



**Comisión sobre la Utilización del Espacio
Ultraterrestre con Fines Pacíficos****Información proporcionada de conformidad con
el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados
al Espacio Ultraterrestre****Nota verbal de fecha 5 de junio de 2014 dirigida al Secretario
General por la Misión Permanente de Francia ante las
Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de Francia ante las Naciones Unidas (Viena), de conformidad con lo dispuesto en el artículo IV del Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre (resolución 3235 (XXIX) de la Asamblea General, anexo), tiene el honor de transmitir información sobre los objetos espaciales lanzados por Francia entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2013 (anexo I), información sobre los objetos espaciales registrados por Francia que reingresaron en la atmósfera de la Tierra entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2013 (anexo II) e información suplementaria sobre los objetos espaciales registrados por Francia al 31 de diciembre de 2013 (anexo III).

En el anexo I figura información sobre el registro de 16 objetos espaciales de los cuales 8 son satélites (cuadro 1) y 8 son vehículos de lanzamiento (cuadro 2) e información sobre los satélites lanzados por Francia en nombre de operadores extranjeros (cuadro 3).

Además, la Misión Permanente de Francia tiene el honor de informar al Secretario General de que al 31 de diciembre de 2013 había 318 objetos espaciales inscritos en su Registro Nacional de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre. De ellos, 122 eran satélites (69 en funcionamiento) y 196 eran componentes de vehículos de lanzamiento, como etapas de lanzamiento y estructuras de cohetes portadores.



Anexo I

Información sobre los objetos espaciales lanzados por Francia*

Cuadro 1

Datos de registro relativos a los satélites lanzados por Francia entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2013

Número de registro	Parámetros orbitales básicos										Observaciones	
	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Nombre del vehículo de lanzamiento	Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	Función general del objeto espacial	Número de lanzamientos	Satélites	Estado/organización	
2013-005F	6 de febrero de 2013	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz ST-A	114	52	1 414	1 413	Satélite de telecomunicaciones	-	Globalstar M095	Francia	
2013-005E	6 de febrero de 2013	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz ST-A	114	52	1 414	1 413	Satélite de telecomunicaciones	-	Globalstar M078	Francia	
2013-005D	6 de febrero de 2013	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz ST-A	114	52	1 414	1 413	Satélite de telecomunicaciones	-	Globalstar M096	Francia	
2013-005C	6 de febrero de 2013	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz ST-A	114	52	1 414	1 413	Satélite de telecomunicaciones	-	Globalstar M094	Francia	
2013-005B	6 de febrero de 2013	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz ST-A	114	52	1 414	1 413	Satélite de telecomunicaciones	-	Globalstar M093	Francia	
2013-005A	6 de febrero de 2013	Baikonur (Kazajstán)	Soyuz ST-A	114	52	1 414	1 413	Satélite de telecomunicaciones	-	Globalstar M097	Francia	
2013-022A	14 de mayo de 2013	Baikonur (Kazajstán)	Proton	1 436	0	35 798	35 776	Satélite de telecomunicaciones	-	EUTELSAT 3D	Francia	
2013-044A	29 de agosto de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	1 436	0	35 792	35 782	Satélite de telecomunicaciones	A215	EUTELSAT 25B	Francia	

* Los datos se reproducen en la forma en que se recibieron.

Cuadro 2
**Datos de registro relativos a otros objetos espaciales lanzados por Francia entre el 1 de enero
y el 31 de diciembre de 2013**

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Nombre del vehículo de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos					Observaciones		
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Peligro (km)	Función general del objeto espacial	Número de lanza miento	Objetos espaciales lanzados	Estado/ organización
2013-006C	7 de febrero de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	629	6	35 616	269	Etiapa superior criogénica ESC-A	A212	ESC-A	Francia
2013-006D	7 de febrero de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	583	6	33 253	249	Estructura del cohete portador SYLDA	A212	SYLDA	Francia
2013-031E	25 de junio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Soyuz ST-B	276	0	7 692	7 663	Etiapa Fregat	S05	Fregat	Francia
2013-038C	25 de julio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	591	4	33 696	202	Estructura del cohete portador SYLDA	A214	SYLDA	Francia
2013-038D	25 de julio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	629	3	35 680	212	Etiapa superior criogénica ESC-A	A214	ESC-A	Francia
2013-044C	29 de agosto de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	631	4	35 742	263	Etiapa superior criogénica ESC-A	A215	ESC-A	Francia
2013-044D	29 de agosto de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	620	4	35 175	255	Estructura del cohete portador SYLDA	A215	SYLDA	Francia
2013-074B	19 de diciembre de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Soyuz ST-B	-	-	-	-	Etiapa Fregat	S06	Fregat	Francia

Cuadro 3
Objetos espaciales explotados por operadores extranjeros de satélites y lanzados por Francia entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2013

Nota: Francia no ha registrado esos objetos espaciales.

