

# ÍNDICE

---

## **Derecho ambiental e industria**

Autor: Luis Manuel Cruz Jiménez

Editorial Metropolitana /2026

www.librotecna.cl

AGRADECIMIENTOS.....	7
PRÓLOGO MG. HANS ASSMUSSEN MUNDACA.....	17
PRÓLOGO PHD MATILDE PÉREZ ÁLVAREZ.....	19
INTRODUCCIÓN.....	21

## **CAPÍTULO I**

### **Las personas del Cono Sur de Latinoamérica y sus relaciones intersubjetivas**

I. El hombre y la naturaleza.....	23
I.1. Orígenes del problema ambiental como objeto de estudio.....	24
I.2. La cultura legal ambiental.....	25
I.3. Los recursos del planeta Tierra y posibles primeras regulaciones.....	26
I.4. La herencia colonial en la organización política y económica de América Latina.....	27
II. Historia de la industria minera en la Región.....	28
II.1. Primeras actividades metalúrgicas en el Perú precolombino.....	28

II.2. Aproximación a la historia minera en la Argentina.....	30
II.3. Síntesis de la evolución del tratamiento jurídico de los hidrocarburos en la Argentina.....	34
II.4. Evolución de la regulación en la industria minera en Chile .....	36
II.4.1. La minería en el período precolonial.....	36
II.4.2. Minería en el Chile colonial e inicios de su regulación .....	36
II.4.3. Síntesis de los estatutos que rigieron la industria minera en Las Indias.....	38
II.4.4. La República y el Derecho de Minería .....	39
III. Origen y fundamento del vínculo jurídico en las relaciones jurídico-privadas.....	42
III.1. La relación jurídica.....	43
III.2. El origen y fundamento del vínculo jurídico en el ordenamiento jurídico.....	44
IV. El vínculo y las relaciones jurídicas en el Derecho Ambiental.....	45
IV.1. El derecho al ambiente y las relaciones privadas .....	45
IV.2. Los vínculos jurídicos en el Derecho Ambiental.....	46
IV.3. La industria y la alteración del ambiente .....	48

## CAPÍTULO II

### El Derecho Ambiental en el Cono Sur latinoamericano

I. El sistema ambiental en el ordenamiento jurídico de la Argentina.....	52
I.1. Evolución del Derecho Ambiental en la Argentina .....	53
I.2. La Constitucionalización del Derecho Privado y los derechos de incidencia colectiva en la Argentina.....	56

www.librotecnia.cl

I.3. Leyes de presupuestos mínimos o básicos de protección ambiental y el caso de la causa Mendoza.....	57
I.4. La reparación del Daño Ambiental.....	60
I.5. La objetivación en el Daño Ambiental y la legitimación activa y pasiva en la reparación .....	61
I.6. Resumen del sistema argentino .....	62
II. El sistema ambiental en el ordenamiento jurídico de Chile .....	63
II.1. Evolución del Derecho Ambiental en Chile .....	63
II.2. El sistema ambiental chileno histórico .....	66
II.2.1. Chile colonial y previo a la Constitución de 1833.....	66
II.2.2. Chile republicano entre 1833 y 1925.....	67
II.2.3. Período entre 1925 y 1980 .....	67
II.2.4. Período entre 1980 y 1994 .....	68
II.2.5. Período entre 1994 y la actualidad .....	69
II.3. El sistema jurídico ambiental actual en Chile.....	69
II.3.1. De los Tribunales Ambientales .....	69
II.3.2. De la Superintendencia de Medio Ambiente.....	70
II.3.3. Estudios de Impacto Ambiental .....	70
II.3.4. Declaración de Impacto Ambiental.....	71
II.3.5. Otras normas relacionadas .....	71
II.3.6. Principios .....	71
III. Incidencia de la regulación ambiental en la actividad industrial del Cono Sur .....	72

### CAPÍTULO III

#### El cuidado de nuestra casa común y el deber jurídico y ético de protección del medio ambiente

I. El entorno como bien jurídico colectivo.....	73
I.1. La noción de “casa” como fundamento jurídico del deber de protección ambiental .....	75
I.2. La titularidad compartida de la “casa común” .....	77
II. El carácter colectivo de la crisis ambiental .....	79
III. La educación como mecanismo para el cuidado de la casa común.....	81
III.1. La ecopedagogía como concepto diferenciador .....	82
III.2. La ecopedagogía como propuesta de solución ante la crisis ambiental .....	82
III.3. Ecopedagogía y universidad.....	84
III.4. La ecopedagogía y el intento argentino.....	85
IV. El desafío de conciliar progreso y equilibrio ambiental .....	86

### CAPÍTULO IV

#### El Daño Injusto en el Daño Masivo

I. Del Daño Injusto.....	89
I.1. La idea de daño.....	89
I.1.1. de la Responsabilidad.....	89
I.1.2. Del Derecho de Daños.....	91
I.2. Aproximación a la idea de Daño Injusto.....	93
I.2.1 ¿Qué es el Daño Injusto?.....	94

[www.librotecnia.cl](http://www.librotecnia.cl)

