



## PARTICIPEZ À LA PROCHAINE ÉCOLE D'ÉTÉ AUTOUR DES ACTIVITÉS SPATIALES

**Un appel est lancé ! 6 étudiants de l'UVSQ de L3 à M2 pourront participer l'année prochaine à une école d'été à l'Observatoire de Byurakan en Arménie, consacrée aux activités spatiales. Tous les frais seront pris en charge par notre programme ERASMUS +.**

L'école régionale d'été sur les sciences et les technologies des activités spatiales, organisée par l'observatoire de Byurakan en Arménie (BAO), s'est tenue du 2 au 6 septembre dernier. L'objectif annoncé était d'attirer les étudiants du master au doctorat vers cette spécialité et d'offrir aux jeunes de la région en Arménie l'opportunité de suivre des cours de haut niveau.

Alain Sarkissian et Mustapha Meftah, enseignants-chercheurs du LATMOS (Laboratoire Atmosphères, Milieux, Observations Spatiales - UMR 8190 (CNRS/Sorbonne Université/UVSQ)) sont tous deux à l'initiative du programme Erasmus + et des échanges entre l'UVSQ et l'université d'Arménie. Ils ont participé à cette école d'été afin de présenter et valoriser les spécificités du laboratoire et de l'Observatoire de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (OVSQ).

Ils ont notamment annoncé la concrétisation du projet de nano-satellite UVSQ-SAT qui sera mis en orbite en 2021 pour des observations de la Terre.

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

### **En savoir plus**

The BAO is an observatory renowned for its discoveries in astrophysics and its long heritage in education, with its director, Areg Mickaelian, organizer of the school.

The LATMOS is a reputed space laboratory with more than 20 participations in space experiments.

The LATMOS STRATO - Medium Atmosphere Department is part of INSPIRE (International Satellite Program in Research & Education), an international program that aims to provide a constellation of satellite satellites. observation of terrestrial and space weather by providing academic and industry partners with cutting-edge research opportunities in science and engineering.

Mustapha Mefath and Alain Sarkissian are preparing for the UVSQ a nano-sat for UVSQ-SAT Earth observation which is to be sent into orbit in 2021.

In 2018, we have opened the space option for the SIMIS 3 Professional License (Professional license in the fields of industry: mechatronics, robotics, intelligent mechatronic systems for industry and space). We intend to open in the next 2 years a Master 1 space and a Master 2 space at the UVSQ. We disseminate our knowledge within the framework of our activities with the same objective of transmitting using the scientific environment in which we work: using our scientific tools for teaching, at all levels, and this school is a good example .

The LATMOS, the UVSQ / Paris Saclay University and the BAO are offering many possibilities for young students to be specialized in space activities and students of Armenia and from all other the world are invited to participate to all organized formations : summer schools, winter schools and classical formations.