



ReSCI « Ma recherche, j'en parle ! »

PROGRAMME 2021

VENDREDI 3 DECEMBRE

14h - 18h

Organisé à L'INTERNATIONAL SPACE UNIVERSITY

1 rue Jean-Dominique Cassini, 67400 Illkirch-Graffenstaden

PETITS SATELLITES ET PETITES CHARGES UTILES

Les présentations seront faites en anglais

Sous la présidence de :

- **Pr. Sabine KLINKNER**, professeur et directrice adjointe, Institute for Space Systems, University of Stuttgart
- **Bertrand GOLDMAN**, professeur, International Space University

Avec la participation de:

- **Francesco FILICE**, DOCTEUR CIFRE, MM-WAVE ANTENNA SYSTEMS ENGINEER, ST MICROELECTRONICS GRENOBLE
Sujet : Innovative 3-D printed Ku- and Ka- band antenna solutions targeting cost effective satellite on the move and 5G phased arrays
- **Daniel GALLA**, PHD CANDIDATE AT THE INSTITUT OF SPACE SYSTEMS, UNIVERSITY OF STUTTGART (à confirmer)
Sujet : Payload and project management of SOURCE Cubesat for IoV and reentry analysis
- **Jona PETRI**, PHD CANDIDATE AT THE INSTITUT OF SPACE SYSTEMS, UNIVERSITY OF STUTTGART (à confirmer)
- Sujet : Camera system development for a satellite formation to observe Meteors

Une visite de l'International Space University est organisée