

REVISTA DE AERONAUTICA
Y
ASTRONAUTICA

INDICE DE MATERIAS
Y DE AUTORES

Año 1987

REVISTA DE AERONAUTICA Y ASTRONAUTICA

TOMO LIV - Enero-diciembre 1987. Del número 553 al 564 (2.^a Epoca)

INDICE POR MATERIAS

En esta clasificación se ha omitido el nombre de los autores por relacionarse éstos por orden alfabético al final

ALIANZA ATLANTICA/PACTO DE VARSOVIA

	N.º	Pág.		N.º	Pág.
Actividades generales de la Alianza Atlántica	553	36	Nuevo jefe del ACCHAN	559	672
Sección fija mensual:			Pruebas del misil intercontinental "Trident-2"	559	672
Noruega prohíbe la participación de			Comunicado del Eurogrupo sobre el		
aviones F-11 americanos en maniobras			fortalecimiento de la defensa convencional	559	672
OTAN	554	123	Renovación del tratado entre EE.UU. y Turquía ..	559	672
Nuevo presidente del Comité Militar OTAN	554	123	Aviones F-16 turcos	559	672
Ejercicio aeronaval de la OTAN en			Ejercicios de la Fuerza Móvil del ACE		
las costas portuguesas	554	123	en el Reino Unido	560	777
Crisis energética en la URSS este invierno	554	123	Ejercicio aéreo franco-aliado AIREX-87	560	777
Duodécima prueba nuclear norteamericana	554	123	Observadores de la OTAN en maniobras		
Satélites soviéticos vigilan los ejercicios OTAN ...	554	123	del Pacto de Varsovia	560	777
Moscú propone una moratoria en la producción			Próximo ejercicio "Reforger"	560	777
de armas químicas	555	227	Reunión del Consejo Atlántico	561	966
Revisión de los planes nucleares de la OTAN	555	227	Progresos militares en la URSS	561	966
Posible construcción de una nueva base aérea			El general italiano Gavazza nuevo comandante		
en Islandia	555	227	de LANDSOUTH	561	966
Referendum en Rumania sobre			La Agencia para los sistemas de comunicaciones		
reducción militar	555	227	OTAN. NACISA	561	966
Premio Atlántico 1986	555	227	Nuevas armas francesas previstas entre		
Fallece el Comandante del AFSOUTH	555	227	1987 y 1991	562	1080
La OTAN propone al Pacto de Varsovia			Ejercicio "Wintex-Cimex-87"	562	1080
conversaciones sobre la reducción de			Probable aumento de tropas americanas		
fuerzas convencionales en Europa	556	339	en Europa	562	1080
EE.UU. desarrolla las estrategias competitivas			Bélgica no sustituirá los misiles "Nike"	563	1103
para forzar a la URSS a una mayor			Lord Carrington cesará en junio de 1988	563	1103
inversión económica en defensa	556	339	Noruega estudia el envío de dos brigadas		
Próximo cambio en el SACEUR	556	339	a Dinamarca	563	1103
Los primeros misiles MX americanos activados ...	556	339	Gorbachov propone limitar la actividad militar		
Retirada de misiles nucleares soviéticos en			en los mares del norte de Europa	564	1266
la península de Kola	556	339	Ejercicios aéreos OTAN en Dinamarca	564	1266
La OTAN realiza sus primeras maniobras			Ejercicio aeronaval OTAN "Ocean Safari 87"	564	1266
en ambiente de guerra química	556	339	Pruebas nucleares	564	1266
Posible transferencia de mando de las					
bases aéreas de Azores a IBERIAN	557	443			
Nombramientos de mandos OTAN	557	443			
Gran Bretaña está reconsiderando reducir					
su fuerza móvil (UKMF)	557	443			
Conversaciones franco-alemanas sobre el					
helicóptero de los años 90	557	443			
Italia adquirirá AWACS y mejora sus sistemas					
de detección	557	443			
Prueba nuclear soviética	557	443			
Treinta aniversario del informe de					
los "Tres Sabios"	558	555			
Sistema de guerra electrónica "Niewsha"	558	555			

ARMAMENTO

Material y armamento	553	17
Sistema de tiro nocturno	554	138
Efectividad del "Patriot"	556	332
Pruebas del "Harpoon" desde el F-18	556	335
Los primeros misiles MX americanos activados	556	339
Armamento (dossier)	556	369
Programa de homologación de armamento		
en el C.15	556	370
Los vuelos de ensayo de armamento	556	373
Dinámica estructural, cargas de vuelo		
y aerodinámica	556	376

	N.º	Pág.
Misil inteligente y polivalente	559	666
Pruebas del misil intercontinental "Trident 2"	559	672
El misil AMRAAM	560	774
Las armas nucleares de teatro: el drama de nunca acabar	561	882
Armamento aéreo en Le Bourget 87	561	941
Armamento del "Apache"	563	1093
Cooperación internacional en el campo de armamento aeroespacial	563	1132
Misil aire-aire (China)	564	1260

ASTRONAUTICA

1986: el año del cometa	553	8
El espacio en 1986	553	24
Sección fija mensual:		
El telescopio espacial "Hubble" preparado para la última prueba importante antes de su lanzamiento	554	121
Hughes Aircraft Corporation propone un vehículo para el lanzamiento de satélites	554	121
Lockheed encabeza un estudio para aumentar la productividad del astronauta en la estación espacial	554	122
El mayor satélite de comunicaciones del mundo ...	555	225
Nuevo telescopio soviético	555	225
Las informaciones cósmicas soviéticas ayudan a descubrir cada año cerca de cien yacimientos de minerales	555	226
Montaje de la estación espacial	555	226
Al habla con otros mundos	555	256
La exploración de los anillos de Saturno desde Galileo hasta la Era espacial	555	299
Sección fija mensual:		
Se prepara un vuelo espacial soviético-sirio	556	336
Modelo matemático de los procesos cósmicos ...	556	336
Satélites japoneses	556	336
Telescopio espacial "Hubble" y volver la vista atrás 15.000 millones de años	556	337
Plutón puede no ser el planeta más lejano del sistema solar	556	337
El satélite SPOT y la teledetección	556	403
Sección fija mensual:		
El sistema de apoyo experimental de Lockheed ...	557	439
Compuestos orgánicos que acumulan la energía solar	557	439
El empleo de una centésima parte del potencial nuclear existente, modificaria la estructura de la biosfera	557	440
Estudio de Lockheed para la construcción de una plataforma aérea de estudio y control de tráfico	557	440
Europa a la busca del lanzador del futuro	557	465
Sección fija mensual:		
"Hermes": atribución de los primeros contratos industriales	558	551
Lockheed considera necesaria la existencia de estaciones espaciales médicas para astronautas en órbita	558	551
Desarrollo de software para la estación espacial	558	552
El cohete "Delta" sitúa en órbita el "Palapa B2P" ...	558	552
Estructura de la estación espacial	559	667
N-ROSS, un ojo en el cielo para informar del mar ...	559	667
Lockheed inicia la segunda fase en el diseño de un módulo de potencia destinado a instalaciones industriales en el espacio	559	667
Instrumento para observación solar	559	668
El "Meteor", satélite climatológico soviético utilizado por 15 países	559	668
Biorreología espacial	559	691
La Misión Ciencias de la Vida (Cooperación CNES/NASA)	559	743
Sección fija mensual:		
Existe una correspondencia entre la duración de las glaciaciones y los anillos de Saturno	560	775
Acoplamiento del módulo "Kvant" a la estación orbital "MIR"	560	775
Reparaciones en el espacio	560	776