Número de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Nombre del vehículo de lanzamiento	Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	Función general del objeto espacial	Número de lanza miento	Observaciones	
										Objetos espaciales lanzados	Estado/ organización
2013-006A	7 de febrero de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	1 436	0	35 807	35 767	Satélite de telecomunicaciones	A212	Amazonas 3	Brasil
2013-006B	7 de febrero de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	1 436	0	35 793	35 780	Satélite de telecomunicaciones	A212	Azerspace 1	Azerbaiján
2013-021A	7 de mayo de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Vettore Europeo di Generazione Avanzata (VEGA)	101	99	820	812	Satélite de observación	V02	PROBA V	Agencia Espacial Europea (ESA)
2013-021B	7 de mayo de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	VEGA	98	98	684	683	Satélite de observación	V02	VNREDSat 1	Viet Nam
2013-021C	7 de mayo de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	VEGA	98	98	670	656	Vela solar eléctrica	V02	ESTCube 1	Estonia
2013-027A	5 de junio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ES	-	-	-	-	Vehículo de transferencia automatizada, que reingresó el 2 de noviembre de 2013	A213	ATV-4	ESA
2013-031A	25 de junio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Soyuz ST-B	288	0	8 069	8 063	Satélite de telecomunicaciones	S05	O3b FM5	Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte
2013-031B	25 de junio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Soyuz ST-B	288	0	8 069	8 063	Satélite de telecomunicaciones	S05	O3b FM4	Reino Unido

Número de registro	Parámetros orbitales básicos							Observaciones			
	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Nombre del vehículo de lanzamiento	Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	Función general del objeto espacial	Número de lanzamiento	Objetos espaciales lanzados	Estado/organización
2013-031C	25 de junio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Soyuz ST-B	288	0	8 069	8 063	Satélite de telecomunicaciones	S05	O3b FM2	Reino Unido
2013-031D	25 de junio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Soyuz ST-B	288	0	8 069	8 063	Satélite de telecomunicaciones	S05	O3b PFM	Reino Unido
2013-038A	25 de julio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	1 436	0	35 794	35 779	Satélite de telecomunicaciones	A214	Alphasat I-4A F4	Reino Unido
2013-038B	25 de julio de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	1 436	0	35 789	35 786	Satélite de telecomunicaciones	A214	Insat 3D	India
2013-014B	29 de agosto de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Ariane 5 ECA	1 436	0	35 824	35 748	Satélite de telecomunicaciones	A215	GSAT 7	India
2013-074A	19 de diciembre de 2013	Kourou (Guayana Francesa)	Soyuz ST-B	-	-	-	-	Satélite científico	S06	Gaia	ESA

Anexo II

Información suministrada por Francia de conformidad con el artículo IV, párrafo 3, del Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre, acerca de los objetos espaciales registrados por Francia que reingresaron en la atmósfera de la Tierra entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2013*

<i>Número de registro</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>	<i>Reingreso en la atmósfera</i>
2012-022D	20 de mayo de 2011	Ariane 5 SYLDA	21 de enero de 2013
1999-009C	20 de febrero de 1999	Ariane 4 stage	11 de febrero de 2013
2007-007D	11 de marzo de 2007	Ariane 5 SYLDA	6 de abril de 2013
2007-056D	14 de noviembre de 2007	Ariane 5 SYLDA	20 de septiembre de 2013

* Los datos de registro se reproducen en la forma en que se recibieron.

Información suplementaria suministrada por Francia de conformidad con el artículo IV, párrafo 2, del Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre, acerca de los objetos espaciales registrados por Francia al 31 de diciembre de 2013*

Cuadro 1
Satélites franceses en órbita terrestre baja que aún están en funcionamiento

