

ÍNDICE / CONTENTS

	Página
MENSAJE DE SU MAJESTAD EL REY/MESSAGE SENT BY HIS MAJESTY THE KING . . .	11
ORGANIZACIÓN / ORGANIZATION	13
PONENTES / LECTURERS	15
PALABRAS DE APERTURA / INTRODUCTORY WORDS	17
Excmo. Sr. General de Brigada D. Gerardo Luengo Latorre By Brigadier General Gerardo Luengo Latorre	
PALABRAS DE INAUGURACIÓN / INAUGURAL WORDS	21
Excmo. Sr. General del Aire D. José Jiménez Ruiz By General José Jiménez Ruiz	
ESTADO MAYOR DEL AIRE / SPANISH AIR STAFF	
Currículum del Excmo. Sr. General D. Juan A. Carrasco Juan	
Jefe de la División de Planes del EMA	25
Currículum Brigadier General Juan A. Carrasco Juan	
Planning Division Commander Air Staff/SPAF	26
Conferencia: “Adiestramiento, gestión y empleo de UAS”	27
Presentation: “Training, management and employment of UAS”	47
FUERZA AÉREA ISRAEL / ISRAEL AIR FORCE	
Currículum del Sr. Coronel D. Assaf Shechter	
Director de Programa UAV (Ministerio de Defensa Israel)	65
Currículum Colonel Assaf Shechter	
UAV’s Program Director, Ministry of Defence. A.F.	66
Conferencia: “UAV,s: Cuarenta años de uso operativo”	67
Presentation: “UAV,s: Forty Years of Operational Use”	73
Currículum del Teniente Coronel D. Alon Mor	
Jefe de Escuadrón de UAV de la Fuerza Aérea	79
Currículum Lieutenant Colonel Alon Mor	
UAV Squadron Commander of Israel Air Force	80
Conferencia: “UAV: Escuela y Centros de Entrenamiento”	81
Presentation: “UAV: School and Training Centers”	85

FUERZA AÉREA ITALIANA / ITALIAN AIR FORCE

Currículum del Teniente Coronel D. Luca Comini, División de Planes (C4 ISTAR)	89
Currículum Lieutenant Colonel Luca Comini, Planning Branch Division (C4 ISTAR)	90
Conferencia: “UAS en la Fuerza Aérea Italiana y empleo operacional.”	91
Presentation: “UAS in IT. Air Force and operational employment”	99

FUERZA AÉREA DE LOS EE.UU. / UNITED STATES AIR FORCE

Currículum del Teniente General David A. Deptula, Segundo Jefe de Inteligencia del Estado Mayor	107
Curriculum LTG David A. Deptula, Deputy Chief of Staff for Intelligence, U.S. Air Force	108
Conferencia: “Aviones pilotados por control remoto en la USAF”	109
Presentation: “Remotely piloted aircraft in the U.S. Air Force”	125

MANDO DE APOYO LOGÍSTICO DEL E.A. / SPANISH AIR LOGISTICS COMMAND

Currículum del Excmo. Sr. General de División D. Jesús Martín del Moral, Director de la División de Sistemas de Armas del Mando de Apoyo Logístico	139
Currículum, Major General Jesús Martín del Moral Director Weapons Systems Division, Logistics Support Command	140
Conferencia: “Introducción al panel de Industria”	141
Presentation: “Introduction to the Industry Board”	144

EADS/CASA

Currículum de D. Francisco Cano de Pablo, Curriculum, Mr. Francisco Cano de Pablo	147
Conferencia: “Utilización del espacio aéreo por UAV,s”	149
Presentation: “The use of air space by UAV’s”	153

GMV

Currículum de D. José Prieto Muñoz Curriculum, Mr. José Prieto Muñoz	157
Conferencia: “El uso de los UAS en la obtención de inteligencia	159
Presentation: “The use of UAS for obtaining intelligence	167

NORTHROP- GRUMMAN

Currículum de D. Dane Marolt	175
Curriculum, Mr. Dane Marolt	176
Conferencia: “Empleo operative de HALE	177
Presentation: “Operational employment of HALE”	181

INDRA	185
Currículum de D. Pablo González Sánchez,	
Curriculum, Mr. Pablo González Sánchez	
Conferencia: “Capacidad de un Grupo Aéreo Expedicionario para operar en red”.	
Presentation: “Network Enabled Capabilities for an Expeditionary Air Group”	
AMPER	195
Currículum de D. José María Tarrafeta Montoya	
Curriculum, Mr. José María Tarrafeta Montoya	
Conferencia: “La utilización de Centros de Experimentación de conceptos para UAS”	
Presentation: “The benefit of Battlelabs for UAV systems”	
IAI	213
Currículum de D. Jacques Chemla	
Curriculum, Mr. Jacques Chemla	
Conferencia: “UAS de IAI MALAT en operación”	
Presentation: “IAI MALAT UAS in operation”	
GRUPO DE TRABAJO / WORKING GROUP	227
CURRICULA V. JEFES DE ÁREA GRUPO DE TRABAJO	
WORKING GROUP AREA COORDINATORS’ CURRICULA V	231
PARTICIPANTES GRUPO DE TRABAJO / WORKING GROUP MEMBERS’	235
CONCLUSIONES GRUPO DE TRABAJO / WORKING GROUP CONCLUSIONS	
Area 1: Formación y titulación de operadores	245
Area 1: Training and Qualifications	253
Area 2: Gestión y Empleo Operativo	261
Area 2: Management and Operational Employment	273
CEREMONIA DE CLAUSURA / CLOSING CEREMONY	285
Introducción a la clausura, por el Excmo. Sr. General de Brigada D. Gerardo Luengo Latorre	287
Closing Seminar introduction, by Brigadier General Gerardo Luengo Latorre	289
Palabras de clausura del Seminario, por el Excmo. Sr. General del Aire Jefe de Estado Mayor del Aire D. José Jiménez Ruiz	
Closing Speech, by General José Jiménez Ruiz Chief of the Spanish Air Force Staff ..	291