	N.º	Pág.
Globos en el espacio	560	776
Acuerdo entre el CNES y BERTIN	560	776
SEP: ensayos de materiales compuestos para el HERMES	560	776
Consideraciones generales sobre la interacción militar/civil en el espacio	560	852
Una polémica interminable: las teorías cosmológicas	560	855
Sección fija mensual:		
Nuevo programa de prueba de satélites espaciales para NCT	561	876
Lanzamiento del programa de oceanografía espacial Topex-Poseidon	561	876
Películas especiales para los cosmonáutas	561	877
Desarrollo del satélite oceanográfico ERS-1	561	877
Datos sobre el último vuelo en el que pereció el primer cosmonáuta Yuri Gagarin	561	877
Le Bourget 87. El espacio: Investigación y tecnología (Dossier)	561	945
Sección fija mensual:		
Lockheed diseña una centrifugadora para estudiar los efectos de la exposición a ambientes de microgravedad	562	983
Brújula celeste de polarización	562	983
Electrónica resistente a las radiaciones para aplicaciones aeroespaciales	562	983
Un hospital en el espacio	562	984
El espacio: presente y futuro (Dossier)	562	1015
El programa espacial de la NASA (Dossier)	562	1016
URSS: de la exploración al asentamiento en el espacio (Dossier)	562	1020
La Agencia Europea del Espacio (ESA) (Dossier)	562	1033
España: un nuevo programa nacional para el espacio. Entrevista	562	1041
Japón, China, India, tras los grandes (Dossier)	562	1045
Medicina espacial. Aspectos médicos de la carrera espacial norteamericana	562	1062
Sección fija mensual:		
Interpace: el Centro integrado de ambientación espacial	563	1095
Experimento realizado por científicos soviéticos: permanecer un año en estado de hipoquinesis para observar los efectos de la ingravidez cósmica prolongada	563	1095
El cohete "Energía" abre una nueva etapa en la técnica espacial soviética	563	1095
En la misión aeroespacial alemana se adopta la película Kapton	563	1096
Nuevos estudios sobre el Hermes	563	1096
Lockheed inaugura un centro automatizado para el diseño, desarrollo y montaje de circuitos electrónicos	564	1263
La Astronáutica ayuda a realizar una nostálgica restauración	564	1263
El "Glazár": nuevo programa astrofísico soviético en el Cosmos	564	1263
El enfriador espacial	564	1264
Paneles solares flexibles	564	1264
Nuevo sistema de control de temperatura para la estación espacial de la NASA	564	1264
Medicina Espacial: Aspectos médicos de la carrera espacial soviética	564	1345

AVIACION COMERCIAL

Material y armamento en 1986	553	17
La Aviación Comercial durante 1986	553	18
Algunas innovaciones tecnológicas del año 1986	553	92
El MD-87 sale de talleres	558	549
Prueba del UDF	559	664
El avión de negocios de la USAF. El Learjet 35A	559	773
B-767 con motores PW-4000	560	774
Primer vuelo (del BAe-146/300)	560	774
Nueva versión del Airbus A.300	561	879
Le Bourget 87. Los aviones civiles (Dossier)	561	914

AVIACION DEPORTIVA

La aventura del "Voyager". La vuelta al mundo en 216 horas sin reabastecimiento en vuelo	558	621
---	-----	-----

	N.º	Pág.		N.º	Pág.
AVIACION MILITAR					
Mensaje del General Jefe del Estado Mayor del Aire ...	553	5	Seguridad de vuelo (Dossier)	558	585
50.000 horas de vuelo de los T.10 "Hércules"			TACTS/ACMR/I, sin disparar un tiro	558	631
del Ala 31	553	16	Ejercicio "Helios"	558	637
65.000 horas de vuelo de los C.14 (F.1)			Los muchachos del nivel nueve cero	558	641
del Ala 14	553	16	Aniversario de la Escuela de Apoyo Aéreo	558	644
Material y armamento en 1986	553	17	Elección del AWACS	559	665
Ejercicio conjunto "Pato Salvaje"	553	33	Instructores del EF-18A	559	678
Actividades generales de la Alianza Atlántica	553	36	Aplicación de la Inteligencia Artificial a		
La Aviación en los conflictos habidos en 1986	553	40	la Defensa (Dossier)	559	713
Novedades orgánicas en 1986	553	45	La Inteligencia Artificial y el avión de Combate		
Nacimiento del Ala 15	553	46	(Dossier)	559	719
Ejercicios 86	553	49	El avión de negocios en la USAF. El Learjet 35A	559	733
25.000 horas de vuelo de los T.12 de la Escuela			La Logística Aérea. La gestión del material		
Militar de Paracaidistas del Ejército del Aire	553	56	con el SND	559	737
EF-18A (C.15): hablan sus pilotos	553	58	Defensa de bases aéreas, una imperiosa necesidad	559	750
Llegada a la Base Aérea de Zaragoza de los			Ejercicio aéreo franco-aliado AIREX-87	560	776
cuatro primeros EF-18A	553	67	1992: ¿Despliegue anticipado de la SDI?	560	780
Traslado a la Base Aérea de Matagorda del			Sobrevolar el infierno	560	796
41 Grupo de Fuerzas Aéreas	553	68	Gestión de combustibles en el Ejército del Aire		
Mis amigos los pilotos del Ala 12	553	69	(Dossier)	560	827
Actos del relevo de la jefatura del Estado Mayor			El Laboratorio Central de Combustibles y el COCAM		
del Aire	553	86	(Control de Calidad de los Combustibles de la		
Otra catástrofe natural y nuevas misiones			Aviación Militar) (Dossier)	560	833
humanitarias del Ala 31. Camerún	553	90	El futuro transporte multimisión C-17	560	839
Algunas innovaciones tecnológicas del año 1986	553	92	TACEX I/87	560	861
Sistema de entrenamiento de tripulaciones en			Las nuevas amazonas	561	887
combate táctico	554	119	La aviación militar en el Salón de Le Bourget 87		
Ala nº 21, unidad de reconocimiento táctico	554	125	(Dossier)	561	906
El "Lavi": joven león de la Heil Ha'Avir			Helicópteros en Le Bourget 87 (Dossier)	561	922
(Fuerza Aérea de Israel)	554	138	Entrenamiento de las tripulaciones aéreas en		
CFB Baden-Soellingen, el corazón del			ambiente de guerra electrónica	561	952
1º Grupo Aéreo Canadiense	554	143	Entrega de diplomas de Estado Mayor	561	958
A la Antártida en comisión de servicio	554	183	"Ocean Safari-87"	562	998
Los gabinetes de psicología de las unidades:			AV-8B: el nuevo "Matador" toma la alternativa	562	1004
importancia en la defensa psicológica	554	193	La Fuerza Aérea sueca	562	1051
Crónica de un socorro marítimo	554	197	Un concurso de tiro aire-aire	562	1069
Francia formula un pedido de 35 aviones			Doce "Harrier II" para la Armada	564	1261
"Mirage 2000"	555	223	Récord de lanzamientos (en "Super Hércules"		
Nuevo "Hércules" para el Ejército del Aire	555	223	C-130H-30)	564	1262
ALERCAN, sistema de defensa aérea para Canarias	555	229	Ejercicios aéreos OTAN en Dinamarca	564	1266
El COSIRS, caza indetectable norteamericano	555	234	Ejercicio aeronaval OTAN "Ocean Safari 87"	564	1266
¿Una patrulla acrobática en la AGA?	555	242	El caza táctico avanzado	564	1273
Semblanza y ahorrancia de un curso de aptitud			Reflexiones sobre el mando	564	1284
para el ascenso a general	555	284	Geografía de la advocación mariana en el Ejército		
¿Qué es Eurocontrol? Organización Europea para			del Aire. Nuestra Señora de Loreto en la 2ª Región		
Seguridad de la Navegación Aérea	555	304	Aérea	564	1292
A tobera abierta	555	308	Guerra Irán-Irak: Operaciones aéreas (Dossier)	564	1322
Sigue la evolución del "Tomcat"	556	332	Alas de plata, tricornio negro	564	1337
Aviones CN-235 para Arabia Saudita	556	334	Días que dejan huella. Breve relato del vuelo de un		
Máscaras protectoras para mantenimiento	556	334	controlador	564	1350
Pruebas del "Harpoon" desde el F-18	556	335			
McDonnell F-15E, vencedor del programa DRF			BIBLIOGRAFIA		
de la USAF	556	360	Sección fija mensual:		
La Sección de Equipo Personal de Vuelo en			"Aviones Militares Españoles 1911-1986"	553	103
las Alas de Caza	556	398	"Aeroplano"	553	103
Días que dejan huella: lanzamiento en paracaídas			"Enciclopedia de Medicina natural"	553	104
Salvador de un avión Ro-41	556	411	"Fundamental Astronomy and Solar		
Segundo "Brasilia" para la Fuerza Aérea brasileña	557	438	Sistem Dynamics"	553	104
Italia adquirirá AWACS y mejora sus sistemas			"España en la política de seguridad occidental:		
de detección	557	442	1939-1986"	554	212
Entrega de los Trofeos de Seguridad de Vuelo	557	453	"Historia general de la guerra de España"	554	212
La puesta a punto del avión E.26 "Tamiz"	557	458	"Structure and evolution of active galactic nuclei" ...	554	213
Días que dejan huella: Una etapa inesperada			"Nuevas tecnologías, economías y Sociedad		
en Chileches	557	470	en España"	555	324
El avión de caza europeo (Dossier)	557	473	"Los científicos, la carrera armamentística y		
Descripción operativa del EFA (Dossier)	557	478	el desarme"	555	324
Organización del Programa EFA	557	501	"Dark companions of stars"	555	325
Hacia una mayor higiene alimentaria en			"Seismology of the sun and the distant stars"	555	325
el Ejército del Aire	557	506	"Radiocontrol aplicado al modelismo"	555	325
Sudafrikaanse Lugmag. Fuerza Aérea de Sudáfrica	557	510	"El stress y la depresión"	555	325
Los aviones "Mystere" del Ejército del Aire cumplen			"Modern Fighting Aircraft F/A-18"	556	427
25.000 horas de vuelo	557	532	"El poderío militar soviético. 1986"	556	427
Mig-29 "Fulcrum"	558	548	"Space warfare"	556	427
Reflexiones: una defensa aérea extendida	558	556	"Studio de propulsores sólidos para cohetes"	556	428
Agua, aire, tierra y fuego	558	563	"Upper main sequence stars with		
El X-29: antiguas teorías y nuevas tecnologías	558	567	anomalous abundance"	556	428
La influencia de Douhet en el pensamiento			"Nucleo, synthesis and its implications on		
aéreo español	558	581	nuclear and partide physics"	556	429

