



**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****Notas verbales de fecha 22 de octubre de 2018 dirigidas al Secretario
General por la Misión Permanente del Reino Unido de Gran
Bretaña e Irlanda del Norte ante las Naciones Unidas (Viena)**

La Misión Permanente del Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte 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 HYLAS-4, RemoveDebris y RemoveDebris Net (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 31 de octubre de 2018.



Anexo

Datos de registro de objetos espaciales lanzados por el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte*

HYLAS-4

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales:	2018-033B
Nombre del objeto espacial:	HYLAS-4
Estado de registro:	Reino Unido
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento:	5 de abril de 2018 HUC; Kurú (Guayana Francesa)

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	1.436 minutos
Inclinación:	0 grados
Apogeo (radio):	42.185 kilómetros
Perigeo (radio):	42.147 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Satélite de comunicaciones

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

Ubicación en la órbita geoestacionaria:	33,5 grados oeste
---	-------------------

RemoveDebris

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales:	1998-067NT
Nombre del objeto espacial:	RemoveDebris
Estado de registro:	Reino Unido
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento:	20 de junio de 2018 a las 11.35 horas 0 segundos HUC; lanzamiento en el espacio

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	92,60 minutos
Inclinación:	51,64 grados

* 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.

Apogeo:	404 kilómetros
Perigeo:	400 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Demostración tecnológica

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

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial:	Surrey Space Centre
Vehículo de lanzamiento:	Puesta en servicio en el espacio desde la Estación Espacial Internacional

RemoveDebris Net

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

Designación internacional del Comité de Investigaciones Espaciales:	1998-067PM
Nombre del objeto espacial:	RemoveDebris Net
Estado de registro:	Reino Unido
Fecha y territorio o lugar de lanzamiento:	16 de agosto de 2018 a las 23.06 horas y 33 segundos HUC; lanzamiento en el espacio

Parámetros orbitales básicos

Período nodal:	92,48 minutos
Inclinación:	51,65 grados
Apogeo:	405 kilómetros
Perigeo:	400 kilómetros
Función general del objeto espacial:	Demostración tecnológica

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

Propietario o encargado de la explotación del objeto espacial:	Surrey Space Centre
Vehículo de lanzamiento:	Puesta en servicio en el espacio desde el vehículo espacial RemoveDebris