



**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 20 mai 2011, adressée au Secrétaire général
par la Mission permanente de l'Inde auprès de l'Organisation des
Nations Unies (Vienne)**

La Mission permanente de l'Inde auprès de l'Organisation des Nations Unies (Vienne) présente ses compliments au Secrétaire général de l'Organisation et a l'honneur de lui communiquer, ci-joint, 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) des renseignements concernant les objets spatiaux indiens Cartosat-2B (indicatif international 2010-035A), Studsat (indicatif international 2010-035B), PSLV R/B (indicatif international 2010-035F) et PSLV débris (indicatif international 2010-035G) (voir annexe).



Annexe

Données relatives à des objets spatiaux lancés par l'Inde*

Cartosat-2B

Nom de l'État de lancement:	Inde
Indicatif approprié ou numéro d'immatriculation de l'objet spatial:	2010-035A Cartosat-2B
Date et territoire ou lieu de lancement:	
Lanceur:	PSLV-C15
Date de lancement:	12 juillet 2010
Lieu de lancement:	Satish Dhawan Space Centre, Sriharikota (Inde)
Principaux paramètres de l'orbite:	
Période nodale:	97,5 minutes
Inclinaison:	98,1 degrés
Apogée:	647,3 kilomètres
Périgée:	633,3 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Satellite de télédétection pour applications cartographiques

Studsat

Nom de l'État de lancement:	Inde
Indicatif approprié ou numéro d'immatriculation de l'objet spatial:	2010-035B Studsat
Date et territoire ou lieu de lancement:	
Lanceur:	PSLV-C15
Date de lancement:	12 juillet 2010
Lieu de lancement:	Satish Dhawan Space Centre, Sriharikota (Inde)
Principaux paramètres de l'orbite:	
Période nodale:	97,4 minutes
Inclinaison:	98,1 degrés
Apogée:	639,3 kilomètres
Périgée:	629,1 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Satellite de démonstration réalisé par des étudiants

* Ces données sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.

PSLV R/B

Nom de l'État de lancement:	Inde
Indicatif approprié ou numéro d'immatriculation de l'objet spatial:	2010-035F PSLV R/B
Date et territoire ou lieu de lancement:	
Lanceur:	PSLV-C15
Date de lancement:	12 juillet 2010
Lieu de lancement:	Satish Dhawan Space Centre, Sriharikota (Inde)
Principaux paramètres de l'orbite:	
Période nodale:	97,0 minutes
Inclinaison:	98,1 degrés
Apogée:	633,9 kilomètres
Périgée:	595,4 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Étage supérieur du lanceur PSLV-C15

PSLV debris

Nom de l'État de lancement:	Inde
Indicatif approprié ou numéro d'immatriculation de l'objet spatial:	2010-035G PSLV debris
Date et territoire ou lieu de lancement:	
Lanceur:	PSLV-C15
Date de lancement:	12 juillet 2010
Lieu de lancement:	Satish Dhawan Space Centre, Sriharikota (Inde)
Principaux paramètres de l'orbite:	
Période nodale:	97,4 minutes
Inclinaison:	98,1 degrés
Apogée:	639,5 kilomètres
Périgée:	633,3 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Adaptateur de lancement double du lanceur PSLV-C15