	N.º	Pág.		N.º	Pág.
"La Ley Disciplinaria Militar"	556	429	DOCTRINA		
"Calendario Meteorológico 1987"	556	430	La decisión, facultad de mando	556	344
"KGB. Así actúan los agentes secretos soviéticos"	556	430	La figura del Jefe	557	448
"La Marina de la Ilustración"	556	430	La influencia de Douhet en el pensamiento		
"Guía ilustrada de las técnicas y equipos			aéreo español	558	581
de guerra electrónica"	557	540	Educación y formación para nuestros soldados		
"Uso de la energía solar"	557	540	a través de la programación del ocio y		
"Guía ilustrada de los acorazados y			tiempo libre	560	783
los cruceros de batalla"	557	540			
"Relativity in celestial mechanics and astrometry"	557	541	DOSSIER		
"Proceeding of the nineteenth general assembly					
of the International Astronomical Union"	557	541	Europa y las nuevas tecnologías. Los programas		
"The sun and the heliosphere in three dimension"	557	541	europeos	554	147
"Highlights of Astronomy"	557	542	Las nuevas tecnologías, un reto para Europa	554	148
"Luminous stars and associations in galaxies"	557	542	El Programa FAST	554	152
"Ejército y libertad"	558	656	Programas tecnológicos de la CEE: ESPRIT	554	159
"Aeropuertos"	558	656	Programas tecnológicos de la CEE: BRITE, RACE,		
"Vuelo sin motor"	558	656	JET	554	165
"Agrupación de pilotos españoles de vuelo			Eureka: el renacer tecnológico de Europa	554	172
sin motor. Boletín informativo núm. 1"	558	657	El GEIP o el relanzamiento de la cooperación		
"Polycyclic aromatic hydrocarbons			militar europea	554	177
and Astrophysics"	558	657	Reorganización del Ministerio de Defensa	555	261
"The prediction of ionospheric conditions"	558	657	Creación y desarrollo del Ministerio de Defensa	555	262
"Galaxy distances and deviations from universal			La reorganización de enero de 1987	555	266
expansion"	558	658	Centros directivos dependientes del Ministerio y		
"Diccionario de informática"	559	765	órganos asesores y consultivos	555	270
"Ondas electromagnéticas y sistemas radiantes"	559	765	El Estado Mayor de la Defensa y los tres Ejércitos	555	274
"Radio continua during solar flares"	559	766	La Secretaría de Estado de la Defensa (SEDEF)	555	277
"Quasars"	559	766	La Subsecretaría de Defensa (SUBDEF)	555	281
"Space dynamics and celestial mechanics"	560	869	Armamento	556	369
"Instrumentation and research programmes			Programa de homologación de armamento		
for small telescopes"	560	869	en el C.15	556	370
"Gravity gauge theories and quantum			Los vuelos de ensayos de armamento	556	373
cosmology"	560	870	Dinámica estructural, cargas de vuelo y		
"Hydrogen deficient stars and related objects"	560	870	aerodinámica	556	376
"La otra guerra de las galaxias"	561	874	Instrumentación de un C.15	556	386
"El microprocesador y sus aplicaciones"	561	875	Proceso de datos	556	392
"El aparato policial en España"	561	875	El avión de caza europeo	557	473
"Códigos para ordenadores y microprocesadores"	562	1086	Glosario de términos empleados en el EFA	557	474
"El microprocesador 8080 y sus interfaces"	562	1086	Antecedentes y génesis del futuro avión de		
"Sistemas de telecomunicación y transmisión"	562	1087	combate europeo EFA	557	475
"Microordenadores"	562	1087	Descripción operativa	557	478
"Aviación Comercial Argentina (1945-1980)"	564	1365	Reseña tecnológica del EFA	557	482
"High energy phenomena around collapse stars"	564	1365	La aviónica del EFA	557	488
"Cuestiones de deontología militar"	564	1365	El EFA y la logística	557	492
"Electrónica digital moderna"	564	1366	Participación industrial en el EFA	557	498
"Novios de la muerte"	564	1366	Organización del Programa EFA	557	501
			Seguridad de vuelo	558	585
DEPORTES			Responde el Jefe de Estado Mayor del Aire	558	586
XX Campeonato Nacional Militar de Paracaidismo			Los accidentes aéreos en el Ejército del Aire.		
Deportivo	553	33	Resumen de un decenio	558	590
Campeonato Interescuelas Militares de			La seguridad de vuelo: algunos conceptos básicos	558	594
Paracaidismo"	553	57	El fallo humano como causa de		
II fase del XXIV Trofeo Ejército del Aire	556	419	accidentes/incidentes	558	599
XI Campeonato Nacional Militar de Orientación"	558	645	Diseño y mantenimiento de un sistema de armas		
La Patrulla de la Escuela Militar de Paracaidismo,			como condicionante de la seguridad en vuelo	558	602
campeona de tiro de la 2ª Región Aérea	558	646	Organización de la seguridad de vuelo en		
Educación y formación para nuestros soldados			el Ejército del Aire	558	613
a través de la programación del ocio y tiempo libre	559	783	Primera víctima mortal de la Aviación española	558	613
Campeonato Nacional Interejércitos de Patrullas			Inteligencia Artificial	559	697
de Tiro"	560	860	¿Qué es la Inteligencia artificial?	559	698
Campeonato Nacional de Tiro del Ejército del Aire	561	964	La quinta generación de ordenadores	559	705
XXIII Campeonato Nacional de Pentathlon			Aplicación de la Inteligencia Artificial		
Aeronáutico	561	964	a la Defensa	559	713
XXIV Trofeo Ejército del Aire. III Fase	562	1079	La Inteligencia Artificial y el avión de Combate	559	719
			Inteligencia Artificial en Medicina: aplicaciones		
DERECHO			en Sanidad Militar	559	725
Las Faltas leves en la Ley Disciplinaria Militar	558	559	Combustible de aviación	560	801
El principio de la no extradición en los delitos			Problemática actual del petróleo	560	802
militares	559	675	Calidad de combustible	560	814
Reflexiones sobre la Ley Disciplinaria al año de			Desarrollo de los combustibles de aviación	560	821
su vigencia	564	1271	El Laboratorio Central de Combustibles y el		
			COCAM (Control de Calidad de Combustibles		
			de la Aviación Militar)	560	833
			Le Bourget 87	561	899
			Le Bourget 87. Impresiones y cifras	561	901
			La aviación militar en el Salón de Le Bourget 87	561	906
			Le Bourget 87. Los aviones civiles	561	914