<i>Núm.</i>	<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>	<i>Tipo de órbita</i>
1.	2002-021A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 5	Órbita heliosincrónica de 820 km
2.	2004-049A	Satélite de observación espacial Helios 2A	Órbita polar
3.	2006-016B	Satélite de observaciones satelitales Pathfinder de las nubes y los aerosoles con sensor infrarrojo y lidar (CALIPSO), para la caracterización tridimensional de las nubes y los aerosoles	Órbita polar de 700 km
4.	2006-063A	Satélite de convección, rotación y tránsitos planetarios (COROT) para el estudio de los astros y la detección de exoplanetas	Órbita polar de 896 km con inclinación de 90°
5.	2008-032A	Satélite oceanográfico franco-estadounidense Jason-2	Órbita de 1.330 km con inclinación de 66°
6.	2009-073A	Satélite de observación espacial Helios 2B	Órbita polar
7.	2010-028A	Microsatélite de investigaciones solares Picard	Órbita polar de 730 km
8.	2010-054A	Satélite de comunicaciones Globalstar M079	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
9.	2010-054B	Satélite de comunicaciones Globalstar M074	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
10.	2010-054C	Satélite de comunicaciones Globalstar M076	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
11.	2010-054D	Satélite de comunicaciones Globalstar M077	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
12.	2010-054E	Satélite de comunicaciones Globalstar M075	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
13.	2010-054F	Satélite de comunicaciones Globalstar M073	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°

* Los datos de registro se reproducen en la forma en que se recibieron.

<i>Núm.</i>	<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>	<i>Tipo de órbita</i>
14.	2011-033A	Satélite de comunicaciones Globalstar M083	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
15.	2011-033B	Satélite de comunicaciones Globalstar M088	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
16.	2011-033C	Satélite de comunicaciones Globalstar M091	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
17.	2011-033D	Satélite de comunicaciones Globalstar M085	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
18.	2011-033E	Satélite de comunicaciones Globalstar M081	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
19.	2011-033F	Satélite de comunicaciones Globalstar M089	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
20.	2011-076A	Microsatélite ELISA W11 para sistema de escucha	Órbita polar
21.	2011-076B	Microsatélite ELISA E24 para sistema de escucha	Órbita polar
22.	2011-076C	Microsatélite ELISA W23 para sistema de escucha	Órbita polar
23.	2011-076D	Microsatélite ELISA E12 para sistema de escucha	Órbita polar
24.	2011-076F	Satélite de observación de la Tierra Pléiades 1A	Órbita polar de 700 km
25.	2011-080A	Satélite de comunicaciones Globalstar M084	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
26.	2011-080B	Satélite de comunicaciones Globalstar M080	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
27.	2011-080C	Satélite de comunicaciones Globalstar M082	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
28.	2011-080D	Satélite de comunicaciones Globalstar M092	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
29.	2011-080E	Satélite de comunicaciones Globalstar M090	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
30.	2011-080F	Satélite de comunicaciones Globalstar M086	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
31.	2012-047A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 6	Órbita polar de 700 km
32.	2012-068A	Satélite de observación de la Tierra Pléiades 1B	Órbita polar de 700 km
33.	2013-005A	Satélite de comunicaciones Globalstar M097	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
34.	2013-005B	Satélite de comunicaciones Globalstar M093	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°

<i>Núm.</i>	<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>	<i>Tipo de órbita</i>
35.	2013-005C	Satélite de comunicaciones Globalstar M094	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
36.	2013-005D	Satélite de comunicaciones Globalstar M096	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
37.	2013-005E	Satélite de comunicaciones Globalstar M078	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°
38.	2013-005F	Satélite de comunicaciones Globalstar M095	Órbita de 1.400 km con inclinación de 52°

Cuadro 2
Satélites franceses en órbita geostacionaria que aún están en funcionamiento

