

**Secretaría**

Distr. general
15 de octubre de 2025
Español
Original: inglés

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

Nota verbal de fecha 12 de agosto de 2025 dirigida al Secretario General por la Misión Permanente de México ante las Naciones Unidas (Viena)

La Misión Permanente de México 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 adjunta información técnica requerida con arreglo al Convenio para el registro de dos objetos espaciales de México (véase el anexo)¹.

¹ Los datos sobre los objetos espaciales a que se hace referencia en el anexo se consignaron en el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre el 8 de septiembre de 2025.



Anexo

Información de registro de objetos espaciales lanzados por México*

[Original: español]

ThumbSat-1 (TS-1) y 2 (TS-2)

Nombre de los objetos espaciales	ThumbSat-1 (TS-1) y 2 (TS-2)
Fecha de lanzamiento	19 de agosto de 2025 a las 15.33 horas (UTC+8)
Lugar de lanzamiento	Jiuquan (China)
Lugar de lanzamiento (centro espacial)	Centro de Lanzamiento de Satélites de Jiuquan (China)
Estado de registro	México
Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial	ThumbSat México S.A. de C.V.
Vehículo de lanzamiento	Kinetica-1, operado por Beijing CAS Space Technology Co., Ltd.
Período nodal	Órbita: heliosíncrona
Inclinación	97,6 grados
Apogeo	525,7 kilómetros
Perigeo	504,8 kilómetros
Función general del objeto	Los satélites ThumbSat-1 y ThumbSat- 2 son femtosatélites experimentales, diseñados para demostrar tecnología de comunicación en la órbita terrestre baja y capturar imágenes del módulo de carga útil, equipado con un transceptor UHF (400.6 MHz).
Vida útil prevista	Hasta seis meses en órbita

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