

REVISTA DE AERONAUTICA Y ASTRONAUTICA

Tomo XXVIII - Enero-Diciembre de 1961

INDICE POR MATERIAS

Del número 242 al número 253 (2.º época)

En la clasificación por materias se han omitido los nombres de los autores por relacionarse éstos, por orden alfabético, al final del presente Índice.

	Núm.	Pág.		Núm.	Pág.
ASTRONAUTICA Y MISILES					
El «Thor»: «Burro de carga» de la era del espacio	242	47	La Escuela Superior de Guerra Aérea de París	243	101
Estaciones en el espacio	242	63	¿Es necesaria aún una Defensa Aérea?	243	173
El «Delta» lanza el «Eco»	242	87	El futuro del portaviones	243	177
La conquista del espacio y los problemas espirituales que plantea	243	128	Aquella aviación de entonces	244	187
La Escuela de la USAF para pilotos del espacio	244	250	La Aviación y la guerra limitada	244	234
El hombre en el espacio exterior	245	275	El valor de los pequeños dirigibles	244	240
El «Polaris»	245	343	Nueva perspectiva en el patio de la Universidad	244	256
La Primera Brigada de Ingenios	245	348	Mando de Defensa Aérea	244	263
Gagarin y Shepard	246	361	El Mando en los Ejércitos de Tierra, Mar y Aire	245	271
La Astronáutica relativista	246	367	Curso de guerrilleros	245	290
¡Gagarin no es Lindbergh ni Cristóbal Colón!	246	424	Si, es necesaria una Defensa Aérea	246	373
Los ingenios balísticos tácticos	246	425	El Poder Aéreo y su importancia	246	446
Informe sobre la situación de los satélites establecido por el «National Space Surveillance Control Center» (enero 1961)	247	520	El día más largo	247	465
El ingenio táctico «Pershing»	247	525	Significación estratégica de la Defensa Civil	247	476
Tres teorías sobre los cráteres de la Luna.	247	533	La moderna técnica aérea (I)	248	547
El ingenio de pólvora «Nike Zeus»	248	621	Significación estratégica de la Defensa Aérea	248	557
En el umbral del espacio exterior	249	650	La pugna ruso-americana por el dominio del espacio	249	641
Comparaciones espaciales	249	704	La moderna técnica aérea (II)	249	665
El «Minuteman»	249	711	El reconocimiento aéreo en la guerra nuclear	249	697
Detalles del Programa Espacial de los Estados Unidos	249	716	El puente aéreo del Estrecho	250	747
El primer navegante por los espacios siderales	250	737	Aspecto docente de la seguridad en vuelo.	250	751
Curiosidades publicadas en el extranjero.	250	801	El transporte aéreo en la guerra moderna.	250	785
Sueño de una noche de verano. (Defensa anti-misil y seguridad internacional)	251	832	La verdad sobre las fuerzas convencionales	250	803
El satélite «Advent» para comunicaciones militares	251	900	El futuro de las Fuerzas Aéreas	251	821
El espacio físico alrededor de la Tierra, según recientes investigaciones	252	929	Aviación antisubmarina	251	858
El vuelo espacial del Comandante Titov.	252	978	Organización aérea de la OTAN	251	897
Planeador espacial en pruebas	252	991	Discurso aeronáutico	252	909
Ingenios norteamericanos	252	993	Armamento defensivo de los cazas de Centro-Europa	252	973
AVIACION COMERCIAL					
Aviones comerciales	246	422	El Mando Aéreo Estratégico	252	983
AVIACION MILITAR					
Un problema táctico terrestre	242	21	Mando Aéreo Táctico	252	987
Mando Aéreo Estratégico	242	68	Guerra termonuclear	253	1007
1911-Nuestro Cincuentenario-1961	243	95	Cooperación aeronaval en la batalla del Atlántico	253	1013
BIBLIOGRAFIA					
			En el Cincuentenario de la Aviación Española	253	1035
			El Mando Aéreo de la Defensa	253	1076
			La ofensiva aérea estratégica contra Alemania 1939-1945	253	1079
			Sección fija mensual	242	91
			» » »	243	197
			» » »	244	267