<i>Núm.</i>	<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>	<i>Posición orbital</i>
1.	1996-067A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 48A (anteriormente W48, Eurobird™ 9, Hot Bird™ 2)	48° E
2.	1998-013A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 16B (anteriormente Eurobird™ 16, Hot Bird™ 4)	16° E
3.	1999-018A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 21A (anteriormente W6, W3), reubicado y rebautizado EUTELSAT 48C en 2013	48° E
4.	2000-019A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 16C (anteriormente SESAT 1)	16° E
5.	2000-028A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 36A (anteriormente W4)	36° E
6.	2001-011A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 28A (anteriormente Eurobird™ 1)	28,5° E
7.	2001-042A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 8 West A (anteriormente Atlantic Bird™ 2)	8° O
8.	2002-035A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 5 West A (anteriormente Atlantic Bird™ 3)	5° O
9.	2002-038A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT Hot Bird™ 13A (anteriormente Hot Bird™ 6), reubicado y rebautizado EUTELSAT 8 West C en 2013	7,5° E
10.	2002-040A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 12 West A (anteriormente Atlantic Bird™ 1)	12,5° O
11.	2002-051A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 70A (anteriormente W5), reubicado y rebautizado EUTELSAT 25C, y posteriormente EUTELSAT 33B en 2013	33,1° E
12.	2003-043A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 33A (anteriormente Eurobird™ 3, eBird™)	33° E
13.	2004-008A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 7A (anteriormente W3A)	7° E
14.	2005-041B	Satélite de telecomunicaciones Syracuse 3A	47° E
15.	2006-007B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 9A (anteriormente Eurobird™ 9A, Hot Bird™ 7A)	9° E
16.	2006-032A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT Hot Bird™ 13B (anteriormente Hot Bird™ 8)	13° E
17.	2006-033B	Satélite de telecomunicaciones Syracuse 3B	5° O
18.	2008-065A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT Hot Bird™ 13C (anteriormente Hot Bird™ 9)	13° E
19.	2008-065B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 28B (anteriormente EUTELSAT 48B, W2M)	28,5° E
20.	2009-008B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 3C (anteriormente Atlantic Bird™ 4A, Hot Bird™ 10), reubicado y rebautizado EUTELSAT Hot Bird™ 13D en 2013	13° E
21.	2009-016A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 10A (anteriormente W2A)	10° E
22.	2009-065A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 36B (anteriormente W7)	36° E
23.	2010-069A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT KA-SAT 9A (anteriormente KA-SAT)	9° E
24.	2011-051A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 7 West A (anteriormente Atlantic Bird™ 7)	7° O
25.	2011-057A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 16A (anteriormente W3C)	16° E
26.	2012-062B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 21B (anteriormente W6A)	21,5° E

<i>Núm.</i>	<i>Número de registro</i>	<i>Satélite</i>	<i>Posición orbital</i>
27.	2012-069A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 70B (anteriormente W5A)	70,5° E
28.	2013-022A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 3D (anteriormente W3D)	3,1° E
29.	2012-069A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 25B (anteriormente EB 2A)	25,5° E

Cuadro 3
Satélites franceses que siguen en órbita pero ya no están en funcionamiento

Núm.	Número de registro	Satélite	Órbita
1.	1965-096A	Satélite experimental A1 (Astérix)	Órbita terrestre baja (OTB)
2.	1965-101A	Satélite tecnológico FR1	OTB
3.	1966-013A	Satélite experimental Diapason D1	OTB
4.	1967-011A	Satélite experimental Diadème 1	OTB
5.	1967-014A	Satélite experimental Diadème 2	OTB
6.	1971-071A	Satélite experimental de reunión de datos Eole 1 (CAS-A)	OTB
7.	1974-101A	Satélite experimental de telecomunicaciones Symphonie 1	Órbita de satélite Geostacionario (OSG)
8.	1975-010A	Satélite científico Starlette	OTB
9.	1975-077A	Satélite experimental de telecomunicaciones Symphonie 2	OSG
10.	1983-058A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT I-F1 (ECS 1) (Agencia Espacial Europea (ESA))	OSG
11.	1984-081A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT I-F2 (ECS 2) (ESA)	OSG
12.	1984-081B	Satélite de telecomunicaciones Telecom 1A	OSG
13.	1985-035B	Satélite de telecomunicaciones Telecom 1B	OSG
14.	1986-019A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 1 (se realizaron maniobras de salida de órbita en noviembre de 2003 para reducir el perigeo del satélite a menos de 600 km con miras a lograr su reingreso en un plazo de 25 años)	OTB
15.	1987-078B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT I-F4 (ECS 4)	OSG
16.	1988-018B	Satélite de telecomunicaciones Telecom 1C	OSG
17.	1988-063B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT I-F5 (ECS 5) (ESA)	OSG
18.	1988-098A	Satélite de televisión en directo TDF1	OSG
19.	1990-005A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 2 (se realizaron maniobras finales de salida de órbita el 29 de julio de 2009 para reducir el perigeo del satélite a menos de 600 km con miras a lograr su reingreso en un plazo de 25 años)	OTB
20.	1990-063A	Satélite de televisión en directo TDF2	OSG
21.	1990-079B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT II-F1	OSG
22.	1991-003B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT II-F2	OSG
23.	1991-050E	Microsatélite experimental para radioastronomía amateur (SARA)	OTB
24.	1991-083A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT II-F3	OSG

