



université PARIS-SACLAY

## 8 PÔLES SCIENTIFIQUES À L'UVSQ

L'UVSQ structure et oriente sa recherche autour de 8 pôles scientifiques qui constituent le socle de ses filières de formation :

- » Climat, environnement, développement durable
- » Culture et patrimoine
- » Inflammation, infection, cancer, environnement
- » Santé publique : épidémiologie, vieillissement, cohorte
- » Handicap
- » Institutions, organisations et politiques publiques
- » Matériaux innovants : de leur genèse aux applications
- » Modélisation et simulation des systèmes complexes

### VOIR AUSSI :

- » [Les pôles de compétitivité](#)
- » [Les plateformes technologiques](#)

## Les actualités de la recherche

---

Conférence ERUM sur la vulgarisation scientifique dans les médias grand public

Se déroulant en ligne, cette conférence en anglais rassemblera des professionnels des médias, des universitaires et des représentants des institutions de l'UE.

Colloque Le livre, le musée et l'enfant

L'objectif de ce colloque interdisciplinaire, organisé par Ivonne Riolland, maîtresse de conférences au CHCSC, est d'explorer les relations entre le livre pour enfants sur l'art et le musée.

Projets UVSQ retenus par la Fondation des Sciences du Patrimoine

L'appel à projets de la Fondation des sciences du patrimoine de l'automne initie l'accompagnement

Au coeur de l'actu, avec Nathalie Wolff, spécialiste du droit public

Déchiffrer l'état d'urgence sanitaire et comprendre l'impact de la restriction des libertés publiques sur les libertés individuelles, avec Nathalie Wolff.

Colloque - Changer de culture normative	Colloque - Changer de culture normative	UVSQ-SAT, mise en orbite imminente	Earth Observation for Water Cycle Science 2020
Colloque consacré à l'amélioration de la qualité du droit par la généralisation des bonnes pratiques.	Colloque consacré à l'amélioration de la qualité du droit par la généralisation des bonnes pratiques.	Le nanosatellite conçu et développé au LATMOS, qui poursuit sa route, vient d'être intégré dans le support de lancement.	Colloque co- organisé par l'ESA, le GEWEX, l'EC (DG-RTD), l'UNESCO, le CNES, le CNRS, l'IPSL et l'UVSQ, autour de la recherche scientifique sur l'observation de la Terre pour comprendre les cycles de l'eau.

Parcours "Les Doctor'Preneuriales"  Réveillez l' entrepreneur qui sommeille en vous ! Les doctorants seront répartis en équipes pluridisciplinaires toutes confrontées à un même challenge : proposer des solutions nouvelles répondant aux grands enjeux	Au coeur de l'actu, avec Mahmoud Zureik, épidémiologiste  Comprendre l'impact de la Covid-19 sur la santé des Français, avec Mahmoud Zureik.	Observation et modélisation de l'eau atmosphérique en Antarctique  Une équipe de 4 chercheurs a obtenu un « Synergy Grant » du Conseil européen de la recherche pour un important projet de mesures inédites en conditions extrêmes du cycle	Covid-19, le point avec Marie-Anne Rameix-Welti, virologue  Nous nous étions entretenus début juin avec Marie- Anne Rameix- Welti, virologue à l'UVSQ, qui menait des recherches sur la Covid-19. Six mois après, nous faisons le point.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

de société en 3 jours. Session en anglais.

atmosphérique de l'eau en Antarctique.

UVSQ-SAT, un satellite dédié à l'étude du Soleil et de la Terre

Une équipe du LATMOS va mettre en orbite UVSQ-SAT, un Cube-Sat qui sera à bord de la fusée Falcon 9 de SpaceX, en décembre prochain.

Les Graduate Schools de l'Université Paris-Saclay

Les « Graduate-Schools » (GS) sont des structures internes de l'université Paris-Saclay portant les diplômes de niveaux master et doctorat, d'une part, et la recherche sur un périmètre disciplinaire, thématique ou une mission, d'autre part.

Coline Arnaud, lauréate du prix de thèse de la Chancellerie des Universités de Paris

La chancellerie décerne chaque année des prix solennels de thèse, allant de 1000 à 10 000 €, toutes disciplines confondues. Cette année, Coline Arnaud rattachée au CHCSC, fait partie des lauréats.

Les émissions de CO2 révèlent les effets de la pandémie de Covid-19

Une équipe internationale impliquant le LSCE (CEA-CNRS-UVSQ) publie une évaluation des émissions de CO2 par l'industrie, les transports et d'autres secteurs de janvier à juin 2020. Les mesures de confinement liées à la pandémie ont entraîné une baisse de 9 % des émissions sur cette période par rapport à 2019.