



**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 24 octobre 2016, adressée au Secrétaire
général par la Mission permanente de l'Italie auprès de
l'Organisation des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente de l'Italie auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne a l'honneur de 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 italiens e-st@r-II (indicatif international 2016-025D) et SICRAL 2 (voir annexe).



Annexe

Données sur les objets spatiaux lancés par l'Italie *

e-st@r-II

Nom de l'objet spatial	e-st@r-II (indicatif international 2016-025D)
Nom de l'État de lancement	Italie
Propriétaire du satellite	Université polytechnique de Turin
Date et lieu de lancement	25 avril 2016, 21 h 03 UTC Kourou (Guyane française)
Lanceur	Vega
Principaux paramètres de l'orbite:	
Période nodale	96 minutes
Inclinaison	98,22 degrés
Apogée	687 kilomètres
Périgée	442 kilomètres
Fonction générale	e-st@r-II est un nanosatellite de type CubeSat 1U, pesant 0,97 kg et fonctionnant sur une fréquence de 437,435 MHz. La mission e-st@r-II est menée par l'équipe CubeSat de l'Université polytechnique de Turin dans le cadre d'un programme technologique, afin de tester en vol des capacités autonomes de commande d'attitude actives, basées sur un système d'actionnement magnétique (pour plus d'informations, voir www.cubesatteam-polito.com/missions/e-star-ii).

SICRAL 2

Nom de l'objet spatial	SICRAL 2
Nom de l'État de lancement	Italie
Propriétaire du satellite	Ministère italien de la défense
Date et lieu de lancement	26 avril 2015, 21 h 00 UTC Kourou (Guyane française)
Lanceur	Ariane 5
Principaux paramètres de l'orbite:	
Période nodale	1 440 minutes
Excursion d'inclinaison	0,005 degrés
Apogée	35 796,00 kilomètres
Périgée	35 794,00 kilomètres
Longitude géographique nominale	37 degrés Est
Fonction générale	Satellite de télécommunications militaires d'une durée de vie nominale de 15 ans.

* Les données d'immatriculation sont reproduites telles qu'elles ont été reçues.