

# UVSQ

université PARIS-SA

## PRÉSENTATION DE LA PIT

La Plateforme d'Intégration et de Tests (PIT) de l'Observatoire de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines est une plateforme technique de l'UVSQ, en co-tutelle avec le CNRS.

**PIT** PLATEFORME  
INTEGRATION  
TESTS  
OVSQ

### La PIT a trois vocations principales :

- » Elle coordonne des activités liées au développement de systèmes d'observation, qu'ils soient spatiaux, de terrain ou in situ.
- » Elle aide à la mutualisation de moyens techniques nécessaires à la conduite des travaux en recherche et développement technologique, et à la préparation de projets expérimentaux en sciences de l'environnement et en planétologie.

» Elle met à disposition des moyens d'intégration instrumentale et opère des moyens d'essais mécaniques, thermiques et optiques dont certains en espace propre.

Ces trois vocations permettent un positionnement original dans le paysage académique français car organisé autour de trois activités instrumentales complémentaires au service des projets scientifiques et techniques : coordination, mutualisation, mise à disposition de moyens d'intégration et opération de moyens d'essais.

Il s'agit d'un positionnement orienté vers la facilitation et l'optimisation des développements instrumentaux, pas seulement spatiaux, particulièrement des phases finales concernant les activités d'intégration et de tests. Ces dernières sont souvent difficiles à négocier à l'échelle d'un laboratoire du fait des spécificités des moyens techniques et humains nécessaires.

## Les moyens techniques de la PIT ont été financés par :

La Communauté d'Agglomération de Saint-Quentin-en-Yvelines



la Région Île-de-France



le Centre National d'Etudes Spatiales



INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Moyens techniques de la PIT

Demander une prestation