

**Secretaría**

Distr. general
12 de abril de 2023
Español
Original: inglés

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

Nota verbal de fecha 11 de abril de 2023 dirigida al Secretario General por la Misión Permanente de Finlandia ante las Naciones Unidas (Viena)

La Misión Permanente de Finlandia 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 satélites ICEYE-X20 e ICEYE-X21 (véase el anexo I), así como información suplementaria sobre el satélite ICEYEX5 (véase el anexo -II)¹.

¹ Los datos sobre los objetos espaciales a que se hace referencia en los anexos se consignaron en el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre el 12 de abril de 2023.



Anexo I

Datos de registro de objetos espaciales lanzados por Finlandia*

ICEYE-X20

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

| | |
|--|---|
| Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales | 2022-057AD |
| Nombre del objeto espacial | ICEYE-X20 |
| Designación o número de registro nacional | FIN-20-SAT-2022 |
| Estado de registro | Finlandia |
| Otros Estados de lanzamiento | Estados Unidos de América |
| Fecha y territorio o lugar de lanzamiento | 25 de mayo de 2022 a las 18.35.00 horas UTC; Cabo Cañaveral (Florida, Estados Unidos) |
| Parámetros orbitales básicos | |
| Período nodal | 95,2 minutos |
| Inclinación | 97,5 grados |
| Apogeo | 543,3 kilómetros |
| Perigeo | 525,8 kilómetros |
| Función general del objeto espacial | Satélite de observación de la Tierra provisto de un radar de apertura sintética. Los datos se proporcionarán con fines comerciales. |

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

| | |
|---|----------|
| Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial | ICEYE Oy |
| Vehículo de lanzamiento | Falcon 9 |

ICEYE-X21

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

| | |
|--|-----------------|
| Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales | 2023-001AS |
| Nombre del objeto espacial | ICEYE-X21 |
| Designación o número de registro nacional | FIN-22-SAT-2023 |
| Estado de registro | Finlandia |

* 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.

| | |
|---|---|
| Otros Estados de lanzamiento | Estados Unidos |
| Fecha y territorio o lugar de lanzamiento | 3 de enero de 2023 a las 14.56.00 horas UTC; Cabo Cañaveral (Florida, Estados Unidos) |
| Parámetros orbitales básicos | |
| Período nodal | 95,1 minutos |
| Inclinación | 97,5 grados |
| Apogeo | 537 kilómetros |
| Perigeo | 517 kilómetros |
| Función general del objeto espacial | Satélite de observación de la Tierra provisto de un radar de apertura sintética. Los datos se proporcionarán con fines comerciales. |

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

| | |
|---|----------|
| Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial | ICEYE Oy |
| Vehículo de lanzamiento | Falcon 9 |

Anexo II

Información suplementaria sobre un objeto espacial registrado anteriormente por Finlandia*

ICEYE-X5

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

| | |
|--|---|
| Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales | 2019-038C |
| Nombre del objeto espacial | ICEYE-X5 |
| Designación o número de registro nacional | FIN-7-SAT-2019 |
| Estado de registro | Finlandia |
| Documento de registro | ST/SG/SER.E/912 |
| Otros Estados de lanzamiento | Federación de Rusia |
| Fecha y territorio o lugar de lanzamiento | 5 de julio de 2019 a las 05.41.46 horas UTC; Cosmódromo de Vostochny (Federación de Rusia) |
| Función general del objeto espacial | Satélite de observación de la Tierra provisto de un radar de apertura sintética. Los datos se proporcionarán con fines comerciales. |

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

| | |
|---|-------------------------|
| Cambio de la situación de las operaciones | |
| Fecha en que el objeto espacial dejó de ser operativo | 20 de abril de 2022 UTC |
| Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial | ICEYE Ltd. |

* 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.