	N.º	Pág.
El radar secundario monopolso desarrollado por CESELSA, mejor producto electrónico nacional de 1985	558	553
Acuerdo entre HFL Flugzeugbau GmbH y Sport Aircraft, S.A.	558	553
Nuevos APU para la aviación media	559	669
Segunda edición de P.11	559	669
Desarrollo de un prototipo de antena para televisión directa entre la Península y Canarias	559	669
5º Congreso de Ingenieros del ICAI	560	778
I Jornada Informativa de periodismo científico en el INTA	561	878
Nueva versión del Airbus A. 300	561	879
Reconversión de Marconi	562	985
Productos de la Gould en España	562	985
TECNOVA 87, el salón del año 2000	563	1097
Reseña histórica de la industria aeronáutica en España	563	1117
Estructura actual de la industria aeronáutica nacional	563	1125
Cooperación internacional en el campo del armamento aeroespacial	563	1132
Industria aeronáutica: Juicio de la situación actual y perspectiva hacia el futuro, vistos desde la propia empresa	563	1199
El sector aeronáutico en el registro de empresas del Ministerio de Defensa	563	1217
Primer vuelo transatlántico del CN-235	564	1265
Presentación del superordenador que se instalará en CASA	564	1265

INVESTIGACION Y TECNICA

Algunas innovaciones tecnológicas del año 1986	553	92
La fibra óptica, el cable del futuro	554	133
Europa y las nuevas tecnologías. Los programas europeos (Dossier)	554	147
El avión de caza europeo (Dossier)	557	473
Programa de modernización tecnológica (Techmod)	560	773
SEP: ensayos de materiales compuestos para el "Hermes"	560	776
INTA: Cuando algo se mueve	560	791
Le Bourget 87. El espacio: investigación y tecnología	561	945
Aerodinámica y control de vuelo	563	1145
Diseño y construcción de estructuras aeronáuticas	563	1153
Propulsión de aeronaves. Estado de la Tecnología	563	1159
El reto de los nuevos materiales en la tecnología aeroespacial	563	1168
¿Qué puede hacer la industria española en los sistemas avanzados de aviónica	563	1173
Homologación de aeronaves. Algunos aspectos característicos	563	1177
Tecnología de los simuladores de vuelo. Presente y futuro	563	1185

ISFAS

Noticiario:		
Inauguración del Centro de Salud del ISFAS	557	534
Prestaciones en 1987	558	648
El traslado de enfermos: reintegro de gastos	559	758
El traslado de enfermos: reintegro de gastos	560	863
Prestaciones farmacéuticas	561	967
Congreso de San Fernando	563	1250
Prestaciones por extrema ancianidad	564	1358

LA AVIACION EN EL CINE

Sección fija mensual:		
"Biggles" (El viajero del tiempo) 1985	554	204
"Top Gun" (Idolos del Aire) 1986	555	312
Aviadores Cineastas	556	426
Aliens "El regreso" (1986)	557	538
El viaje a través del tiempo: de Goya al "tío Oscar" y regreso	558	652
Aviadores cineastas	559	762
Aviadores cineastas	560	864

Aviadores cineastas	561	972
Aviadores cineastas	562	1082
Llamados para la gloria	563	1255
Aviadores cineastas: John Ford	564	1362

LA AVIACION EN LOS LIBROS

Sección fija mensual:		
"Los grandes vuelos de la Aviación española"	554	202
"Así fue la guerra submarina"	555	320
"El bombardeo de Europa y su devastación"	556	424
"Vuelo 714 para Sidney"	557	536
"Diccionario por fechas de la Historia Universal"	558	654
"El avión presidencial ha desaparecido"	559	760
"Nautilus 90º norte"	560	868
"Sombra 81"	561	970
"¡Submarino...!"	562	1084
"Las Fuerzas Aéreas en la guerra civil española"	563	1254
"El poderío militar soviético. 1987"	564	1364

