



---

**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 16 de agosto de 2000 dirigida al Secretario  
General por la Misión Permanente de Francia ante las Naciones  
Unidas (Viena)**

La Misión Permanente de Francia ante las Naciones Unidas (Viena) saluda atentamente al Secretario General de las Naciones Unidas y, de conformidad con el artículo IV del Convenio sobre el registro de objetos lanzados al espacio ultraterrestre\*, tiene el honor de remitir información sobre los objetos espaciales lanzados por Francia en 1999.

---

\* Resolución 3235 (XXIX), de la Asamblea General de 12 de noviembre de 1974, anexo.

## Anexo

### Objetos registrados por Francia: lanzamientos espaciales realizados en 1999

Los objetos espaciales que se mencionan a continuación fueron lanzados desde Kourou (Guayana Francesa), a excepción del satélite W3 de la Organización Europea de Telecomunicaciones por Satélite (EUTELSAT), que fue lanzado desde Cabo Cañaveral, Florida (Estados Unidos de América).

<i>Número de registro</i>	<i>Fecha de lanzamiento (hora universal)</i>	<i>Período nodal (en segundos)</i>	<i>Inclinación (en grados)</i>	<i>Apogeo (km)</i>	<i>Perigeo (km)</i>	<i>Función general del objeto espacial</i>
1999-1	26 de febrero 1999	-	7,014	35 968	199	Tercera etapa de Ariane-4
1999-2	2 de abril 1999	-	3,987	36 155	250	Tercera etapa de Ariane-4
1999-3	12 de abril 1999	86 160	0,000	35 786	35 786	Satélite de telecomunicaciones W3 de EUTELSAT <sup>a</sup>
1999-4	12 de agosto 1999		7,000	35 914	200	Tercera etapa de Ariane-4
1999-5	4 de septiembre 1999		6,996	35 950	200	Tercera etapa de Ariane-4
1999-6	25 de septiembre 1999		7,006	60 297	201	Tercera etapa de Ariane-4
1999-7	19 de octubre 1999		6,994	60 368	200	Tercera etapa de Ariane-4
1999-8	13 de noviembre 1999		6,010	35 928	199	Tercera etapa de Ariane-4
1999-9A	3 de diciembre 1999	5 882	98,097	673	657	Satélite Hélios-1B : estudio de las técnicas y la tecnología de los objetos espaciales
1999-9B	3 de diciembre 1999	5 882	98,097	673	657	Tercera etapa de Ariane-4
1999-9C	3 de diciembre 1999	5 882	98,097	673	657	Satélite Clémentine : estudio de las técnicas y la tecnología de los objetos espaciales
1999-10	10 de diciembre 1999		40	114 000	826	Etapa superior de Ariane-5 de propulsor almacenable
1999-11	22 de diciembre 1999		5,452	39 174	250	Tercera etapa de Ariane-4

<sup>a</sup> EUTELSAT y Francia han acordado que Francia registrará este satélite temporalmente hasta que EUTELSAT reúna las condiciones necesarias (indicación de la órbita geoestacionaria definitiva) para registrarlo ella misma.