	Núm.	Pág.		Núm.	Pág.
Sección fija mensual	245	257	Exhibición aérea de los «Skyblazers»	248	592
» » »	246	449	Viaje de fin de curso	248	592
» » »	247	539	Viaje del Jefe del E. M. a los Estados Unidos	249	683
» » »	248	663	Jura de la Bandera en Villafraía	249	683
» » »	249	723	50.000 horas de vuelo del Ala de Caza número 1	249	684
» » »	250	813	Entrega de títulos de Paracaidista en Sevilla	249	684
» » »	251	902	Intercambio de Cadetes de la Civil Air Patrol	249	684
» » »	252	995	Entrega de despachos en la Milicia Aérea Universitaria	250	771
» » »	253	1083	Visita a España de una misión portuguesa	250	771
CONTROL AEREO			XXV aniversario de la exaltación de Su Excelencia el Generalísimo a la Jefatura del Estado	251	862
El control del Espacio Aéreo Superior	246	431	El Ministro del Aire de los EE. UU. visita España	251	867
Una mayor libertad en las operaciones	248	631	Inauguración de la Sección de Seguridad de Vuelo en el CIMA	251	867
DERECHO			Exitos español en el Rallye Internacional de Europa	251	868
Derecho ultraterrestre	242	19	Noticiario de «Iberia»	251	868
El Derecho en los umbrales de la Era Espacial	243	122	Condecoraciones alemanas a altas autoridades del Ejército del Aire	252	948
Usos militares del espacio	243	166	Visita a España de una Misión Militar de China Nacionalista	252	948
La regulación jurídica de los satélites artificiales	248	573	Clausura del XXI Curso de Cooperación Aeroterrestre	252	949
INFORMACION DEL EXTRANJERO			Imposición de condecoraciones	252	949
Sección fija mensual	242	51	Primeros Campeonatos de España de Paracaidismo Deportivo	252	950
» » »	243	137	Homenaje al Coronel Murcia	252	951
» » »	244	219	C. A. S. A. y el avión «Hércules»	252	951
» » »	245	311	El avión Hispano HA-56	252	952
» » »	246	405	El Ejército del Aire honra a su Patrona.	253	1041
» » »	247	501	Imposición de la Medalla Aérea al General Kindelán	253	1041
» » »	248	593	Imposición de condecoraciones del Mérito Aeronáutico	253	1043
» » »	249	685	Commemoración del vuelo Manila-Madrid	253	1044
» » »	250	773	La Gran Cruz de Alfonso X el Sabio a von Karman	253	1044
» » »	251	869	Ingreso del General Calvo Rodés en la Academia de Doctores de Madrid	253	1045
» » »	252	953	Ingreso del General Calvo Rodés en la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales	253	1045
» » »	253	1047	Imposición de diversas condecoraciones a Generales y Jefes del Ejército del Aire	253	1046
INFORMACION NACIONAL			Noticias de «Iberia»	253	1046
La Pascua Militar	242	48	MATERIAL Y TECNICA		
Declaraciones del Ministro del Aire	242	50	Nuevos materiales y procedimientos en Aerotecnia (II)	242	38
Fallecimiento del Teniente General don Joaquín González Gallarza	243	132	Las diez máximas prioridades de la USAF	242	77
Demostración aérea de la VI Flota de los Estados Unidos	243	133	El próximo futuro: Vertipuertos	243	106
Tercera reunión de la Comisión Europea de Aviación Civil	245	308	La solución «Caravelle»	243	149
Noticiario de «Iberia»	245	308	Efectos térmicos en las estructuras aeronáuticas	244	198
Inauguración de un nuevo edificio para el Aero-Club de León	245	309	Reactores nucleares soviéticos	244	254
Festival Aeronáutico Internacional	246	403	El transporte supersónico y sus problemas	245	333
Inauguración de un Laboratorio de Ensayos Mecánicos de Lubricantes en el INTAET	246	404			
Colegio Mayor del Aire	246	404			
Reunión de la XII Conferencia Técnica Internacional SAR del Mediterráneo Occidental	247	497			
La Vuelta Aérea a España 1961	247	498			
La Operación «Foca»	248	590			
Ejercicio «Gavilán» en la Base Aérea de Alcalá de Henares	248	591			
Entrega de despachos en la Academia General del Aire	248	591			

