



**université PARIS-SACLAY**

## **L'UVSQ FÊTE LA SCIENCE, ÉDITION 2015 !**

**Du mercredi 7 au dimanche 11 octobre 2015, dans le cadre de la Fête de la science, l'université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines ouvre ses portes pour stimuler votre goût pour les sciences et vous faire rencontrer ses enseignants-chercheurs. Venez nombreux !**

[style1;Environnement, climat & développement durable] L'Observatoire de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, acteur majeur dans les domaines de l'environnement, du climat, du développement durable et dans l'observation des planètes du système solaire, accueillera scolaires et public.

### **Ateliers pour enfants**

**Samedi 10 octobre de 14h à 17h30**

Le LATMOS, laboratoire spatial de l'OVSQ, la PIT Plateforme d'intégration et de tests d'instruments spatiaux, le jardin partagé

**Visites scolaires du 7 au 9 octobre 2015**

**Ateliers tout public et visites dimanche 11 octobre**

Le LATMOS, laboratoire spatial de l'OVSQ, ouvrira ses portes pour faire découvrir au grand public les différents instruments spatiaux conçus, développés et étalonnés dans ses locaux pour la mesure des atmosphères terrestres et planétaires.

La Plateforme d'intégration et de tests d'instruments spatiaux

Cette plateforme accueille des équipements utilisés pour l'intégration et les tests d'instruments scientifiques.

Le jardin partagé et les ruches de l'Observatoire : à découvrir !

### **Exposition de photographies**

Le CEARC (Cultures, Environnements, Arctique, Représentations, Climat), qui travaille avec de nombreux chercheurs sur l'adaptation des populations au changement climatique, proposera une exposition de photographies en présence des chercheurs à la disposition du public.

**Conférence mercredi 7 octobre à 19h. Tout public.**

### **Le rétablissement de la couche d'ozone : un exemple pour le climat ?**

Par Sophie Godin-Beekmann, directrice de l'Observatoire.

*Amphi G. Mégie, entrée libre.*

Réservations : [thomas.foujols@latmos.ipsl.fr](mailto:thomas.foujols@latmos.ipsl.fr) ou [anabelle.doisy@uvsq.fr](mailto:anabelle.doisy@uvsq.fr)

> Télécharger le programme de l'OVSQ

> Consulter le programme détaillé

[style1;Santé] À l'occasion de la fête de la Science 2015, les experts scientifiques du centre de recherche invitent tous les publics à venir découvrir les laboratoires de recherche de l'UFR des Sciences de la Santé Simone Veil au travers d'animations d'ateliers et de visites du bâtiment, des laboratoires et leurs plateformes.

### **La découverte scientifique à Montigny**

**Visites scolaires du 7 au 9 octobre 2015, sur réservation**

**Visites tout public samedi 10 octobre**

**UFR de la Santé, bâtiment Simone Veil**

Au programme,

> Visite guidée du bâtiment, certifié HQE® label BBC (bâtiment basse consommation)

> Qu'est-ce que l'ADN ? (animation démonstration autour de la biologie moléculaire)

> Une cellule, c'est quoi ? (animation démonstration de biologie cellulaire)

> Visite commentée des laboratoires avec atelier et démonstration (catégorie, rôle et classe de confinement des laboratoires).

> Visite des plateformes technologiques innovantes : spectrométrie de masse, cytométrie, histologie (forces technologiques et expertise du centre de recherche)

Réservation : [sophie.razik@uvsq.fr](mailto:sophie.razik@uvsq.fr)

> Télécharger le programme de l'UFR de la Santé

[style1;La lumière à l'honneur] La lumière, thématique à l'honneur cette année, sera étudiée et expérimentée par le GEMAC et l'ILV, laboratoires de Physique et de Chimie de l'UFR des Sciences.

## La rencontre scientifique à Versailles

**Samedi 10 octobre 2015, Campus des Sciences, de 13h30 à 16h (GEMaC) et de 13h30 à 17h30 (ILV)**

Le Groupe d'Étude de la Matière Condensée et l'Institut Lavoisier de Versailles  
Visite des laboratoires, démonstrations et expérimentations, échanges avec les chercheurs, autour de la thématique de la lumière... Le laboratoire de la "Matière Condensée" vous ouvre ses portes et vous fait découvrir la vie fascinante des chercheurs : vous aurez la possibilité de « toucher » les équipements scientifiques et d'assister à des expériences. Quant au laboratoire de chimie, les chercheurs vous invitent à découvrir et appréhender la chimie à travers des expériences simples et ludiques, et vous expliquent comment la lumière intervient dans leurs recherches grâce à une exposition d'affiches et des démonstrations.

Bâtiment Fermat : GEMaC

- > Démonstration de l'expérience « le train supraconducteur »
- > Discussion-échange avec les chercheurs sur le thème « structure intime de la matière »
- > Visite guidée du laboratoire GEMaC.

Bâtiment Descartes : Département de chimie / ILV

- > La chimie dans tous ses états ! (Expériences et démonstrations ludiques autour de la chimie au quotidien)
- > Échange avec les doctorants de l'Association des étudiants de Chimie

Tout public, entrée libre.

Contacts : [echikoidze@physique.uvsq.fr](mailto:echikoidze@physique.uvsq.fr) ou [anne.dolbecq@uvsq.fr](mailto:anne.dolbecq@uvsq.fr)

- > Télécharger le programme de la balade scientifique

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

[Télécharger le communiqué de presse - 101 Ko, PDF" class="lien\\_interne">>](#)

[Télécharger le communiqué de presse](#)

**> Consulter le site de la Fête de la science**

### Contacts

Annelise Gounon-Pesquet, chargée de communication scientifique [annelise.gounon-pesquet@uvsq.fr](mailto:annelise.gounon-pesquet@uvsq.fr)

Anabelle Doisy (OVSQ) [anabelle.doisy@uvsq.fr](mailto:anabelle.doisy@uvsq.fr)

Sophie Razik (UFR des Sciences de la Santé) [sophie.razik@uvsq.fr](mailto:sophie.razik@uvsq.fr)

Ekaterina Chikoidze (GEMaC) [echikoidze@physique.uvsq.fr](mailto:echikoidze@physique.uvsq.fr)

Anne Dolbecq (ILV) [anne.dolbecq@uvsq.fr](mailto:anne.dolbecq@uvsq.fr)