



---

## **Información presentada de conformidad con el Convenio sobre el Registro de Objetos Lanzados al Espacio Ultraterrestre**

### **Nota verbal de fecha 27 de octubre de 2022 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 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 relativa a cinco objetos espaciales, PVSAT, MIMAN, SNUGLITE-II, STEP Cube Lab-II y RANDEV, lanzados por la República de Corea (véase el anexo)<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> 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 27 de octubre de 2022.



**Anexo****Datos de registro de objetos espaciales lanzados por la República de Corea\*****PVSAT**

Nombre del objeto espacial	PVSAT
Nombre del Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	21 de junio de 2022 UTC
Lugar de lanzamiento	Centro Espacial de Naro (República de Corea)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	98,85 minutos
Inclinación magnética	98,02 grados
Apogeo	714,6 kilómetros
Perigeo	700,1 kilómetros
Función general del objeto espacial	Verificación del funcionamiento de KLSV-II, liberación de CubeSats, verificación en órbita de tecnología
Información suplementaria	Órbita heliosincrónica

**MIMAN**

Nombre del objeto espacial	MIMAN
Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	21 de junio de 2022 UTC
Lugar de lanzamiento	Centro Espacial de Naro (República de Corea)
Parámetros orbitales básicos	
Período nodal	98,85 minutos
Inclinación magnética	98,02 grados
Apogeo	714,6 kilómetros
Perigeo	700,1 kilómetros
Función general del objeto espacial	Vigilancia de aerosoles, educación
Información suplementaria	Órbita heliosincrónica

**SNUGLITE-II**

Nombre del objeto espacial	SNUGLITE-II
Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	21 de junio de 2022 UTC
Lugar de lanzamiento	Centro Espacial de Naro (República de Corea)

---

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

<b>Parámetros orbitales básicos</b>	
Período nodal	98,74 minutos
Inclinación magnética	98,03 grados
Apogeo	711,4 kilómetros
Perigeo	699,4 kilómetros
Función general del objeto espacial	Receptor de sistemas mundiales de navegación por satélite y verificación de radioocultación Repetidor de radio para comunicaciones de radioaficionados, verificación en órbita Demostración tecnológica
Información suplementaria	Órbita heliosincrónica

### **STEP Cube Lab-II**

Nombre del objeto espacial	STEP Cube Lab-II
Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	21 de junio de 2020 a las 16.00.00
Lugar de lanzamiento	Goheung-gun (República de Corea)
<b>Parámetros orbitales básicos</b>	
Período nodal	98,77 minutos
Inclinación magnética	98,2 grados
Apogeo	713 kilómetros
Perigeo	698,6 kilómetros
Función general del objeto espacial	Verificación de tecnología, observación de la Tierra
Información suplementaria	-

### **RANDEV**

Nombre del objeto espacial	RANDEV
Estado de lanzamiento	República de Corea
Fecha de lanzamiento	21 de junio de 2022 UTC
Lugar de lanzamiento	Centro Espacial de Naro (República de Corea)
<b>Parámetros orbitales básicos</b>	
Período nodal	98,80 minutos
Inclinación magnética	98,02 grados
Apogeo	707,7 kilómetros
Perigeo	694,7 kilómetros
Función general del objeto espacial	Observación de desastres de la República de Corea con cámara hiperspectral
Información suplementaria	Órbita heliosincrónica