INDICE ALFABETICO POR AUTORES

	Núm.	Pág.		Núm.	Pág.
A			F		
Alonso Alonso, Manuel.—Discurso aeronáutico	252	909	Fernández-Amigo Muñoz, José.—El próximo futuro: Vertipuestos	243	106
Angulo, José Luis.—El ruido de los reactores. Problemas que plantea en el diseño de un aeropuerto (I)	252	920	Fernández Vagué, Francisco.—«In memoriam». A Joaquín García Morato... ..	244	218
— El ruido de los reactores. Problemas que plantea en el diseño de un aeropuerto (II)	253	1018	G		
Atkinson, Joseph H.—Mando de Defensa Aérea	244	263	García López de Arenosa, Ramón.—Economías en el material aéreo	252	933
B			Gomá Orduña, José.—Ignacio Ansaldo, Gouré, León.—¿Qué hace Rusia con respecto a la Defensa Civil?	243	136
Baxter, A. D.—La energía nuclear en el vuelo	253	1059	Greinez, Gabriel.—En el Cincuentenario de la Aviación Española	253	1035
Bedoya Llamas, Isaac.—Sorderas ocasionadas por el ruido en Aviación	244	206	H		
Binaghi Pagés, Angel C. F.—El espacio extraterrestre más allá de los cinturones de Van Allen	245	295	Houard, Georges.—¡Gagarin no es Lindbergh ni Cristóbal Colón!	246	424
Bonet Seoane, A.—Razón de ser de la Medicina Aeronáutica	243	117	Huertas Martínez, Antonio.—Guerra termonuclear	253	1007
Boyle, Sir Dermont.—El Poder Aéreo y su importancia	246	446	I		
C			Iglesias Vacas, Demetrio.—Junto a las supergasolinas, los supercauchos	246	379
Calkins, Kenneth.—Planeador espacial en pruebas	252	991	J		
Calvo Gómez, Jesús.—Nuevos materiales y procedimientos en Aerotecnia (III). ..	242	38	Jansá Guardiola, José María.—Aspecto meteorológico de las armas de contaminación	250	740
Carmina González, Emiliano.—Problemas de escape humano en aviones de alta capacidad de vuelo... ..	246	389	Juega Boudón, José.—La Escuela Superior de Guerra Aérea de París	243	101
Castejón Paz, Benito.—Dédalo y nosotros. ..	251	849	— El día más largo	247	465
Castells Be, Antonio.—Aviones sin cola. ..	251	839	— Rusia muestra su material aéreo	249	659
Collar, Marco Antonio.—Resumen mensual	242	1	K		
— Resumen mensual	243	97	Katz, Amrom H.—Desarme... bueno o malo	248	605
— » »	244	183	Kindelán, Alfredo.—El Mando en los Ejércitos de Tierra, Mar y Aire	245	271
— » »	246	363	L		
— » »	247	453	Lazo Alcalá del Olmo, Enrique.—El tiempo en la II Vuelta Aérea a Europa de la FAI	253	1026
— » »	248	543	Lodos García, Javier.—Curso de guerrilleros	245	290
— » »	249	637	Loosbrock, John F.—Los que acortan el retraso	247	537
— » »	250	727	López Medel, Jesús.—El Colegio Mayor del Aire	243	110
— » »	251	817	M		
— » »	252	905	Mack Miller, Ed.—El Northrop T. 38 «Talon»	246	417
Costey, María Dolores.—La mujer del aviador	244	216	Macvey, John W.—Tres teorías sobre		
Crouch, Holmes F.—Estaciones en el espacio	242	63			
D					
Daneo Palacios, Emilio.—Las tendencias artísticas de la guerra fría	253	1001			
Díaz de Villegas, José.—Los secretos de la Guerra Revolucionaria	242	5			
— La pugna ruso-americana por el dominio del espacio	249	641			
E					
Esteban de Antonio, Mario.—La fatiga visual de los radaristas	252	915			

