

ÍNDICE

	Página
Introducción general.....	9
Vicente López-Ibor Mayor	
Recursos vitales y recursos energéticos. Algunos conceptos básicos.....	19
Emilio Sánchez de Rojas Díaz	
Introducción	19
Existe una geopolítica de los recursos	20
Qué son recursos	21
Los recursos naturales: un bien escaso y un motivo de conflicto	21
Qué es seguridad	22
El nexo alimentos, agua y energía	24
El sistema agua	26
Evolución del marco teórico sobre el agua	27
Investigaciones sobre recursos hídricos	28
Aproximación integrada agua-tierra. El agua verde	29
La amenaza de «hidrocidio».....	30
Causas de conflicto	31
Conflictos por el uso	31
Conflictivo distributivo: escasez relativa	32
Conflictivo distributivo: escasez absoluta	32
Hidro-hegemonía	33
¿Qué es hegemonía?.....	33
Hydro-hegemón	34
Estrategias de control de los recursos hídricos	35
Unilateralismo de embalses	35
Tesis del agua virtual.....	36
Retos y obstáculos de futuro	37
Producción de alimentos	37
Biofueles	37
«Buena gobernanza»	38
Lección para el responsable político: asegurar, evitar, prever	38
Guerras del agua	39

	Página
<i>Conflictos del agua</i>	40
Alimentos	45
<i>Adaptación al cambio climático (el caso de África)</i>	46
<i>El gran acaparamiento de tierras</i>	46
<i>La carrera mundial por las tierras de cultivo</i>	47
<i>Actores que facilitan las transacciones de tierras</i>	49
<i>Apropiación de tierras: ¿una situación ganar-ganar?</i>	49
Caso de estudio el valle del Nilo	50
<i>Relaciones hídricas entre Egipto y Sudán</i>	51
<i>Relaciones Egipto-Etiopía sobre el agua</i>	52
<i>El problema de la «presa del Renacimiento», energía y algo más</i>	53
<i>Soluciones no violentas al conflicto por las aguas del Nilo: soluciones a nivel sistema-valle</i>	54
<i>La cuenca del Nilo. La oleada de proyectos agrícolas</i>	56
Conclusiones	57
Bibliografía	58
Recursos vitales y recursos energéticos. Repercusiones para la seguridad	63
<i>Gonzalo Sáez de Miera</i>	
Resumen ejecutivo	63
Palabras clave	63
Key words	63
Energía	64
<i>Diagnóstico de la situación actual y perspectivas futuras</i>	64
<i>Contexto global</i>	64
<i>Europa</i>	69
<i>España</i>	74
<i>Políticas para mejorar la seguridad energética</i>	78
<i>El problema global del agua</i>	81
<i>Problemática en España</i>	85
<i>Políticas agua</i>	88
Bibliografía	89
Recursos vitales y recursos energéticos en el vecindario europeo: el caso de Asia Central	91
<i>Antonio Alonso Marcos</i>	
Introducción	91
La configuración regional	94
Liderazgo regional	94
Actores extrarregionales	95
<i>Rusia y China</i>	98
<i>Irán y Turquía</i>	99
<i>India y Pakistán</i>	99
Recursos vitales de Asia Central	100
<i>Agua</i>	101
<i>El sector agrícola y ganadero</i>	104
<i>Otros recursos naturales</i>	105
Recursos energéticos de Asia Central	106
<i>Energía hidroeléctrica y energías renovables</i>	106

	Página
Petróleo.....	110
Gas	113
Uranio y energía nuclear.....	119
Carbón.....	121
Rutas de transporte	123
El papel de la UE	125
Conclusiones.....	128
Bibliografía.....	129
Glosario.....	135
Composición del grupo de trabajo.....	137
Relación de Monografías del CESEDEN	139