

**Secretaría**

Distr. general
25 de septiembre de 2018
Español
Original: inglés

**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 14 de agosto de 2018 dirigida al Secretario
General por la Misión Permanente de la República de Corea ante
las Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de la República de Corea 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 transmitir información sobre los objetos espaciales STEP-1 (STEP Cube Lab) y KAUSAT-5, CNUSAIL-1, CANYVAL-X Tom (2U) y Jerry (1U), y KHUSAT-03 (véase el anexo).



Anexo**Datos de registro de objetos espaciales lanzados por la República de Corea*****STEP-1 (STEP Cube Lab)**

Nombre del objeto espacial	STEP-1 (STEP Cube Lab)
Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	12 de enero de 2018, hora universal coordinada (HUC)
Lugar de lanzamiento	Centro Espacial Satish Dhawan, Sriharikota (India)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	96 minutos
Inclinación	97,5314 grados
Apogeo	502 kilómetros
Perigeo	491 kilómetros
Función general del objeto espacial	Educación y servicios para radioaficionados

KAUSAT-5

Nombre del objeto espacial	KAUSAT-5
Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	12 de enero de 2018, HUC
Lugar de lanzamiento	Centro Espacial Satish Dhawan, Sriharikota (India)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	94,72 minutos
Inclinación	97,47 grados
Apogeo	505 kilómetros
Perigeo	505 kilómetros
Función general del objeto espacial	Educación y demostración tecnológica
Información de otra índole	3U CubeSat

CNUSAIL-1

Nombre del objeto espacial	CNUSAIL-1
Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	12 de enero de 2018, HUC
Lugar de lanzamiento	Centro Espacial Satish Dhawan, Sriharikota (India)

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

Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	94,72 minutos
Inclinación	97,47 grados
Apogeo	505 kilómetros
Perigeo	505 kilómetros
Función general del objeto espacial	Fines científicos (despliegue de velas solares y reunión de datos operacionales)

CANYVAL-X Tom (2U) y Jerry (1U)

Nombre del objeto espacial	CANYVAL-X Tom (2U) y Jerry (1U)
Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	12 de enero de 2018 a las 03.58 horas HUC
Lugar de lanzamiento	Centro Espacial Satish Dhawan, Sriharikota (India)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	94,72 minutos
Inclinación	97,47 grados
Apogeo	505 kilómetros
Perigeo	505 kilómetros
Función general del objeto espacial	Demostración tecnológica
Información de otra índole	CANYVAL-X Tom (2U) y Jerry (1U) fueron lanzados como una entidad y se separarán al recibir la señal correspondiente

KHUSAT-03

Nombre del objeto espacial	KHUSAT-3
Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	12 de enero de 2018, HUC
Lugar de lanzamiento	Centro Espacial Satish Dhawan, Sriharikota (India)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	94,72 minutos
Inclinación	97,47 grados
Apogeo	505 kilómetros
Perigeo	505 kilómetros
Función general del objeto espacial	Educación y servicios para radioaficionados