	Núm.	Pág.		Núm.	Pág.
los cráteres de la Luna	247	533	— En el umbral del espacio exterior ...	249	650
<i>Marimón Riera, Luis de.</i> —Cuatro histo- rias	249	675	— Sueño de una noche de verano ...	251	832
<i>Martin de la Morena, A.</i> —¿Cómo será sustituído el petróleo?	249	669	S.		
<i>Martínez de Morentin Rituerto, Pablo.</i> — Lección interrumpida	245	302	<i>Sáenz Sagaseta de Iurdoz, Miguel.</i> —La Aviación en el cine	242	24
<i>Martínez Pesquera, Anselmo.</i> —Significa- ción estratégica de la Defensa Aérea. ...	248	557	— La regulación jurídica de los satélites artificiales	248	573
<i>Martínez Pesquera, Elías Luis.</i> —Significa- ción estratégica de la Defensa Civil ...	247	476	— Anne Morrow Lindbergh	252	941
<i>Méndez Pérez, Carlos Luis.</i> —Un proble- ma táctico terrestre	242	21	<i>Salas Larrazábal, Jesús.</i> —El puente aéreo del Estrecho	250	747
<i>Mesón Bada, Luis.</i> —Guerra Subversiva. — Aviación antisubmarina	244 251	192 858	<i>Sancho Batanero, Julián.</i> —La Escala de todos	248	567
N			<i>Serrano de Pablo, Luis.</i> —El futuro de las Fuerzas Aéreas	251	821
<i>Navarro Garnica, Luis.</i> —Las comunica- ciones Euroafricanas	247	457	<i>Smith, H. E.</i> —Problemas que presenta la navegación a larga distancia	251	891
<i>Neumark, O. W.</i> —Alas infladas	246	441	T		
O			<i>Teissier, Ives.</i> —Armamento defensivo de los cazas de Centro-Europa	252	973
<i>Orleáns y Borbón, S. A. R. Don Alfon- so de.</i> —Aquella Aviación de enton- ces	244	187	<i>Terrero, Miguel.</i> —La Sanidad en el Ejér- cito del Aire	247	481
<i>Ortiz Velarde, Luis.</i> —Cooperación aero- naval en la batalla del Atlántico ...	253	1013	U		
P			<i>Ugedo Abril, Joaquín.</i> —Aspectos psico- lógicos del accidente aéreo	248	563
<i>País Ferrín, Ramón Jorge.</i> —Saint-Exu- pery, intelectual y aeronauta	244	211	V		
<i>Palacios, Julio.</i> —La Astronáutica relati- vista	246	367	<i>Valls Eoler, Andrés.</i> —Ensayo sobre la disuasión	250	731
<i>Peces y Martín de Vidales, Adrián.</i> — Vayamos a Loreto	245	283	<i>Vauchy, Jean Marie.</i> —El ingenio de pólv- ora «Nike Zeus»	248	621
<i>Pérez-Cruz Sánchez, José.</i> —Aspecto do- cente de la seguridad en vuelo	250	751	<i>Vecino, Darío.</i> —Festival Aéreo en Se- villa	247	488
<i>Philmus, Lois.</i> —Profesor en uniforme azul	244	245	<i>Vicente del Valle, Fabián.</i> —Peligro en el aire	250	756
<i>Philips, Frederic M.</i> —Nueva perspectiva en el patio de la Universidad	244	245	W		
<i>Power, Thomas S.</i> —Mando Aéreo Estrat- égico	242	68	<i>Weber, Dr. Theo.</i> —El reconocimiento aéreo en la guerra nuclear	249	697
R			<i>White, Thomas D.</i> —Las diez máximas prioridades de la USAF	242	77
<i>Revilla Cebrenos, Carmelo.</i> —Algo sobre el tiro en la Olimpiada de Roma	248	581	<i>Witze, Claude.</i> —Desafío a la Aviación en la guerra fría	244	235
<i>Ribo Durán, Luis M.</i> —El Derecho en los umbrales de la era espacial	243	122	— Necesitamos una fuerza para triun- far	248	626
<i>Roberty, Guy.</i> —El transporte supersóni- co y sus problemas	245	333	— Entrenar, reentrenar... y retener ...	249	706
<i>Rodríguez Rodríguez, José.</i> —La moder- na técnica aérea (I)	248	547	<i>Wynn, Humphrey.</i> —Organización aérea de la OTAN	251	897
— La moderna técnica aérea (II)	249	665	Z		
<i>Rodríguez Villa, Antonio.</i> —Efectos tér- micos en las estructuras aeronáuticas. ...	244	198	<i>Zaragüeta Bengochea, Juan.</i> —Derecho Ultraterrestre	242	19
<i>Rotter, L.</i> —El transporte aéreo en la gue- rra moderna	250	785	<i>Zarzo de Gea, Fray Juan.</i> —La conquista del espacio y los problemas espiritua- les que plantea	243	128
<i>Rougeron, Camille.</i> —La bomba de neu- trones	252	965	— El espacio físico alrededor de la Tie- rra, según recientes investigaciones ...	252	929
<i>Rueda Ureta, Antonio.</i> —El hombre en el espacio exterior	245	275			
— Sí, es necesaria una Defensa Aérea. ...	246	373			