



**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 21 de noviembre de 2016 dirigida al Secretario
General por la Misión Permanente de Argelia ante las
Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de Argelia 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) y en la resolución 62/101 de la Asamblea General, de 17 de diciembre de 2007, tiene el honor de transmitir información relativa a los objetos espaciales Alsat-1B, Alsat-2B y Alsat-1N (véase el anexo).



Anexo

Datos de registro de objetos especiales lanzados por Argelia *

ALSAT-1B

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2016-059C
Nombre del objeto espacial	Alsatsat-1B
Designación nacional o número de registro	001-2016DZ
Estado de registro	Argelia
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	26 de septiembre de 2016 a las 03.41 horas 55 segundos HUC Centro Espacial Satish Dhawan, Sriharikota (India)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	98,41 minutos
Inclinación	98,20 grados
Apogeo	705 kilómetros
Perigeo	660 kilómetros
Función general del objeto espacial	Satélite de observación de la Tierra de mediana resolución. Satélite de observación de la Tierra equipado con una cámara cuya resolución espacial es de 12 metros en régimen pancromático y de 24 metros en régimen multiespectral.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Organismo Espacial de Argelia
Vehículo de lanzamiento	PSLV-C35

ALSAT-2B

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2016-059D
Nombre del objeto espacial	Alsatsat-2B
Designación nacional o número	002-2016DZ

* La información, cuyo formato ha sido ajustado por la Secretaría, se presentó utilizando el formulario preparado en cumplimiento de la resolución 62/101 de la Asamblea General.

de registro	
Estado de registro	Argelia
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	26 de septiembre de 2016 a las 03.41 horas 55 segundos HUC Centro Espacial Satish Dhawan, Sriharikota (India)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	98,265 minutos
Inclinación	98,228 grados
Apogeo	678 kilómetros
Perigeo	661 kilómetros
Función general del objeto espacial	Satélite de observación de la Tierra equipado con una cámara cuya resolución espacial es de 2,5 metros en régimen pancromático y de 10 metros en régimen multiespectral.

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Organismo Espacial de Argelia
Vehículo de lanzamiento	PSLV-C35

ALSAT-1N

Información proporcionada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales	2016-059G
Nombre del objeto espacial	Alsatsat-1N
Designación nacional o número de registro	003-2016DZ
Estado de registro	Argelia
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento	26 de septiembre de 2016 a las 03.41 horas 55 segundos HUC Centro Espacial Satish Dhawan, Sriharikota (India)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	98 minutos
Inclinación	98,208 grados
Apogeo	670,62 kilómetros
Perigeo	667,90 kilómetros

Función general del objeto espacial	El nanosatélite tiene por finalidad validar y aumentar el acervo de información obtenida en vuelo de tres cargas útiles-células fotovoltaicas en lámina delgada, una pértiga retráctil y una cámara experimental con tres campos de visión-. Tiene también por finalidad promover la investigación científica y tecnológica y desarrollar la capacidad de integración y operación de los sistemas espaciales. Este proyecto se ejecuta en el marco del programa de cooperación entre el Organismo Espacial de Argelia (ASAL) y el Organismo Espacial del Reino Unido.
-------------------------------------	---

Información suplementaria facultativa destinada al Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	Organismo Espacial de Argelia
Vehículo de lanzamiento	PSLV-C35