I.3. Aproximación a la idea de reparación .....	99
I.3.1. Teoría de las condiciones equivalentes .....	100
I.3.2 Teoría de la causa eficiente.....	101
I.3.3. Teoría de la causa adecuada .....	101
I.3.4. Teoría de la causa próxima.....	102
I.3.5. Teoría de la causalidad virtual.....	102
I.3.6. Teoría de la creación injustificada de un riesgo .....	103
I.3.7. Teoría de la causa probabilística.....	103
I.3.8. Causalidad en medioambiente .....	104
I.4. Naturaleza Jurídica del Daño Injusto .....	107
I.5. La reparación integral y sus límites.....	108
I.5.1. La reparación integral.....	108
I.5.2. La reparación integral por dolo o negligencia y límites .....	109
I.6. La intervención grupal.....	112
I.7 La previsibilidad.....	112
I.8. El Daño Justo .....	114
II. Del Daño Masivo .....	114
II.1. Aproximación a la idea de Daño Masivo.....	114
II.2. ¿Qué es el Daño Masivo?.....	117
II.3. Naturaleza Jurídica del Daño Masivo.....	118
II.4. Extensión de la reparación en el Daño Masivo .....	119
II.5. Aproximación al Daño Ambiental desde el Derecho Civil.....	121
III. Tratamiento en Argentina.....	123
III.1. Daño Ambiental en la legislación argentina.....	123
III.1.1. Vía Constitucional .....	123
III.1.1.1. Acción de Amparo Colectivo.....	123
III.1.1.2. Acción de Recomposición o de Indemnización..	124

III.1.2. Vía Penal .....	125
III.1.3. Vía Administrativa .....	125
III.2. Evolución histórica del Daño Ambiental .....	125
III.3. Relación entre Daño Injusto y Daño Masivo .....	126
III.4. Jurisprudencia: fallo Mendoza y otros precedentes.....	127
IV. Tratamiento en Chile .....	129
IV.1. Daño Injusto en el Derecho chileno.....	129
IV.2. Acciones ambientales en Chile .....	131
IV.2.1. Vía Administrativa.....	132
IV.2.2. Acción Ambiental .....	133
IV.2.3. Vía Constitucional.....	134
IV.3. La probabilidad como criterio resolutor .....	135
IV.4. Daño Masivo en el Derecho Civil chileno.....	136
IV.5. Jurisprudencia y vacíos de tutela .....	137
IV.6. Manifestaciones del Daño Masivo en el Derecho ordinario .....	139
IV.7. Daño Ambiental.....	141
V. Consideraciones finales .....	143

**CAPÍTULO V**  
**Derecho Comparado**

I. Orígenes y desarrollo del Derecho Ambiental Comparado .....	145
I.1. Daño Ambiental en el Perú.....	146
I.2. Daño Ambiental en Bolivia.....	148
I.3. Daño Ambiental en Brasil.....	151
I.3.1. El “inquérito” o piezas de información .....	154

www.librotecna.cl

I.3.2. Compromiso de ajustamiento de conducta .....	155
I.3.3. La acción civil pública.....	155
I.3.4. La vía penal.....	156
I.4. Daño Ambiental en Venezuela .....	157
I.5. Daño Ambiental en España.....	159
II. Desarrollo del Derecho Ambiental a través de Convenciones y Cumbres Internacionales.....	162
II.1. La cumbre de Estocolmo .....	163
II.2. La cumbre de Río .....	166
II.3. El PNUMA .....	168
II.4. La Unión Europea .....	170
III. La evaluación técnica y dinámica en el marco regulatorio .....	174
IV. Consideraciones sobre el ordenamiento jurídico, el problema ambiental y su evolución .....	176

## CAPÍTULO VI

### **La Función Pública en la Regulación de la Responsabilidad en el Medioambiente**

I. El Estado y su Rol Garante en la Regulación de la Responsabilidad en el Medioambiente.....	179
I.1. El Rol del Estado en la Protección del Medioambiente frente a la Actividad Industrial.....	179
I.2. El Alcance Internacional de los Daños al Medioambiente .....	182
I.3. Hacia una Justicia Penal Ambiental Internacional .....	186
I.4. Hacia Modelos de Justicia Penal Internacional en Medioambiente...	187
II. La Responsabilidad Penal en el Medioambiente.....	189

www.librotecnia.cl

II.1. El Medioambiente como Bien Jurídico Penalmente Protegido..... 189

II.2. De una Convención a la Legislación Penal Interna.....189

II.3. El Ecocidio como Delito Internacional .....190

II.4. El Ecocidio en el Ordenamiento Chileno.....191

    II.4.1. Tierra Amarilla: una Manifestación de Conducta  
        Ecocida en el Contexto Chileno .....199

II.5. El Ecocidio en el Ordenamiento Jurídico Argentino .....202

    II.5.1. Proyecto de Incorporación del Delito  
        de Ecocidio en la Legislación Penal Argentina .....205

    II.5.2. El Ecocidio en la Provincia de Chubut.....206

III. Conclusiones.....207

**CAPÍTULO VII**  
**Conclusiones**

I. Conclusión primaria .....209

II. Conclusiones derivadas.....213

**LISTADO DE FUENTES**.....217

[www.librotecna.cl](http://www.librotecna.cl)