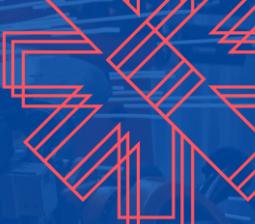


OBSERVATORIO AEROESPACIAL

S1 2023 – 1º Edición

Septiembre de 2023



OBSERVATORIO AEROESPAZIAL

Volumen I. Septiembre 2023

Índice

AVIACIÓN CIVIL.....	4
1. Drivers de mercado.....	5
1.1. Previsiones PIB y tráfico aéreo.....	5
1.2. Tráfico aéreo de personas.....	5
1.3. Tráfico aéreo de mercancías	6
2. Previsiones demanda global por segmentos	8
2.1. Demanda grandes aeronaves.....	8
2.2. Demanda aeronaves regionales.....	9
2.3. Demanda business jets.....	9
2.4. Demanda aviación general	10
2.5. Demanda helicópteros	10
2.6. Demanda motores aeronáuticos.....	11
3. Aeronaves ala fija	12
3.1. Volúmenes de producción	12
3.2. Fabricantes	13
AIRBUS	16
BOEING.....	19
Bombardier	22
EMBRAER	25
COMAC.....	28
ATR	30
AVIC Y CIRRUS	32
TEXTRON (CESSNA + BEECHCRAFT).....	34
GENERAL DYNAMICS (GULFSTREAM).....	38
DIAMOND.....	41
PIPER	44
4. Helicópteros	47
4.1. Volúmenes de producción	47
4.2. Fabricantes	47
AIRBUS HELICOPTERS	49
ROBINSON	51
BELL	52
LEONARDO	53

5.	Motores aeronáuticos	55
5.1.	Volúmenes de producción	55
5.2.	Fabricantes	55
	RAYTHEON.....	59
	HONEYWELL	63
	CFM INTERNATIONAL.....	66
	ROLLS-ROYCE.....	69
	GENERAL ELECTRIC AEROSPACE (GE).....	72
6.	Cadena de suministro	76
6.1.	Top 20 proveedores aeronáuticos globales en 2022	76
6.2.	Airframe y sistemas.....	76
6.3.	Equipamiento y aviónica	78
6.4.	Power systems	79
MRO	81	
1.	Perspectiva global	82
1.1.	Previsiones de flotas	82
1.2.	Mercado por áreas geográficas.....	82
1.3.	Mercado por segmentos de servicio	83
2.	Panorama actual	84
2.1.	Movimientos relevantes (primer semestre 2023).....	84
EVOLUCIÓN DE SEGMENTOS EMERGENTES	85	
1.	Movilidad aérea urbana (UAM).....	86
1.1.	Líderes e iniciativas clave a nivel global en UAM	86
1.2.	Seguimiento y nuevas iniciativas UAM (primer semestre 2023)	87
2.	Aviación sostenible: Propulsión eléctrica e hidrógeno	88
2.1.	Líderes e iniciativas clave a nivel global en propulsión eléctrica	88
2.2.	Líderes e iniciativas clave a nivel global en propulsión hidrógeno.....	89
2.3.	Seguimiento y nuevas iniciativas en aviación sostenible (primer semestre 2023)	90
3.	Aviación sostenible: Sustainable Aviation Fuels (SAFs).....	90
3.1.	Situación: Líderes de producción y utilización de SAF	90
3.2.	Seguimiento y nuevas iniciativas en SAFs (primer semestre 2023)	91



Alameda Urquijo, 36 5^a Planta Edificio Plaza Bizkaia
48011 Bilbao info@basquetrade.eus
(+34) 94 403 71 60