MATERIAL Y ARMAMENTO

Material y armamento en 1986	553	17
EF.18 (C.15): hablan sus pilotos	553	58
Llegada a la Base Aérea de Zaragoza de los cuatro primeros EF.18A	553	67
La industria nacional aeronáutica en 1986	553	72
Algunas innovaciones tecnológicas del año 1986	553	92
Sección fija mensual:		
Simulador de vuelo	554	118
Helicóptero LHX	554	118
Avión escuela L.90 "Redigo"	554	118
Prueba ambiental de ASARS-2	554	119
Sistema de entrenamiento de tripulaciones en combate táctico	554	119
Alas más resistentes	554	120
Sistema de tiro nocturno	554	120
El "Lavi": joven león de la Heil Ha'avir (Fuerza Aérea de Israel)	554	138
Sección fija mensual:		
Primer T-46 de serie	555	222
Fin del F-20 "Tigershark"	555	222
Motor para el avión de caza europeo	555	223
Francia formula un pedido de 35 aviones "Mirage 2000"	555	223
Nuevo "Hércules" para el Ejército del Aire	555	223
Primer vuelo del TAV-8B	555	223
Helicópteros para climas extremados	555	224
Certificado de aeronavegabilidad (Falcon 900)	555	224
El COSIRS, caza indetectable norteamericano	555	234
El "Aviocar" cruza el Atlántico sin escalas	555	290
Sección fija mensual:		
Sigue la evolución del "Tomcat"	556	332
Efectividad del "Patriot"	556	332
Misiles "Tomahawk" y "Cruise"	556	332
Sistema anticizalladura	556	333
El AMX con depósitos exteriores	556	333
Helicópteros para México	556	333
Aviones CN-235 para Arabia Saudita	556	334
Máscaras protectoras para mantenimiento	556	334
Concepto AMSS	556	335
Primeras pruebas en vuelo del "Starship-1"	556	335
Pruebas del "Harpoon" desde el F-18	556	335
Reconversión de aviones de línea en aviones cisternas	556	335
Sistema de navegación para helicópteros	556	335
Desarrollo por INISEL de dos consolas para el Control de Tráfico Aéreo	556	357
McDonnell F-15E vencedor del Programa DRF de la USAF	556	360
La Sección de Equipo Personal de Vuelo en las alas de Caza	556	398
Sección fija mensual:		
Avión inteligente	557	436
El JF-90	557	436
Simulador con microprocesadores	557	436
Nuevo tratamiento de los materiales compuestos	557	437
Visión nocturna	557	437

	N.º	Pág.		N.º	Pág.
50.000 horas de vuelo de los T.10 "Hércules"			Juvenil Aeronáutico	556	420
del Ala 31	553	16	El Ejército del Aire en Castellón de la Plana	557	529
65.000 horas de vuelo de los C.14 (F.1) del Ala 14	553	16	Día Mundial de la Meteorología	557	530
Ejercicio conjunto "Pato salvaje"	553	33	Imposición de condecoraciones en el Hospital		
XX Campeonato Nacional Militar de			del Aire	557	530
Paracaidismo Deportivo	553	33	Actividades del CIMA	557	531
Día de las Fuerzas Armadas	553	35	Los aviones "Mystere" del Ejército del Aire		
Homenaje a la Aeronáutica en el "Taller de			cumplen 25.000 horas de vuelo	557	532
Artes Plásticas" de Albacete	553	54	Entrega de diplomas de controladores al 66º		
25.000 horas de vuelo en los T.2 de la Escuela			Curso de Controladores de Interceptación	557	532
Militar de Paracaidistas del Ejército del Aire	553	56	Visita de alumnos USAFA a la Escuela Militar de		
Visita a España del Jefe del Estado Mayor del			Paracaidismo	557	533
Aire de la República Federal Alemana,			Visita de los Agregados Aéreos y de Defensa		
teniente general Eberhard Einzler	553	56	al MATAC	557	533
Despedida del Coronel Matesanz	553	56	Noticias del ISFAS. Inauguración del Centro		
Campeonato Inter-escuelas militares			de Salud del ISFAS	557	534
de Paracaidismo	553	57	Aniversario de la Escuela de Apoyo Aéreo	558	644
Convenio con la EQUITATIVA de seguros	553	66	Nuevo emblema del Ala 78	558	644
Relevo en el mando del Ala 11	553	66	Actividades del CIMA	558	644
Llegada a la Base Aérea de Zaragoza de los			Visita a la Base Aérea de Jerez del general		
cuatro primeros EF.18A	553	67	García Fontecha	558	645
Clausura del curso 1985/86 y entrega de			XI Campeonato Nacional Militar de Orientación	558	645
diplomas a la XLII Promoción de Estado			Visita al Ala nº 11 de un grupo de alumnos		
Mayor del Aire	553	68	de la USAFA	558	646
Traslado a la Base Aérea de Matarán del			La Patrulla de la Escuela Militar de Paracaidismo,		
41 Grupo de FF.AA.	553	68	campeona de tiro de la 2ª Región Aérea	558	646
Jura de Bandera de la XI Promoción del			Aerotec-87	558	647
Voluntariado Especial de la Guardia Real	553	82	Toma de posesión del Capitán General de		
Visita a España del Vicemariscal de las Fuerzas			la 2ª Región Aérea y MATAC	558	648
Aéreas Australianas Ian Traill Sutherland	553	82	Exhibición de la patrulla acrobática "Águila"		
Seminario de Relaciones Públicas del Ejército			durante los últimos meses	558	648
del Aire	553	83	Noticias del ISFAS. Prestaciones en 1987	558	648
Imposición de condecoraciones	553	83	Charla coloquio del Brigada General de la USAF		
Audiencia de S.M. el Rey a representantes			Charles E. Yeager	559	754
de la XIII	553	84	Visita a los Alféreces Alumnos del 4º Curso de		
Visita a la Base Aérea de Matarán de los			la AGA al Centro de Procesos de Datos	559	755
Agregados Militares con representación			XXI Campeonato Nacional Militar de		
diplomática en España	553	84	Paracaidismo Deportivo	559	756
Traslado al polígono de tiro de las Bardenas			Epilepsia en Madrid, 1967	559	756
Reales del último T.33 dado de baja	553	85	Visita de la 44ª Promoción de Estado Mayor de		
Actos del relevo de la Jefatura del			la Escuela Superior del Aire al MATAC	559	757
Estado Mayor del Aire	553	86	Condecoraciones al SAR	559	757
Visita a la Escuela de Transmisiones del Aire	553	86	Noticias del ISFAS. El traslado de enfermos:		
Visita a la Escuela de Especialistas del Aire			reintegro de gastos	559	758
en León	553	87	Visita de S.A.R. a Suiza	560	858
Invitación del Director del Instituto de Historia			El General del Ejército del Aire don Ramón		
y Cultura Aeronáuticas	553	87	Salas Larrazábal, nombrado miembro de		
Vuelo de S.M. el Rey en el EF-18A	553	88	la Real Academia de Ciencias Morales y		
Coloquio hispano-francés sobre "Modernización			Políticas	560	858
y reforma en el Ejército español y francés			Sección de Imagen de la Oficina de Relaciones		
entre las dos guerras mundiales"	553	100	Públicas	560	859
Celebración de la Pascua Militar de 1987	554	205	Visita al Ala nº 11 de los Agregados acreditados		
Mensaje de S.M. el Rey	554	207	en España	560	859
Los Reyes Magos llegan por vía aérea	554	209	Campeonato Nacional Interejércitos de		
El Jefe del Estado Mayor del Aire entrega una			Patrullas de Tiro	560	860
Bücker al Deutschen Museum	555	313	Reunión de la VII Promoción de la Academia		
Rencuentro de veteranos con el Ejército del			General del Aire 1951-1987	560	860
Aire en Lanzarote	555	313	TACEX I/87	560	861
Actos celebrados con motivo de la festividad de			Noticias del ISFAS: El traslado de enfermos:		
la Virgen de Loreto	555	314	reintegros de gastos	560	863
Primer Premio del Concurso Literario			Entrega de diplomas de Estado Mayor	561	958
"Patrona-86" Base Aérea de Manises	555	315	Relevo de mandos en la Base Aérea de Jerez,		
10.000 aproximaciones	555	315	Aerodromo de Lanzarote y Grupo de		
Plan de actividades deportivas para 1987	555	316	Control Aéreo	561	962
Visita del 66º Curso de Controladores de			Jornada de Puertas abiertas en la		
Interceptación	556	417	Base Aérea de Getafe	561	963
Relevo de mando en la Escuela de Reactores y			Campeonato Nacional de Tiro del		
Sector Aéreo de Badajoz	556	417	Ejército del Aire	561	964
XXIX Aniversario del Paracaidismo en España	556	418	XXIII Campeonato Nacional de Pentathlon		
Imposición del fajn al general don Leoncio			Aeronáutico	561	964
Almodóvar	556	418	Tecnova-87	561	965
Visita a las instalaciones militares de Granada			Incorporación de S.A.R. el Príncipe de Asturias		
y Málaga del 40º Curso de Aptitud para			a la Academia General del Aire	562	1073
Mandos Superiores	556	418	Relevos de mandos en las Bases Aéreas		
Plan de extensión cultural del Grupo de			de Málaga y Getafe y en la Escuela de		
Control Aéreo	556	419	Suboficiales del Aire	562	1075
II Fase del XXIV Trofeo Ejército del Aire	556	419	Pruebas de lanzamientos de cartas desde		
Visita al Ala 15 de los miembros de la 43			CN-235 en la Base Aérea de Matarán	562	1076
Promoción de Estado Mayor del Aire	556	420	Entrega de diplomas de Informática Militar	562	1077
Convocatoria de plazas para el Campamento			Día de las FAS en la Escuela Militar de		

