidad ambiental en la Constitución de 1998	107
4.3. Responsabilidad ambiental en la constitución del 2008	109
4.4. Responsabilidad del Estado en materia ambiental	112
4.4.1. La responsabilidad directa del Estado	112
4.4.2. La responsabilidad ambiental indirecta del Estado	114
4.5. Daño ambiental	116
4.5.1. Impacto tolerable	116
4.5.2. Impacto autorizado	117
4.6. Distinción entre daño ambiental y daño civil derivado de un evento ambiental	121
4.6.1. Línea de fondo	128
4.6.2. Línea de base	129
4.6.3. Criterios de calidad y límites permisibles	130
4.7. Responsabilidad por daño ambiental	133
4.7.1. Normas constitucionales sobre daño ambiental	134
4.7.2. Responsabilidad subjetiva	135

---

4.7.2.1. Hecho jurídico	136
4.7.2.2. Perjuicio o daño	138
4.7.2.3. La culpa	141
4.7.2.4. El dolo	143
4.7.2.5. Nexo causal	143
4.7.3. Responsabilidad subjetiva con inversión de la carga de la prueba	144
4.7.4. Responsabilidad objetiva por daño ambiental	147
4.7.4.1. Teoría del riesgo	147
4.7.4.2. Responsabilidad objetiva por daño ambiental	149
4.7.4.3. Valoración del daño ambiental	153
4.7.4.4. Imprescriptibilidad de la acción por daño ambiental	156
4.7.4.5. Legitimación difusa en casos ambientales	157
4.8. Análisis de jurisprudencia	158
4.8.1. Caso Delfina Torres	158
4.8.2. Caso Medardo Luna contra AECA	161
4.8.3. Caso Amaguay contra OCP Ecuador S.A.	162
4.8.4. Caso Vencedores vs. Perenco	165
4.8.5. Caso Chevron Texaco	169
4.9. Seguridad jurídica en el derecho ambiental ecuatoriano	170
4.10. Responsabilidad administrativa	172
4.10.1. La reparación integral de daños ambientales	172
4.10.1.1. Reparación integral	172
4.10.1.2. Restauración y reparación de daños ambientales	172
4.10.1.3. Determinación del daño ambiental	173
4.10.1.4. Restauración integral	175
4.10.1.5. Atribución de responsabilidad por la generación de daños ambientales	175
4.10.1.6. Responsabilidad objetiva administrativa	176
4.10.1.7. Medidas de prevención y reparación integral de los daños ambientales	178
4.10.1.8. Medidas para evitar nuevos daños ambientales	179

4.10.1.9. Responsabilidad civil y penal por daño ambiental	180
4.10.1.10. Régimen sancionatorio	181
4.10.1.11. Proporcionalidad de las sanciones administrativas	182
4.10.2. Ejercicio de la jurisdicción coactiva	182
4.10.3. Imprescriptibilidad de las acciones	183
4.10.4. Sanciones	184
4.10.5. Infracciones administrativas ambientales	184
4.10.5.1. Infracciones leves	185
4.10.5.2. Infracciones graves	186
4.10.5.3. Infracciones muy graves	188
4.10.6. Circunstancias atenuantes y agravantes en materia ambiental	191
4.10.6.1. Circunstancias atenuantes	191
4.10.6.2. Circunstancias agravantes	192
4.11. Disposiciones ambientales en el procedimiento	192
4.11.1. Medidas provisionales preventivas	192
4.11.2. Procedimiento sancionatorio	193

### *Capítulo V*

## **EL PROCESO POR DAÑO AMBIENTAL EN EL ECUADOR: EL ESCENARIO DEL CÓDIGO GENERAL DE PROCESO (COGEP)**

5.1. Representación de la naturaleza y distinción entre daños ambientales y civiles	197
5.2. La procedencia del juicio por daño ambiental según el COGEP	198
5.3. Prohibición de doble recuperación	200
5.4. Responsabilidad del Estado	201
5.5. Competencia en los procesos ambientales	202
5.6. Análisis del trámite que debe darse a las causas	204
5.7. Procedimientos y pruebas	205
5.7.1. Proceso ordinario	206
5.7.1.1. Calificación de la demanda y contestación	206

5.7.1.2. Audiencia preliminar	207
5.7.1.3. Comparecencia	207
5.7.1.4. Desarrollo de la audiencia	207
5.7.1.5. Resolución de excepciones	208
5.7.1.6. Resolución de los recursos	208
5.7.1.7. Audiencia de juicio	209
5.7.1.8. Proceso sumario	210
5.8. Prueba en materia ambiental	211

### *Capítulo VI*

## **NUEVAS VISIONES SOBRE LA GESTIÓN SOSTENIBLE HIDROCARBURÍFERA**

6.1. El régimen internacional	218
6.1.1. El Convenio MARPOL y otros convenios de responsabilidad ambiental hidrocarburiífera	219
6.1.2. Convenio internacional sobre la constitución de un fondo internacional de indemnización de daños debidos a contaminación por hidrocarburos	220
6.1.3. Convenio internacional sobre cooperación, preparación y lucha contra la contaminación por hidrocarburos (convenio de cooperación)	220
6.1.4. Convención de las Naciones Unidas sobre el derecho del mar (CONVEMAR)	221
6.1.5. Convenio internacional relativo a la intervención en alta mar en casos de accidentes que causen contaminación por hidrocarburos 1969	222
6.1.6. Esquemas internacionales de compensación por derrame hidrocarburiífero	222
6.2. Desarrollo sostenible en materia hidrocarburos	225
6.3. La resiliencia del ambiente	227
6.4. El futuro de la economía global y el ambiente	230
<b>Bibliografía</b>	231