



**Secrétariat**

Distr.: Générale  
16 juin 2006

Français  
Original: Anglais

---

**Comité des utilisations pacifiques  
de l'espace extra-atmosphérique**

**Renseignements fournis conformément à la Convention  
sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace  
extra-atmosphérique**

**Lettre datée du 12 juin 2006, adressée au Secrétaire général par le  
Chef du Département des affaires juridiques de l'Agence spatiale  
européenne**

Conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution 3235 (XXIX) de l'Assemblée générale, annexe) dont elle a accepté les droits et les obligations, l'Agence spatiale européenne a l'honneur de communiquer ci-joint des renseignements concernant le lancement des satellites SSETI Express, Venus Express et GIOVE A (voir annexe).

[Signé] Stefania **Barbieri**  
Chef du Département juridique



## Annexe

### Immatriculation d'objets spatiaux lancés dans l'espace extra-atmosphérique\*

#### SSETI Express

Désignation de l'objet spatial:	SSETI Express
Indicatif COSPAR:	2005-043E
Autorité de lancement:	Agence spatiale européenne (ESA)
Date de lancement:	27 octobre 2005
Site de lancement:	Plesetsk (Fédération de Russie)
Principaux paramètres de l'orbite:	
Période nodale:	98,67 minutes
Inclinaison:	98,19 degrés
Apogée:	707 kilomètres
Périgée:	682 kilomètres

Description générale de l'objet spatial:

SSETI Express est le premier microsatellite paneuropéen construit par une équipe d'étudiants et de radioamateurs répartis dans toute l'Europe (au sein de l'Initiative d'exploration spatiale et de technologie pour les étudiants de l'ESA); cette activité est placée sous l'égide du Département de l'éducation de l'ESA.

SSETI Express a une mission éducative; le satellite déploiera les picosatellites CUBESAT conçus par des universités, prendra des photos de la Terre, sera utilisé comme plate-forme d'essais et démonstrateur technologique pour le matériel du projet complémentaire – le European Student Earth Orbiter – et servira aussi de relais radio pendant le reste de sa mission.

---

\* Les informations sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

## Venus Express

Désignation de l'objet spatial:	Venus Express
Indicatif COSPAR:	2005-045A
Autorité de lancement:	ESA
Date de lancement:	9 novembre 2005
Site de lancement:	Baïkonour (Kazakhstan)
Principaux paramètres de l'orbite:	Orbite de transfert héliocentrique vers Vénus
Description générale de l'objet spatial:	Venus Express étudiera la voisine planétaire la plus proche de la Terre. En particulier, elle analysera l'atmosphère et les nuages de Vénus avec un niveau de détail et de précision sans précédent.

## GIOVE A

Désignation de l'objet spatial:	GIOVE A
Indicatif COSPAR:	2005-051A
Autorité de lancement:	ESA
Date de lancement:	28 décembre 2005
Site de lancement:	Baïkonour (Kazakhstan)
Principaux paramètres de l'orbite:	
Période nodale:	840,98 minutes
Inclinaison:	56,05 degrés
Apogée:	23 281 kilomètres
Périgée:	23 228 kilomètres
Description générale de l'objet spatial:	GIOVE A, satellite d'essai sur orbite de la constellation Galileo, est le premier démonstrateur Galileo à être mis en orbite, ce qui constitue la toute première étape vers le nouveau système européen de navigation par satellite à l'échelle mondiale.