Núm.	Número de registro	Satélite	Órbita
25.	1991-084A	Satélite de telecomunicaciones Telecom 2A	OSG
26.	1992-021A	Satélite de telecomunicaciones Telecom 2B	OSG
27.	1992-041B	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT II-F4	OSG
28.	1992-052C	Satélite tecnológico S80/T	OTB
29.	1993-031B	Satélite para radioaficionados ARSENE (perigeo ~17 000 km)	Órbita de transferencia geostacionaria (OTG)
30.	1993-061A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 3 (órbita >800 km)	OTB
31.	1993-061B	Satélite científico Stella (órbita de 800 km)	OTB
32.	1995-016B	Satélite de telecomunicaciones Hot Bird™ 1 (EUTELSAT II-F6)	OSG
33.	1995-033A	Satélite de observación espacial Helios 1A (desactivado en febrero de 2012 tras maniobras de salida de órbita)	OTB
34.	1995-033B	Satélite de investigaciones Cerise (órbita ~600 km)	OTB
35.	1995-067A	Satélite de telecomunicaciones Telecom 2C	OSG
36.	1996-044B	Satélite de telecomunicaciones Telecom 2D (desactivado en noviembre de 2012 tras maniobras de salida de órbita)	OSG
37.	1997-049A	Satélite de telecomunicaciones W75 (anteriormente Eurobird™ 4, Hot Bird™ 3) (desactivado en julio de 2011 tras maniobras de salida de órbita)	OSG
38.	1998-017A	Satélite de observación de la Tierra SPOT 4, en órbita heliosincrónica de 820 km (dejó de funcionar el 29 de junio de 2013)	OTB
39.	1998-056A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT W2 (desactivado en marzo de 2010 tras maniobras de salida de órbita)	OSG
40.	1998-057A	Satélite de telecomunicaciones EUTELSAT 25A (anteriormente Eurobird™ 2, Hot Bird™ 5) reubicado y rebautizado EUTELSAT 4B en 2013 (dejó de funcionar en septiembre de 2013 tras maniobras de salida de órbita)	OSG
41.	1999-064A	Satélite de observaciones Helios 1B (retirado del servicio el 21 de octubre de 2004 con un perigeo de ~630 km)	OTB
42.	1999-064B	Satélite experimental Clémentine (perigeo ~600 km)	OTB
43.	2000-052A	Satélite de telecomunicaciones Eurobird™ 4A (anteriormente W1) (desactivado en febrero de 2012 tras maniobras de salida de órbita)	OSG
44.	2001-055A	Satélite oceanográfico franco-estadounidense Jason-1, con órbita de 1.300 km e inclinación de 66° (la misión terminó el 3 de julio de 2013)	OTB

Núm.	Número de registro	Satélite	Órbita
45.	2002-021B	Satélite para radioficionados Idefix (con la tercera etapa del vehículo de lanzamiento Ariane 4-V151, y una órbita de ~800 km)	OTB
46.	2004-025C	Microsatélite científico DEMETER (para actividades científicas suspendidas en diciembre de 2010, desactivado en febrero de 2011, con una órbita de 650 km)	OTB
47.	2004-049C	Satélite Essaim 1 de caracterización del entorno electromagnético de la Tierra (dejó de funcionar en octubre de 2010; reingreso previsto en un plazo inferior a 25 años)	OTB
48.	2004-049D	Satélite Essaim 2 de caracterización del entorno electromagnético de la Tierra (dejó de funcionar en octubre de 2010; reingreso previsto en un plazo inferior a 25 años)	OTB
49.	2004-049E	Satélite Essaim 3 de caracterización del entorno electromagnético de la Tierra (dejó de funcionar en octubre de 2010; reingreso previsto en un plazo inferior a 25 años)	OTB
50.	2004-049F	Satélite Essaim 4 de caracterización del entorno electromagnético de la Tierra (dejó de funcionar en octubre de 2010; reingreso previsto en un plazo inferior a 25 años)	OTB
51.	2004-049G	Microsatélite de polarización y anisotropía de reflectancia para las ciencias atmosféricas en combinación con observaciones de lidar (PARASOL) para la caracterización de las propiedades radioactivas y microfísicas de las nubes y los aerosoles; órbita polar de 700 km (dejó de funcionar el 18 de diciembre de 2013)	OTB
52.	2009-008C	Satélite experimental SPIRALE A (desactivado a comienzos de 2011)	OTG
53.	2009-008D	Satélite experimental SPIRALE B (desactivado a comienzos de 2011)	OTG
54.	2010-056A	Satélite de telecomunicaciones Eutelsat W3B (lanzamiento a la órbita geoestacionaria fallido; permanece en la órbita de transferencia geoestacionaria)	OTG
55.	2012-006H	Satélite universitario para observar los efectos de la radiación en componentes bipolares, con fines de validación de un método de ensayo (<i>Radiation On Bipolar for University Satellite Test Application</i> (ROBUSTA)), CubeSat (el satélite se perdió poco después del lanzamiento)	OTB