



Secretaría

Distr. general
30 de mayo de 2013

Original: español

**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 16 de abril de 2013 dirigida al
Secretario General por la Misión Permanente de México ante
las Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de México ante las Naciones Unidas (Viena) saluda atentamente al Secretario General de las Naciones Unidas y, de conformidad con 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 acerca de los objetos Solidaridad 1, Solidaridad 2, Unamsat B, Satmex 5, Satmex 6, Quetzsat 1 y Bicentenario, lanzados al espacio por México (véase el anexo).



Anexo**Datos de registro de objetos espaciales lanzados por México*****I. Solidaridad 1**

Estado de lanzamiento:	México
Fecha de lanzamiento:	20 de noviembre de 1993
Lugar de lanzamiento:	Kurú (Guayana Francesa)
Vehículo de lanzamiento:	Ariane 4
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	Satélite geoestacionario
Inclinación:	Satélite geoestacionario
Apogeo:	35.790 km
Perigeo:	35.780 km
Posición orbital:	109,2° O
Función general del objeto espacial:	Diversos servicios satelitales comerciales y sociales (no está en actividad)
Propietario del objeto:	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Sاتمex)

II. Solidaridad 2

Estado de lanzamiento:	México
Fecha de lanzamiento:	7 de octubre de 1994
Lugar de lanzamiento:	Kurú (Guayana Francesa)
Vehículo de lanzamiento:	Ariane 4
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	Satélite geoestacionario
Inclinación:	Satélite geoestacionario
Apogeo:	35.790 km
Perigeo:	35.780 km
Posición orbital:	113,0° O
Función general del objeto espacial:	Diversos servicios satelitales de acceso y conectividad social (está en actividad)
Propietario del objeto:	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Sاتمex)

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

III. Unamsat B

Estado de lanzamiento:	México
Fecha de lanzamiento:	5 de septiembre de 1996
Lugar de lanzamiento:	Cosmódromo de Plesetsk (Federación de Rusia)
Vehículo de lanzamiento:	Kosmos 3M
Posición orbital:	Órbita baja de 1.000 km con 83° de inclinación
Función general del objeto espacial:	Científica (dejó de funcionar en agosto de 1997)
Propietario del objeto:	Universidad Autónoma de México

IV. Satmex 5

Estado de lanzamiento:	México
Fecha de lanzamiento:	5 de diciembre de 1998
Lugar de lanzamiento:	Kurú (Guayana Francesa)
Vehículo de lanzamiento:	Ariane 4
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	Satélite geoestacionario
Inclinación:	Satélite geoestacionario
Apogeo:	35.790 km
Perigeo:	35.780 km
Posición orbital:	116,8° O
Función general del objeto espacial:	Diversos servicios satelitales comerciales y sociales (se está retirando de la órbita)
Propietario del objeto:	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Satmex)

V. Satmex 6

Estado de lanzamiento:	México
Fecha de lanzamiento:	27 de mayo de 2006
Lugar de lanzamiento:	Kurú (Guayana Francesa)
Vehículo de lanzamiento:	Ariane 5
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	Satélite geoestacionario
Inclinación:	Satélite geoestacionario
Apogeo:	35.790 km
Perigeo:	35.780 km
Posición orbital:	113,0° O
Función general del objeto espacial:	Diversos servicios satelitales comerciales y sociales (en actividad)
Propietario del objeto:	Satélites Mexicanos, S.A. de C.V. (Satmex)

VI. Quetzsat 1

Estado de lanzamiento:	México
Fecha de lanzamiento:	29 de septiembre de 2011
Lugar de lanzamiento:	Baikonur (Kazajstán)
Vehículo de lanzamiento:	Proton Breeze-M
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	Satélite geoestacionario
Inclinación:	Satélite geoestacionario
Apogeo:	35.790 km
Perigeo:	35.780 km
Posición orbital:	77° O
Función general del objeto espacial:	Servicios restringidos de televisión por satélite
Propietario del objeto:	Quetzsat, S.A. de C.V.

VII. Bicentenario

Estado de lanzamiento:	México
Fecha de lanzamiento:	19 de diciembre de 2012
Lugar de lanzamiento:	Kurú (Guayana Francesa)
Vehículo de lanzamiento:	Ariane 5
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal:	Satélite geoestacionario
Inclinación:	Satélite geoestacionario
Apogeo:	35.790 km
Perigeo:	35.780 km
Posición orbital:	114,8° O
Función general del objeto espacial:	Diversos servicios satelitales comerciales y sociales (en actividad)
Propietario del objeto:	Gobierno de México
