Naciones Unidas ST/sg/ser.e/854



Distr. general

25 de septiembre de 2018

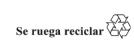
Original: español

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 30 de julio de 2018 dirigida al Secretario General por la Misión Permanente de la Argentina ante las Naciones Unidas (Viena)

La Misión Permanente de la Argentina 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 comunicar que el 19 de junio de 2014 se realizó el lanzamiento del satélite BugSat-1 de la firma Satellogic S.A (véase el anexo).





## Anexo

## Datos de registro de un objeto espacial lanzado por la Argentina\*

## **BugSat-1**

Nombre del objeto espacial BugSat-1 Número de registro RA 10

Fecha de lanzamiento 19 de junio de 2014

Lugar de lanzamiento Cosmódromo Dombarovsky, Yasny,

provincia de Oremburg (Federación

de Rusia)

Encargado de la explotación del objeto

espacial

Satellogic S.A.

Parámetros orbitales

Período nodal 5.800,24 segundos

Inclinación 97,99 grados
Apogeo 620 kilómetros
Perigeo 578 kilómetros
Ascensión recta del nodo 238,35 grados

ascendente

Argumento del perigeo 6,03 grados

Función general del objeto espacial Calificación en vuelo de diseño y

componentes para construcción de microsatélites; pruebas en órbita de software de vuelo y de toma de imágenes de resolución media; prueba de comunicación con una estación terrena de bajo costo y actividades de capacitación a operadores; y prueba en vuelo de componentes para su uso en futuros satélites y de experimentos diseñados por el Instituto Nacional de Tecnología Industrial de la Argentina

(INTI) (como MeMOSat).

Vehículo de lanzamiento Dnepr

Entidad responsable del lanzamiento Empresa Espacial Internacional

Kosmotras

**2/2** V.18-06359

<sup>\*</sup> Los datos de registro se consignan en la forma en que se recibieron.