

Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

No.	Nombre del objeto Espacial	Estado de registro	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Vehículo de lanzamiento	Posición orbital en grados	Función general del objeto espacial	Propietario del objeto	Vida útil prevista (años)	Status (activo/inactivo)	Nota verbal	Enlace Naciones Unidas para Asuntos del Espacio Exterior
1	AztechSat1	México	05 de diciembre	Cabo Cañaveral, Florida, Estados Unidos de América	Falcon 9	56.60°	Retransmitir paquetes a la constelación satelital Globalstar	Agencia Espacial Mexicana	3 a 5 meses	Inactivo	ST/SG/SER.E/932 07 de septiembre de 2020	ST/SG/SER.E/932
2	Painani I	México	29 de junio de 2019	Península Mahía, Nueva Zelanda	Electrón	-	Satélite experimental y observación de la Tierra	Gobierno Federal de México	2	Activo	ST/SG/SER.E/903 22 de agosto de 2019	ST/SG/SER.E/903
3	E117WB (Satmex 9, Eutelsat 117 West B)	México	14 de junio de 2016	Estación de la Fuerza Aérea en Cabo Cañaveral, Florida, Estados Unidos de América	Falcon-9 v1.1	117° Oeste	Satélite de comunicaciones	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Eutelsat Americas)	15	Activo	ST/SG/SER.E/767 15 de junio de 2016	ST/SG/SER.E/767
4	Morelos 3	México	2 de octubre de 2015	Cabo Cañaveral, Florida, Estados Unidos de América	Atlas V (421)	113.1° Oeste	Diversos servicios satelitales de comunicación móvil, localización de vehículos; así como sistemas de alerta temprana para prevenir emergencias y apoyo durante desastres naturales.	Gobierno de México, operado por Telecomunicaciones de México	15	Activo	ST/SG/SER.E/758 13 de noviembre de 2015	ST/SG/SER.E/758
5	E115WB (Satmex 7)	México	01 de marzo de 2015	Estación de la Fuerza Aérea en Cabo Cañaveral, Florida, Estados Unidos de América	Falcon-9 v1.1	114.9° Oeste	Satélite de comunicaciones	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Eutelsat Americas)	15	Activo	ST/SG/SER.E/744 08 de abril de 2015	ST/SG/SER.E/744
6	Satmex 8	México	26 de marzo de 2013	Cosmódromo de Baikonur, Kazajistán	Proton M Breeze M	116.8° Oeste	Diversos servicios de telecomunicaciones.	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Satmex)	15	Activo	ST/SG/SER.E/692 28 de octubre de 2013	ST/SG/SER.E/692
7	Bicentenario	México	19 de diciembre de 2012	Kurú, Guyana Francesa	Ariane 5	114.8° Oeste	Diversos servicios satelitales comerciales y sociales.	Gobierno de México	15	Activo	ST/SG/SER.E/670 16 de abril de 2013	ST/SG/SER.E/670
8	Quetzat 1	México	29 de septiembre de 2011	Baikonur, Kazajistán	Proton Breeze-M	77° Oeste	Servicios restringidos de televisión por satélite.	Quetzat, S.A. de C.V.	15	Activo	ST/SG/SER.E/670 16 de abril de 2013	ST/SG/SER.E/670
9	Satmex 6	México	27 de mayo de 2006	Kurú, Guyana Francesa	Ariane 5	113.0° Oeste	Diversos servicios satelitales comerciales y sociales.	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Satmex)	15	Activo	ST/SG/SER.E/670 16 de abril de 2013	ST/SG/SER.E/670
10	Satmex 5	México	5 de diciembre de 1998	Kurú, Guyana Francesa	Ariane 4	116.8° Oeste	Diversos servicios satelitales comerciales y sociales.	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Satmex)	15	Inactivo	ST/SG/SER.E/670 16 de abril de 2013	ST/SG/SER.E/670
11	Unamsat B	México	5 de septiembre de 1996	Cosmódromo de Plesetsk (Federación de Rusia)	Kosmos 3M	Órbita baja de 1,000 km con 83° de inclinación	Científica.	Universidad Nacional Autónoma de México	N.D.	Inactivo	ST/SG/SER.E/670 16 de abril de 2013	ST/SG/SER.E/670
12	Solidaridad 2	México	7 de octubre de 1994	Kurú, Guyana Francesa	Ariane 4	113.0° Oeste	Diversos servicios satelitales de acceso y conectividad social.	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Satmex)	15	Inactivo	ST/SG/SER.E/670 16 de abril de 2013	ST/SG/SER.E/670
13	Solidaridad 1	México	20 de noviembre de 1993	Kurú, Guyana Francesa	Ariane 4	109.2° Oeste	Diversos servicios satelitales comerciales y sociales.	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Satmex)	7	Inactivo	ST/SG/SER.E/670 16 de abril de 2013	ST/SG/SER.E/670
14	Morelos 2	México	27 de noviembre de 1985	Centro Espacial Kennedy, Florida, Estados Unidos de Norteamérica	Transbordador espacial Atlantis	N.D	Cobertura del territorio nacional con transmisión de datos y señal de televisión, radio y telefonía.	Telecomunicaciones de México	19	Inactivo	ST/SG/SER.E/184 14 de noviembre de 1986	ST/SG/SER.E/184
15	Morelos 1	México	17 de junio de 1985	Centro Espacial Kennedy, Florida, Estados Unidos de Norteamérica	Transbordador espacial Discovery	N.D	Cobertura del territorio nacional con transmisión de datos y señal de televisión, radio y telefonía.	Telecomunicaciones de México	9	Inactivo	ST/SG/SER.E/184 14 de noviembre de 1986	ST/SG/SER.E/184