

ÍNDICE

	<i><u>Página</u></i>
1. INTRODUCCIÓN	13
2. VISTA GENERAL	19
2.1. OBJETO.....	19
2.2. ALCANCE.....	19
2.3. ÁMBITO DE APLICACIÓN.....	20
2.4. ANTECEDENTES Y CONTEXTO ACTUAL.....	20
2.5. OBJETIVOS DE LA ARQUITECTURA GLOBAL CIS/TIC.....	22
2.6. PRINCIPIOS PARA EL DESARROLLO DE ARQUITECTURAS CIS/ TIC.....	23
3. VISTA DE CAPACIDADES OPERATIVAS	27
3.1. MISIONES Y OPERACIONES.....	27
3.1.1. Políticas y Normas.....	27
3.1.2. Tipos de Misiones y Operaciones.....	39
3.2. CAPACIDADES OPERATIVAS.....	40
3.2.1. Jerarquía de Capacidades.....	40
3.2.2. Procesos Funcionales y Operativos.....	42
3.2.3. Productos de Información.....	44
4. VISTA OPERATIVA	47
4.1. DESPLIEGUE.....	47
4.2. ESTRUCTURA ORGÁNICA.....	47
4.3. OBJETIVOS PRINCIPALES DE LAS CAPACIDADES CIS/TIC DEL MINISTERIO DE DEFENSA.....	48

	<i>Página</i>
4.4. REQUISITOS OPERATIVOS DE LAS CAPACIDADES CIS/TIC DEL MINISTERIO DE DEFENSA	49
4.4.1. Infraestructura Única	50
4.4.2. Continuidad de Servicios CIS/TIC de Extremo a Extremo	55
4.4.3. Control Global del Acceso Seguro a la Información y los Servicios CIS/TIC	56
4.4.4. Gestión Centralizada y Única	59
4.4.5. Políticas y Normas Comunes.....	63
5. VISIÓN DEL CIO DE LA AG CIS/TIC DEL MINISTERIO DE DEFENSA	65
6. VISTA DE CAPACIDADES CIS/TIC	69
7. VISTA DE SERVICIOS.....	75
8. VISTA TÉCNICA	81
8.1. OBJETO DEL CUE	81
8.2. ÁMBITO DE APLICACIÓN.....	82
8.3. OBJETIVOS DEL CUE	82
8.4. PRINCIPIOS DE APLICACIÓN DEL CUE	82
8.5. CONCEPTO DE INTEROPERABILIDAD.....	83
8.6. INTEROPERABILIDAD EN EL ÁMBITO DE LA OTAN.....	84
8.7. INTEROPERABILIDAD EN EL ÁMBITO DE LA UE	85
8.8. INTEROPERABILIDAD EN EL ÁMBITO DE LA AGE.....	87
8.9. APROXIMACIÓN DEL MDEF AL NIVEL DE INTEROPERABILIDAD REQUERIDO	89
8.10. MODELO DE INTEROPERABILIDAD DEL MINISTERIO DE DEFENSA.....	90
9. ACCIONES DERIVADAS DE LA ARQUITECTURA GLOBAL CIS/TIC.....	91
9.1. ARQUITECTURAS DE REFERENCIA A DESARROLLAR.....	92
9.2. ARQUITECTURAS OBJETIVO A DESARROLLAR	94
9.3. ARMONIZACIÓN DEL PROCESO DE DESARROLLO DE LAS ARQUITECTURAS CIS/TIC CON EL PLANEAMIENTO DE LOS RECURSOS CIS Y FINANCIEROS, EN EL MARCO DEL PLANEAMIENTO DE LA DEFENSA.....	94
Apéndice I. Referencias	97
Apéndice II. Definiciones	101
Apéndice III. Glosario de Términos.....	113
Apéndice IV. Modelo de Referencia para los Acuerdos de Nivel de Servicio (SLA).....	119

Apéndice V. Modelo de Referencia para Elaborar Arquitecturas CIS/TIC ..	121
Apéndice VI. Requisitos Operativos de las Capacidades CIS/TIC del MDEF ..	125
REQUISITOS GENERALES	125
RP-1. INFRAESTRUCTURA DE INFORMACIÓN	130
RP-2. CONTINUIDAD DE SERVICIOS CIS/TIC DE EXTREMO A EXTREMO	132
RP-3. Control Global del Acceso Seguro a la Información y los Servicios CIS/TIC	133
RP-4. GESTIÓN CENTRALIZADA Y ÚNICA	135
RP-5. POLÍTICAS Y NORMAS COMUNES	136
Apéndice VII. Capacidades de Seguridad CIS/TIC del Ministerio de Defensa	139
Apéndice VIII. Taxonomía de Servicios CIS/TIC del Ministerio de Defensa .	143
1. SERVICIOS DE USUARIO (APLICACIONES DE USUARIO)	143
2. SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA	147
Apéndice IX. Catálogo Unificado de Estándares CIS/TIC del Ministerio de Defensa (CUE)	183
1. ESTÁNDARES DEL NISP	183
2. ESTÁNDARES DEL ENI	213
Apéndice X. Taxonomía de Servicios CIS/TIC de la OTAN.....	233