[EN DIRECT] CONTACT DEPUIS LA STATION SPATIALE INTERNATIONALE AVEC L'ASTRONAUTE SOPHIE ADENOT

Le jeudi 9 avril 2026, l'Académie Spatiale d'Île-de-France et l'OVSQ co-organisent un évènement dont le point d'orgue sera la retransmission en direct du contact radio établi par l'Université Paris-Saclay avec Sophie Adenot, astronaute française actuellement à bord de la Station Spatiale Internationale.

Jeudi 9 avril 2026 de 12h30 à 14h30

OVSQ – Hall & amphi Mégie
11, boulevard d'Alembert
Guyancourt

Gratuit sur inscription
>>> Formulaire de présence <<<

Programme

12h30 – Accueil
12h45 – Conférences

- **Mot de bienvenue : plongée dans l'aventure spatiale***
  par Mustapha Meftah et Alain Sarkissian – Académie Spatiale d'IDF & LATMOS
- **Parler avec l'espace : les radioamateurs/radioamatrices au cœur du lien avec la station spatiale internationale (ISS)**
  par Pierre-Louis Cassot, chargé de communication du Radio-Club de St-Quentin-en-Yvelines
- **De Mir à l'ISS : explorer l'espace grâce aux expériences scientifique**
  par Mustapha Meftah, astrophysicien HDR de l'Académie Spatiale d'IDF et du LATMOS
- **La vie à bord de l'ISS et la préparation des astronautes**
  par Brigitte Godard, médecin des astronautes de l'ESA et du MEDES
- **Les métiers d'avenir**
  par Alain Sarkissian, physicien HDR l'Académie Spatiale d'IDF et du LATMOS

14h04 – DIRECT

- Retransmission du direct de l'Université Paris-Saclay : échange entre des collégien·nes et Sophie Adenot
- Écoute de l'ISS depuis l'OVSQ avec du matériel radio : fréquence d'écoute 145,800 MHz.

14h15 – Quiz + Présentation des antennes extérieures

- Quiz interactif
- Visite des moyens d'écoute de la station et des satellites à l'OVSQ

** Pour information : contact en direct avec l'espace échange ARISS (Amateur Radio on the International Space Station) avec l'astronaute Sophie Adenot. Les radioamateurs et radioamatrices jouent un rôle clé pour communiquer avec la Station spatiale internationale. Les astronautes eux-mêmes sont souvent radioamateur·rices, et grâce au programme ARISS, des contacts en direct sont régulièrement établis entre l'ISS et la*

Terre, notamment avec des écoles et le grand public.

Le contact radio durera environ dix minutes et aura lieu lors du passage de l'ISS au-dessus du territoire français. Pendant cet échange, des étudiantes et étudiants de l' université mais aussi des élèves du collège Albert Camus de La Norville (Essonne) poseront leurs questions à Sophie Adenot. Ces élèves s'y préparent depuis plusieurs semaines dans le cadre des classes Espaces de leur établissement.

L'évènement sera retransmis en direct sur la chaîne YouTube de l'Université Paris-Saclay , ainsi que sur plusieurs campus, notamment ceux de l'UVSQ et de l'UPEC avec l' Académie Spatiale. La captation et la retransmission seront assurées par les étudiantes et étudiants de la licence professionnelles Techniques du son et de l'image de l'IUT de Cachan.

Un projet rendu possible grâce à une mobilisation collective incroyable, notamment avec l' Université Paris-Saclay, les étudiants de l'IUT de Cachan, les radioamateurs du club F5KEE, le CNES, le Département de l'Essonne, OSUPS (Observatoire des Sciences de l' Univers de l'université Paris-Saclay), la Société astronomique de France, l'Observatoire de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines et l'Académie Spatiale d'Île-de-France.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Cet évènement est co-organisé par l'Académie Spatiale d'Île-de-France et l' Observatoire de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines.