

# ÍNDICE

	Pág.
<b>PRÓLOGO.....</b>	<b>11</b>
<b>ABREVIATURAS .....</b>	<b>15</b>
<b>INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>17</b>

## CAPÍTULO 1

### APROXIMACIÓN A LA NOCIÓN «BIENES DE DOBLE USO»

<b>1. ORIGEN Y CONFIGURACIÓN DE LA NOCIÓN «BIEN DE DOBLE USO» .....</b>	<b>21</b>
1.1. Problemática y formalización del término «bien de doble uso» en la práctica internacional .....	22
1.2. Criterios de delimitación.....	24
1.2.1. Dicotomía: fines pacíficos y no pacíficos .....	25
1.2.2. Dicotomía: usos civiles y usos militares .....	26
1.2.3. Dicotomía basada en la intencionalidad .....	29
<b>2. LA NOCIÓN «BIEN DE DOBLE USO» EN LA REGULACIÓN INTERNACIONAL VIGENTE .....</b>	<b>31</b>
2.1. Fines pacíficos y no pacíficos.....	32
2.1.1. El Tratado sobre la no proliferación de las armas nucleares .....	33
2.1.2. La Convención sobre armas bacteriológicas (biológicas) y toxínicas .....	35
2.1.3. La Convención sobre armas químicas .....	36
2.1.4. La Resolución 1540 del Consejo de Seguridad de la ONU .	39

	Pág.
2.2. Usos <i>civiles y militares</i> e incorporación del criterio de intencionalidad .....	40
2.2.1. Las Directrices del Grupo de Suministradores Nucleares.....	41
2.2.2. El Régimen de Control de Tecnología de Misiles .....	43
2.2.3. Las Directrices del Grupo Australia.....	45
2.2.4. Las Directrices del Arreglo de Wassenaar.....	46
3. TENSIONES ACTUALES Y TENDENCIAS DE EVOLUCIÓN .....	49
3.1. El reto de las transferencias intangibles y la investigación de doble uso.....	50
3.2. Dificultades asociadas a las tendencias de ampliación de la noción .....	55

## CAPÍTULO 2

### **DELIMITACIÓN Y CARACTERÍSTICAS DEL DERECHO INTERNACIONAL APPLICABLE (I): NORMAS JURÍDICAS INTERNACIONALES**

1. NORMAS CONVENCIONALES.....	62
1.1. Tratado sobre la No Proliferación de las Armas Nucleares.....	63
1.1.1. Antecedentes y objetivos.....	63
1.1.2. Estructura, derechos y obligaciones de las partes.....	66
1.1.3. Mecanismo de garantía de aplicación.....	70
1.1.4. Eficacia y debilidades del TNP .....	76
1.2. La Convención sobre la Prohibición de Armas Biológicas y Toxínicas.....	78
1.2.1. Antecedentes y objetivos.....	78
1.2.2. Estructura, derechos y obligaciones de las partes.....	81
1.2.3. Mecanismo de garantía de aplicación.....	85
1.2.4. Control de la eficacia de la CABT: el Proceso Interseccional y la ISU.....	90
1.3. La Convención sobre la Prohibición de Armas Químicas.....	92
1.3.1. Antecedentes y objetivos.....	92
1.3.2. Estructura, derechos y obligaciones de las partes.....	95
1.3.3. Mecanismo de garantía de aplicación.....	100
1.3.4. Retos actuales de la CAQ.....	103
2. ACTOS NORMATIVOS DE ORGANIZACIONES INTERNACIONALES .....	106
2.1. Actos del Organismo Internacional de Energía Atómica .....	106
2.1.1. Antecedentes políticos y cuestiones competenciales .....	107

	Pág.
2.1.2. Principales actos normativos del OIEA y sus objetivos .....	110
2.1.3. Evolución de los Acuerdos de Salvaguardias .....	113
a) Años cincuenta y sesenta: los modelos de acuerdo de salvaguardias limitadas.....	113
b) Años setenta y ochenta: el modelo de acuerdo de salvaguardias completas.....	115
c) Años noventa y 2000: el modelo de Protocolo Adicional.....	117
2.2. Actos del Consejo de Seguridad .....	119
2.2.1. Antecedentes políticos y cuestiones competenciales .....	119
2.2.2. Objetivos y contenido de sus Decisiones .....	124
2.2.3. Mecanismos de Garantía de Aplicación de la Resolución 1540.....	127

### CAPÍTULO 3

#### **DELIMITACIÓN Y CARACTERÍSTICAS DEL DERECHO INTERNACIONAL APLICABLE (II): DIRECTRICES Y NORMAS DE SOFT-LAW**

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS REGÍMENES DE CONTROL DE EXPORTACIONES .....	131
1.1. Motivos de creación.....	132
1.2. Naturaleza y reglas comunes de funcionamiento .....	135
1.3. Naturaleza y efectos de sus acuerdos .....	139
1.4. Críticas y tensiones actuales .....	142
2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DE CADA RÉGIMEN .....	148
2.1. Comité Zanger .....	148
2.1.1. Origen y características del Comité.....	148
2.1.2. Procedimiento de adopción y contenido de sus directrices .....	150
2.2. Grupo de Suministradores Nucleares (GSN).....	152
2.2.1. Origen, funcionamiento y perspectivas de evolución ....	152
2.2.2. Contenido de las directrices sobre transferencias nucleares .....	156
2.2.3. Contenido de las directrices sobre transferencias de bienes de doble uso .....	160
2.3. Grupo de Australia (GA).....	163
2.3.1. Origen, funcionamiento y evolución .....	163
2.3.2. Contenido de sus Directrices .....	166
2.4. Régimen de Control de Tecnología de Misiles (RCTM).....	169

	Pág.
2.4.1. Origen y tensiones actuales .....	169
2.4.2. Contenido de las Directrices y listas comunes de control.....	171
2.4.3. Código de Conducta de La Haya contra la proliferación de misiles balísticos .....	172
2.5. Arreglo de Wassenaar (AW).....	175
2.5.1. Origen y funcionamiento.....	175
2.5.2. Contenido de sus directrices.....	179

## CAPÍTULO 4

### **EXIGENCIAS DE REGULACIÓN Y CONTROL INTERNO**

1. PROTECCIÓN FÍSICA .....	186
1.1. La noción de protección física .....	186
1.2. Configuración jurídica.....	189
1.3. Contenido y ámbito de aplicación.....	198
2. CONTROL Y LIMITACIÓN DE TRANSFERENCIAS .....	199
2.1. La noción de transferencia .....	199
2.2. Configuración jurídica.....	204
2.3. Contenido.....	207
2.3.1. Aspectos generales .....	207
2.3.2. Control de transferencias de bienes y tecnologías nucleares .....	212
2.3.3. Control de transferencias de bienes y tecnologías biológicas .....	215
2.3.4. Control de transferencias de bienes y tecnologías químicos.....	217
2.4. Ámbito de aplicación .....	222
2.4.1. Ámbito de aplicación delimitado a través de listas de control .....	222
2.4.2. Ámbito de aplicación delimitado a través de la cláusula « <i>catch-all</i> » .....	227
2.5. Retos que plantea la exigencia .....	230
3. ESTABLECIMIENTO DE COMPORTAMIENTOS PROHIBIDOS Y SANCIONES INTERNAS.....	231
3.1. Configuración jurídica.....	231
3.2. Contenido.....	236
3.3. Ámbito de aplicación .....	240
3.3.1. Ámbito de aplicación subjetivo .....	240
3.3.2. Ámbito de aplicación material.....	243

	<u>Pág.</u>
4. DESIGNACIÓN DE AUTORIDADES NACIONALES DE REFERENCIA .....	245
4.1. Configuración jurídica.....	245
4.1.1. La Autoridad Nacional en el marco de la CABT.....	246
4.1.2. La Autoridad Nacional en el marco de la CAQ.....	248
4.1.3. La Autoridad Nacional en el marco de la Resolución 1540.....	251
4.2. Estructura y funciones.....	253

## CAPÍTULO 5

### EXIGENCIAS EN EL ÁREA DE LAS RELACIONES EXTERIORES DE LOS ESTADOS

1. EXIGENCIAS DE SOMETIMIENTO A CONTROL INTERNA-CIONAL .....	257
1.1. Objetivos y configuración jurídica .....	258
1.2. Modalidades de control.....	261
1.2.1. Técnicas de seguimiento .....	262
a) Ámbito de aplicación .....	263
b) Tipología de mecanismos.....	264
c) Límites y principales deficiencias.....	271
1.2.2. Mecanismos de verificación .....	274
a) Ámbito de aplicación .....	275
b) Tipología de mecanismos.....	276
c) Críticas y desafíos .....	279
1.3. Modalidades de aplicación .....	280
1.3.1. El control descentralizado (modalidad de aplicación preferente).....	280
1.3.2. Recurso limitado a las modalidades de control institucionalizado .....	284
1.3.3. Establecimiento de órganos <i>ad hoc</i> para el seguimiento del cumplimiento.....	287
2. EXIGENCIAS DE COOPERACIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LOS USOS PACÍFICOS DE LOS BIENES DE DOBLE USO .....	290
2.1. Configuración jurídica.....	290
2.2. Contenido.....	296
2.2.1. La cooperación para la promoción en las fuentes jurídicamente vinculantes .....	297
2.2.2. La cooperación para la promoción en las fuentes de <i>soft-law</i> .....	301

	Pág.
2.3. Modalidades de cooperación.....	303
2.3.1. Modalidad institucionalizada.....	304
2.3.2. Modalidad bilateralizada .....	311
 CAPÍTULO 6	
<b>CARACTERIZACIÓN DEL RÉGIMEN JURÍDICO INTERNACIONAL DE LOS BIENES DE DOBLE USO</b>	
1. IMPORTANCIA DE LA NOCIÓN «BIENES DE DOBLE USO».....	317
1.1. Vinculación a las ADM.....	318
1.2. La intencionalidad como elemento determinante para su control .....	319
1.3. Tendencia expansiva de la noción.....	320
2. CONFIGURACIÓN DEL RÉGIMEN DE BIENES DE DOBLE USO. ....	322
2.1. Régimen fraccionado, disperso y enmarcado en el régimen de no proliferación.....	323
2.2. La importancia del <i>soft-law</i> en la configuración del régimen.....	324
2.3. El rol del CdS de las NNUU en el régimen de los bienes de doble uso .....	326
3. CONTENIDO DEL RÉGIMEN DE BIENES DE DOBLE USO.....	329
3.1. Contenido normativo básico .....	329
3.2. Sometimiento a modalidades de control internacional heterogéneas .....	330
3.3. Posible expansión del contenido normativo básico: designación de una Autoridad Nacional .....	332
3.4. Valoración del régimen.....	332
 <b>BIBLIOGRAFÍA .....</b>	 335