	N.º	Pág.		N.º	Pág.
La encrucijada de la "opción cero"	557	444	Le Bourget 87. Los motores	561	931
Una defensa aérea extendida	558	556	Le Bourget 87. El espacio: investigación y tecnología	561	945
El desarme "psicológico" de la OTAN	559	672	<i>Curiel Díaz, Víctor</i>		
1992: ¿Despliegue anticipado de la SDI?	560	780	La Sanidad que viene	560	845
Las armas nucleares de teatro: el drama de nunca acabar	561	882			
¿Dónde funciona la OTAN?	562	986	D		
Del uso de la fuerza en la era atómica	563	1105	<i>Delgado Pérez, José M.</i>		
La defensa europea: ¿mito o realidad?	564	1262	La enfermedad descompresiva	558	577
La intervención aliada en el Golfo: una presencia paradójica	564	1332	Medicina Espacial. Aspectos médicos de la carrera espacial soviética	564	1345
<i>Barraco Serra, Marc</i>			<i>Delgado Rubi, Juan</i>		
Biorreología espacial	559	691	Seguridad de vuelo: algunos conceptos básicos	558	595
<i>Barrientos García, Remigio</i>			El fallo humano como causa de accidente/incidente	558	599
Un difícil reto de las Fuerzas Armadas en el mundo de hoy	562	1001	<i>Díaz Fernández, Francisco</i>		
<i>Benito, Arturo de</i>			Dinámica estructural, cargas en vuelo y Aerodinámica	556	376
CN-235: una nueva generación de transporte militar	563	1192	<i>Dorronsoro Mota, Juan A.</i>		
<i>Blay Villasante, Francisco</i>			Los vuelos de ensayos de armamento	556	373
Semblanza y añoranza de un curso de aptitud para el ascenso a general	555	285			
Reflexión sobre la Ley Disciplinaria al año de su vigencia	564	1271	E		
<i>Bryan Toro, José M.</i>			<i>E.A.A.</i>		
El avión de negocios en la USAF: el Learjet 35A	559	733	Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	553	110
El futuro transporte multimisión: C.17	560	839	Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	554	216
C			Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	555	328
<i>Campos López, Francisco</i>			Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	556	431
Evaluación y selección de ofertas	560	849	Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	557	543
<i>Cantón Romero, Juan J.</i>			Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	558	659
La enfermedad descompresiva	558	577	Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	559	767
Medicina Espacial: Aspectos médicos de la carrera espacial soviética	564	1345	Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	560	871
<i>Carmona Ruiz, Julio</i>			Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	561	976
La Sección de Equipo Personal de Vuelo en las Alas de Caza	556	398	Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	562	1088
<i>Casaux Rodríguez, Esteban</i>			Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	563	1256
Aproximación al concepto de Función Militar	561	890	Última Página-Pasatiempos: Crucigrama	564	1368
<i>Castells Be, Antonio</i>			<i>Echevarría Melus, Carlos</i>		
El espacio en 1986	553	24	Gestión de combustibles en el Ejército del Aire ...	560	827
La Industria Nacional Aeronáutica en 1986	553	72	<i>Erades Pina, Emilio</i>		
Desarrollo por INISEL de dos consolas para el Control de Tráfico Aéreo	556	357	AV-8B: el nuevo "Matador" toma la alternativa	562	1004
La misión Ciencias de la Vida (cooperación CNES/NASA)	559	743	ESABAG		
L'Aviation Militaire. El Padre de la Aviación	560	793	Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	553	110
TECNOVA 87, el Salón del año 2000	563	1097	Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	554	216
<i>Catala Poch, María Asunción</i>			Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	555	328
Las exploraciones de los anillos de Saturno desde Galileo hasta la Era espacial	555	299	Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	556	431
<i>Cea Cuenca, Gonzalo de</i>			Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	557	543
Incorporación de S.A.R. el Príncipe de Asturias a la Academia General del Aire	562	1073	Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	558	659
<i>Cejudo Fernández, Eugenio</i>			Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	559	767
Inauguración del Centro de Salud del ISFAS	557	534	Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	560	871
Congreso en San Fernando	563	1250	Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	561	976
<i>Clemente Esquerdo, José</i>			Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	562	1088
TACTS/ACMR/I sin disparar un tiro	558	631	Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	563	1256
<i>Coma, Manuel</i>			Última Página-Pasatiempos: Jeroglíficos	564	1368
Los orígenes del conflicto (Irán-Irak)	564	1298	<i>Estrada Baró, Luis</i>		
Dimensiones del conflicto (Irán-Irak)	564	1301	Antecedentes y génesis del futuro avión de combate europeo (EFA)	557	475
<i>Corral Baciero, Manuel</i>					
1986: el año del Cometa	553	8	F		
EF-18A (C.15): hablan sus pilotos	553	58	<i>Fajardo Gomez, Ana</i>		
INTA: cuando algo se mueve	560	791	Alas de plata, tricornio negro	564	1337
Entrevista con Jaime Sodupe Roure, Director de CDTI. España: un nuevo programa nacional para el espacio	562	1041	<i>Fernández de Bobadilla Bufala, Yago R.</i>		
Japón, China, India, tras los grandes	562	1045	El "Lavi": joven león de la Heil Ha'Avir (Fuerzas Aéreas de Israel)	554	138
Entrevista con Javier Álvarez Vara, Presidente de CASA	563	1140	La aviación militar en el Salón de Le Bourget 87	561	906
<i>Cuesta Álvarez, Martín</i>			Los aviones y los sistemas electrónicos: novedades de París	561	935
Algunas innovaciones tecnológicas del año 1986	553	92	<i>Fernández de Bobadilla Hastings, Fernando</i>		
Le Bourget 87. Impresiones y cifras	561	901	Entrenamiento de tripulaciones aéreas en ambiente de guerra electrónica	561	952
Le Bourget 87. Los aviones civiles	561	914	<i>Fernández García, José</i>		
			Geografía de la advocación mariana en el Ejército del Aire. Nuestra Señora de Loreto en la 2ª Región Aérea	564	1292
			<i>Fernández Illán, Fernando</i>		
			Mis amigos los pilotos del Ala 12	553	69

