



**Secrétariat**

Distr.: Générale  
15 septembre 2003

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**

**Note verbale datée du 2 septembre 2003, adressée au Secrétaire  
général par la Mission permanente de l'Australie auprès de  
l'Organisation des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente de l'Australie auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne présente ses compliments au Secrétaire général de l'Organisation des Nations Unies et a l'honneur, conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution 3235 (XXIX) de l'Assemblée générale, annexe), de lui communiquer ci-joint des renseignements sur le lancement des satellites Optus B3, FedSat-1 et Optus C1 (voir annexe).



## Annexe

### Renseignements sur des objets spatiaux lancés par l'Australie\*

#### 1. Satellite Optus B3

États de lancement:	Australie et Chine
Désignation de l'objet spatial:	Optus B3
Lieu de lancement:	Xichang (Chine)
Date de lancement:	27 août 1994
Paramètres de l'orbite:	
Période nodale:	23 heures 56 minutes
Inclinaison:	0,0 ± 0,05 degré
Rayon à l'apogée:	42 164 km (géostationnaire)
Rayon au périégée:	42 164 km (géostationnaire)
Fonction de l'objet spatial:	Le satellite est utilisé à des fins de télécommunications commerciales.

#### 2. Satellite FedSat-1

États de lancement:	Australie et Japon
Désignation de l'objet spatial:	FedSat-1
Lieu de lancement:	Centre spatial de Tanegashima (Japon)
Date de lancement:	14 décembre 2002
Paramètres de l'orbite:	
Période nodale:	101 minutes
Inclinaison:	98,6606 degrés
Rayon à l'apogée:	7 183,9 km (à 813,9 km d'altitude)
Rayon au périégée:	7 171,2 km (à 801,2 km d'altitude)
Fonction de l'objet spatial:	Le satellite a une mission de recherche scientifique et de recherche en ingénierie en vue d'applications spatiales pacifiques et transporte des charges utiles destinées aux télécommunications, à la navigation, aux sciences spatiales et à l'élaboration de systèmes informatiques améliorés pour les satellites.

---

\* Les renseignements ci-après sont présentés tels qu'ils ont été reçus.

### 3. Satellite Optus C1

États de lancement:	Australie et France
Désignation de l'objet spatial:	Optus C1
Lieu de lancement:	Centre spatial guyanais (Guyane française)
Date de lancement:	11 juin 2003
Paramètres de l'orbite:	
Période nodale:	23 heures 56 minutes
Inclinaison:	0,0 ± 0,05 degré
Rayon à l'apogée:	42 164 km (géostationnaire)
Rayon au périégée:	42 164 km (géostationnaire)
Fonction de l'objet spatial:	Le satellite est utilisé à des fins de télécommunications commerciales et de défense.

---