

ÍNDICE

PRÓLOGO	7
INTRODUCCIÓN	11
COMITÉ ORGANIZADOR PERMANENTE Y CIENTÍFICO	15
ÁREA 1: ARMAS Y MUNICIONES	19
1A.—Tecnologías de armas y municiones	21
1B.—Capacidades tecnológicas de armas y municiones	29
1D.—Apoyo al desarrollo y al ciclo de vida de armas y municiones	33
ÁREA 2: SENSORES Y SISTEMAS ELECTRÓNICOS	37
2A.—Tecnologías electrónicas	39
2B.—Radar	49
2C.—Sensores y sistemas optrónicos	57
2D.—Sensores acústicos y otros	71
2E.—Guerra electrónica	79
ÁREA 3: PLATAFORMAS	83
3A.—Energía	85
3B.—Materiales	93
3C.—Bases e instalaciones	117
3D.—Plataformas terrestres	131
3E.—Plataformas navales	137
3F.—Plataformas aeroespaciales	157
ÁREA 4: COMBATIENTE	177
4A.—Sistema combatiente	179
4B.—Factores humanos	187
4C.—Telemedicina	197
ÁREA 5: NBQR	201
5A.—Lucha contra los IED	203
5B.—Defensa nuclear, radiológica, biológica y química (NRBQ)	211
ÁREA 6: C4I	221
6A.—Sistemas de información para C4I	223
6B.—Comunicaciones tácticas	231
6C.—Tecnologías para sistemas	243
6D.—Simulación para adiestramiento y CD&E	249
6E.—Aseguramiento de la información y las comunicaciones	255
ÁREA 7: SOCIEDAD, ECONOMÍA Y HUMANIDADES	263
7A.—Modelos socioeconómicos	265
7C.—Geografía, política y derecho	273
7D.—Psicología y humanidades	279