



**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 mayo de 2014 dirigida al Secretario
General por la Misión Permanente de los Estados Unidos de
América ante las Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de los Estados Unidos de América ante las Naciones Unidas (Viena), 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 remitir adjuntos los datos de registro relativos a los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos en el período comprendido entre julio y septiembre de 2012 (véanse los anexos I a III).

Los Estados Unidos solicitan que los objetos espaciales que figuran en los anexos del presente documento se añadan al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre que mantienen las Naciones Unidas. Al presentar esta solicitud, los Estados Unidos observan que, en consecuencia con su práctica de registro de larga data, los Estados Unidos no son necesariamente el Estado de lanzamiento de cada uno de los objetos espaciales que registran. Los Estados Unidos hacen esta solicitud en el espíritu de contribuir a la eficacia práctica de los tratados y suministran información en la mayor medida posible.



Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América en julio de 2012*

El siguiente informe complementa los datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos al 31 de julio de 2012. Todos los lanzamientos se hicieron desde el territorio de los Estados Unidos, a menos que se indique otra cosa.

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Lugar de lanzamiento</i>	<i>Parámetros orbitales básicos</i>			<i>Función general del objeto espacial</i>	
				<i>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>		<i>Perigeo (km)</i>
Desde la presentación del último informe se lanzaron los siguientes objetos que permanecen en órbita:								
2012-035A	Echostar 17	5 de julio de 2012	Kourou (Guayana Francesa)	632,7	5,9	35 808	262	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
Desde la presentación del último informe se han identificado los siguientes objetos no notificados anteriormente:								
Ninguno.								
Desde la presentación del último informe se han identificado los siguientes objetos no notificados anteriormente que a las 23.59 horas (hora universal) del 31 de julio de 2012 ya no se encontraban en órbita:								
Ninguno.								
Desde la presentación del último informe entraron en órbita los siguientes objetos que a las 23.59 horas (hora universal) del 31 de julio de 2012 ya no se encontraban en órbita:								
Ninguno.								
Los siguientes objetos señalados en un informe anterior ya no se encontraban en órbita a las 23.59 horas (hora universal) del 31 de julio de 2012:								
2012-019B								
Desde la presentación del último informe se lanzaron los siguientes objetos que no entraron en órbita:								
Ninguno.								
Correcciones a los datos de informes anteriores:								
Ninguna.								

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

Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América en agosto de 2012*

El siguiente informe complementa los datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos al 31 de agosto de 2012. Todos los lanzamientos se hicieron desde el territorio de los Estados Unidos, a menos que se indique otra cosa.

Designación internacional	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial
				Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	
Desde la presentación del último informe se lanzaron los siguientes objetos que permanecen en órbita:								
2012-043A	Intelsat 20	2 de agosto de 2012	–	632,0	5,6	35 781	254	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-045A	Intelsat 21	19 de agosto de 2012	–	632,1	0,2	35 585	457	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-045B	Block DM-SL R/B	19 de agosto de 2012	–	632,1	0,2	35 585	457	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles
2012-046A	RBSP A	30 de agosto de 2012	–	359,2	10,1	30 667	579	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-046B	RBSP B	30 de agosto de 2012	–	359,1	10,0	30 715	601	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones

Desde la presentación del último informe se han identificado los siguientes objetos no notificados anteriormente:
Ninguno.

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

Parámetros orbitales básicos

Designación internacional	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Período nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	Función general del objeto espacial
---------------------------	----------------------------	----------------------	----------------------	-------------------------	----------------------	-------------	--------------	-------------------------------------

Desde la presentación del último informe se han identificado los siguientes objetos no notificados anteriormente que a las 23.59 horas (hora universal) del 31 de agosto de 2012 ya no se encontraban en órbita:

Ninguno.

Desde la presentación del último informe entraron en órbita los siguientes objetos que a las 23.59 horas (hora universal) del 31 de agosto de 2012 ya no se encontraban en órbita:

2012-046C	Centaur R/B	30 de agosto de 2012	-	628,5	10,3	36 012	200	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles
-----------	-------------	----------------------	---	-------	------	--------	-----	--

Los siguientes objetos señalados en un informe anterior ya no se encontraban en órbita a las 23.59 (hora universal) del 31 de agosto de 2012:

1972-076A, 1978-020B, 2009-028B

Desde la presentación del último informe se lanzaron los siguientes objetos que no entraron en órbita:

Ninguno.

Correcciones a los datos de informes anteriores:

Ninguna.

Datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos de América en septiembre de 2012*

El siguiente informe complementa los datos de registro de los objetos espaciales lanzados por los Estados Unidos al 30 de septiembre de 2012. Todos los lanzamientos se hicieron desde el territorio de los Estados Unidos, a menos que se indique otra cosa.

Designación internacional	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial
				Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	
Desde la presentación del último informe se lanzaron los siguientes objetos que permanecen en órbita:								
2012-048A	USA 238	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048B	SMDC ONE 1.2	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048C	Aeneas	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048D	CSSWE	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048E	CXBN	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048F	CP5	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones

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

Designación internacional	Nombre del objeto espacial	Fecha de lanzamiento	Lugar de lanzamiento	Parámetros orbitales básicos				Función general del objeto espacial
				Periodo nodal (minutos)	Inclinación (grados)	Apogeo (km)	Perigeo (km)	
2012-048G	CINEMA	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048H	RE	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048J	SMDC ONE 1.1	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048K	Aerocube 4.5A	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048L	Aerocube 4.5B	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048M	Aerocube 4	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Vehículo espacial dedicado a las aplicaciones y funciones prácticas de la tecnología espacial como la meteorología o las comunicaciones
2012-048N	Centaur R/B	13 de septiembre de 2012	-	100,4	64,5	1 051	511	Impulsores gastados, etapas de maniobra gastadas, pantallas térmicas y otros objetos inservibles

Desde la presentación del último informe se han identificado los siguientes objetos no notificados anteriormente:

Ninguno.

Desde la presentación del último informe se han identificado los siguientes objetos no notificados anteriormente que a las 23.59 horas (hora universal) del 30 de septiembre 2012 ya no se encontraban en órbita:

Ninguno.

Parámetros orbitales básicos

<i>Designación internacional</i>	<i>Nombre del objeto espacial</i>	<i>Fecha de lanzamiento</i>	<i>Lugar de lanzamiento</i>	<i>Período nodal (minutos)</i>	<i>Inclinación (grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>
----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	--------------------	---------------------	--

Desde la presentación del último informe entraron en órbita los siguientes objetos que a las 23.59 horas (hora universal) del 30 de septiembre 2012 ya no se encontraban en órbita:

Ninguno.

Los siguientes objetos señalados en un informe anterior ya no se encontraban en órbita a las 23.59 horas (hora universal) del 30 de septiembre de 2012:

Ninguno.

Desde la presentación del último informe se lanzaron los siguientes objetos que no entraron en órbita:

Ninguno.

Correcciones a los datos de informes anteriores:

Ninguna.