	N.º	Pág.		N.º	Pág.
<i>Fernández Pérez, José L.</i>			L		
Días que dejan huella. Una etapa inesperada en Chiloeches	557	470	<i>Larus Barbatus</i>		
G			Efemérides Aeronáuticas	553	32
<i>G. del Amo, Carlos</i>			Efemérides Aeronáuticas	554	195
Sobrevolar el infierno	560	797	Efemérides Aeronáuticas	555	289
<i>García de la Calera Morales, Antonio J.</i>			Efemérides Aeronáuticas	556	356
Crónica de un socorro marítimo	554	197	Efemérides Aeronáuticas	559	742
<i>García de Castro, Rafael</i>			Efemérides Aeronáuticas	560	787
Participación industrial en el EFA	557	498	Efemérides Aeronáuticas	561	896
Organización del Programa EFA	557	501	Efemérides Aeronáuticas	562	997
<i>García Fernández, Serafín</i>			Efemérides Aeronáuticas	563	1151
Biorreología espacial	559	691	Efemérides Aeronáuticas	564	1363
<i>García Vega, Pedro</i>			<i>López Bes, Josep Mª</i>		
¿Qué puede hacer la industria española en los sistemas avanzados de aviónica?	563	1173	Biorreología espacial	559	690
<i>Gascón Luna, Alonso</i>			<i>López Ruiz, Jose Luis</i>		
Ala nº 21, unidad de reconocimiento táctico	554	125	Propulsión de aeronaves. Estado de la tecnología ...	563	1159
<i>Gimeno Aranguez, Manuel</i>			<i>Lorente, José María</i>		
TACEX I/87	560	861	La Aviación en los sellos	555	296
<i>Gómez Morente, Antonio</i>			M		
Aerodinámica y control de vuelo	563	1145	<i>Madariaga, Rafael de</i>		
<i>González-Betes, Antonio</i>			La Aviación Comercial durante 1986	553	78
La aventura de "Voyager". La vuelta al mundo en 216 horas sin reabastecimiento en vuelo	558	621	<i>Madurga Cruz, Alejandro</i>		
<i>González-Gallarza, Eduardo</i>			Los vuelos de ensayo de armamento	556	373
Descripción operativa (del EFA)	557	478	<i>Mari García, Juan Carlos</i>		
<i>González Monroig, Miguel</i>			Europa, a la busca del lanzador del futuro	557	465
La aviónica del EFA	557	488	<i>Marimon Riera, Luis de</i>		
H			La Aviación en los libros	554	202
<i>Hernández Ruano, Mariano</i>			La Aviación en los libros	555	320
El EFA y la logística	557	492	La Aviación en los libros	556	424
<i>Herrera Alonso, Emilio</i>			La Aviación en los libros	557	536
Semblanzas: José Juste Iraola	554	203	La Aviación en los libros	558	654
Semblanzas: Carlos Pombo Somoza	555	319	La Aviación en los libros	559	720
Semblanzas: Carlos Bayo Alessandri	556	416	La Aviación en los libros	560	868
Semblanzas: Juan de Frutos Rubio	557	535	La Aviación en los libros	561	970
Semblanzas: Carlos Ferrándiz Arjonilla	559	768	La Aviación en los libros	562	1084
Semblanzas: Felipe del Río Crespo	560	866	La Aviación en los libros	563	1253
Semblanzas: Manuel Vázquez Sagastizábal	561	969	La Aviación en los libros	564	1364
Semblanzas: Nicanor Bartolomé Agúndez	562	1085	<i>Marinero, Víctor</i>		
Semblanzas: José Ortiz de Echagüe	563	1253	La Aviación en el cine	554	204
Semblanzas: Lorenzo Lucas Fernández-Peña	564	1363	La Aviación en el cine	555	312
<i>Higuera Guimera, Juan F.</i>			La Aviación en el cine	556	426
El principio de la no extradición en los delitos militares	559	975	La Aviación en el cine	557	538
I			La Aviación en el cine	558	654
<i>Illana Salamanca, Francisco J.</i>			La Aviación en el cine	559	762
El X-29: antiguas teorías y nuevas tecnologías	558	567	La Aviación en el cine	560	868
Diseño y mantenimiento de un sistema de armas como condicionantes de la seguridad en vuelo	558	602	La Aviación en el cine	561	972
La Inteligencia Artificial y el avión de combate ...	559	719	La Aviación en el cine	562	1082
IME			La Aviación en el cine	563	1253
Agua, aire, tierra y fuego	558	563	La Aviación en el cine	564	1362
La nuevas Amazonas	561	887	<i>Martí García, Juan Carlos</i>		
Charlas con Camilo	562	989	Días que dejan huella. Breve relato del vuelo de un controlador	564	1350
J			<i>Martín Benítez, Enrique</i>		
<i>Jerez Manzanero, Angel</i>			Ejercicio "Helio"	558	637
Evolución logística	555	287	<i>Martín Rico, Cristóbal</i>		
<i>Jiménez Bastida, José L.</i>			Tecnología de los simuladores de vuelo. Presente y futuro	563	1185
Los contratos FMS y el transporte de material en los EE.UU.	556	352	<i>Martínez Cabeza, José A.</i>		
<i>Jiménez Martínez, Carlos</i>			Diseño y construcción de estructuras aeronáuticas	563	1153
Bajar la guardia, recordando a Kinderlân	556	341	<i>Martínez Eiroa, Ignacio</i>		
<i>Juan Valiente, Fernando de</i>			La figura del Jefe	557	448
Lanzamiento en paracaídas Salvator de un avión Romeo 49	556	441	<i>Martínez Paricio, Felipe</i>		
			Cooperación internacional en el campo del armamento aeroespacial	563	1132
			<i>Mas y Guillen, Luis</i>		
			La decisión, facultad del mando	556	344
			<i>Melchor Saldaña, Santiago</i>		
			Proceso de datos	556	392
			<i>Merchán Gabaldón, Faustino</i>		
			El satélite Spot y la teledetección	556	403
			<i>Mérida Ramos, Javier</i>		
			Hacia una mayor higiene alimentaria en el Ejército del Aire	557	506

	N.º	Pág.
Mezquita Arroniz, Julio		
Inteligencia Artificial en Medicina: aplicaciones en Sanidad Militar	559	735
Miruri		
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	553	110
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	554	216
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	555	328
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	556	431
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	557	543
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	558	659
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	559	767
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	560	871
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	561	976
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	562	1088
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	563	1256
Ultima Página-Pasatiempos: Problema del mes	564	1368
Mingot García, José A.		
Programa de homologación de armamento en el C.15	556	370
Moliner González, Juan A.		
Los gabinetes de psicología de las unidades: importancia en la defensa psicológica	554	192
Educación y formación para nuestros soldados a través de la programación del ocio y tiempo libre	560	783
Morales Vargas, Francisco		
El sector aeronáutico en el registro de empresas del Ministerio de Defensa	563	1217
Moyano Nuñez, Roberto		
Hacia una mayor higiene alimentaria en el Ejército del Aire	557	506
MRN		
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	554	123
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	555	227
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	556	339
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	557	442
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	558	555
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	559	671
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	560	777
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	561	966
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	562	1080
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	563	1102
Alianza Atlántica/Pacto de Varsovia	564	1266
N		
Navarro Ruiz, Vicente		
Inteligencia Artificial en Medicina: aplicaciones en Sanidad Militar	559	725
Navas Raez, Andrés		
A la Atlántida en comisión de Servicio	554	183
Nuñez Arcos, Francisco		
Otra catástrofe natural y nuevas misiones humanitarias del Ala 31: Camerún	553	90
Nuñez Villaverde, Jesús A.		
Petróleo y mercado de armas, dos variables económicas de la guerra Irán-Irak	564	1304
O		
Ocaña Ferrera, Víctor		
McDonnell F-15E, vendedor del Programa DRF de la USAF	556	360
Defensa de bases aéreas, una imperiosa necesidad	559	750
P		
Pascual Adrian, Jesús		
Las nuevas tecnologías, un reto para Europa	554	148
El Programa FAST	554	152
Pequeño Beltrán, Jorge		
Puesta a punto del avión E.26 "Tamiz"	557	458
Pérez López de Pablo, Abencia		
La fibra óptica, el cable del futuro	554	130
Pérez Roig, Luis		
Instrumentación de un C.15	556	388

	N.º	Pág.
<i>Pérez de Uribarri, Carlos</i>		
¿Una patrulla acrobática en la AGA?	555	242
<i>Pinel Jiménez, Eugenio</i>		
La Logística Aérea. La gestión del material con el SND	559	737
<i>Pintado Sanjuanbenito, Jose Mª</i>		
El reto de los nuevos materiales en la tecnología aeroespacial	563	1168
<i>Plaza, Joaquín</i>		
Calidad de combustible	560	814
Porqueras Domenech, Joaquín		
¿Qué es Eurocontrol? Organización Europea para la Seguridad de la Navegación Aérea	555	304
<i>Pueyo Panduro, Luis</i>		
Consideraciones generales sobre la interacción militar/civil en el espacio	560	852
R		
<i>Ramos Alonso, Félix</i>		
Reseña tecnológica del EFA	557	482
<i>Ríos Tejada, Francisco</i>		
Necesidad de la creación de una unidad de Medicina Hiperbárica en el Ejército del Aire	560	788
Medicina Espacial. Aspectos médicos de la carrera espacial norteamericana	562	1062
<i>Ripoll Muntaner, Andrés</i>		
La Agencia Europea del Espacio (ESA)	562	1033
<i>Riva Grandal, José Mª de la</i>		
Las nuevas tecnologías, un reto para Europa	554	148
Programas tecnológicos de la CEE: ESPRIT	554	159
Programas tecnológicos de la CEE: BRITE, RACE, JET	554	165
¿Qué es la Inteligencia Artificial?	559	698
La quinta generación de ordenadores	559	705
Inteligencia Artificial en Medicina: aplicaciones en Sanidad Militar	559	725
<i>Rivera, Alicia</i>		
URSS: De la exploración al asentamiento en el espacio	562	1026
<i>Rodríguez de Rivera Ramírez de Verger, Javier</i>		
Estructura actual de la industria aeronáutica española	563	1125
<i>Romero, Jesús</i>		
Orla con los emblemas de las unidades del Ejército del Aire	553	110
<i>RSP</i>		
Recomendamos	554	210
Recomendamos	555	318
Recomendamos	556	423
Recomendamos	557	537
Recomendamos	558	653
Recomendamos	559	761
Recomendamos	560	865
Recomendamos	561	973
Recomendamos	562	1081
Recomendamos	563	1252
Recomendamos	564	1361
<i>Rubiano Gómez, Sergio</i>		
Organización de la seguridad en vuelo en el Ejército del Aire	558	608
<i>Rubio Villamayor, Ricardo</i>		
Guerra Irán-Irak. Operaciones aéreas	564	1322
<i>Ruiz de Castañeda de la Llave, Ignacio</i>		
Proceso de datos	554	392
<i>Ruiz de Copegui, Luis</i>		
El programa espacial de la NASA	562	1016
<i>Ruiz Montero, Juan L.</i>		
La política de armamento y material del Ministerio de Defensa	563	1109
<i>Ruiz Nicolau, Miguel</i>		
Actividades generales de la Alianza Atlántica	553	36
MAS, la Agencia Militar de Normalización de la OTAN	562	993
S		
<i>Saenz de Pazos, Luis</i>		
Y, además hemos leído	554	21

	N.º	Pág.
Y, además hemos leído	555	320
Y, además hemos leído	556	413
Y, además hemos leído	564	1367
<i>Salas Larrazábal, Jesús</i>		
Reseña histórica de la industria aeronáutica en España	563	1116
<i>Salinas Sánchez, Juan C.</i>		
Enfermedad descompresiva. Tratamiento	559	686
<i>Salto Peláez, Ramón</i>		
Material y Armamento en 1986.	553	17
El misil y la Academia	554	201
<i>Sánchez Cabeza, Fernando</i>		
Bodas de Plata de los reemplazados de Aviación de 1962	564	1360
<i>Sánchez Méndez, José</i>		
La Aviación en los conflictos habidos en 1986	553	40
El COSIRS, caza indetectable norteamericano	555	234
Sudafrikaanse Lugmag. Fuerza Aérea de Sudáfrica	557	510
Aplicación de la Inteligencia Artificial de la defensa	559	713
Reflexiones sobre el mando	564	1284
<i>Sánchez Soler, Juan C.</i>		
El "Aviocar" cruza el Atlántico sin escalas	555	290
<i>Sanz Bayo, Santiago</i>		
El conflicto Irán-Irak. Operaciones terrestres	564	1310
<i>Silvestre Sole, Juan L.</i>		
Crónica de un socorro marítimo	554	197

T

<i>Torrecillas Velasco, Antonio</i>		
Reorganización del Ministerio de Defensa	555	261
La creación y desarrollo del Ministerio de Defensa ...	555	262
La reorganización en enero de 1987	555	266
Centros directivos dependientes del Ministro y órganos asesores y consultivos	555	270
El Estado Mayor de la Defensa y los tres Ejércitos	555	274
La Secretaría de Estado de la Defensa (SEDEF)	555	277
La Subsecretaría de Defensa (SUBDEF)	555	281
<i>Torres Ferrer, Antonio</i>		
Dinámica estructural, cargas de vuelo y Aerodinámica	556	376
<i>Trinidad Espinosa, Juan</i>		
Los accidentes aéreos en el Ejército del Aire: resumen de un decenio	558	590

V

<i>Valade, J.A.</i>		
CFB Baden - Soellingen. El corazón del 1º Grupo Aéreo canadiense	554	143
<i>Valle Garrido, José Benito del</i>		
Necesidad de la creación de una Unidad de Medicina Hiperbárica en el Ejército del Aire	560	788
Medicina Espacial. Aspectos médicos de la carrera espacial norteamericana	562	1062
<i>Vasco Gil, Joaquín</i>		
Ejercicios 86	553	49
"Ocean Safari 87"	562	998
<i>Velasco Díaz, Carlos</i>		
Problemas médicos en los vuelos transmeridianos	561	893
<i>Velasco Prieto, Javier</i>		
El Laboratorio Central de Combustibles y el COCAM (Control de Calidad de los Combustibles de la Aviación Militar)	560	833
<i>Villarroya Vilalta, Miguel</i>		
TACEX I/87	560	861
<i>Villasante Claudios, Jesús</i>		
Las nuevas tecnologías, un reto para Europa	554	148
Programas tecnológicos de la CEE: SPRIT	554	159
Programas tecnológicos de la CEE: BRITE, RACE, JET	554	165

W

<i>Warleta Carrillo, José</i>		
Homologación de aeronaves. Algunos aspectos característicos	563	1177

Z

<i>Zamarripa Martínez, Eduardo</i>		
Novedades orgánicas en 1986	553	44
La Fuerza Aérea sueca	562	1051
<i>Zarco de Gea, Juan</i>		
Al habla con otros mundos	555	256
Una polémica interminable: las teorías cosmológicas	560	855