



Communiqué de presse du 02.10.2014

## L'Université Savoie Mont Blanc participe activement à la Fête de la Science du 9 au 12 octobre 2014 en Savoie et Haute-Savoie

Chaque année, les personnels, enseignants et chercheurs de l'université s'investissent avec enthousiasme pour partager leur passion de la science avec le grand public dans le cadre de la Fête de la Science.

Pour l'édition 2014, la participation des laboratoires est impressionnante. En effet, ce ne sont pas moins de 10 laboratoires qui vous donnent rendez-vous en Savoie et Haute-Savoie :

- l'**EDYTEM**, Laboratoire Environnements, Dynamiques et Territoires de la Montagne,
- l'**IREGE**, Institut de Recherche en Gestion et Économie
- le **LAPP**, Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique des Particules,
- le **LAPTH**, Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique Théorique,
- le **LCME**, Laboratoire Chimie Moléculaire et Environnement,
- le **LECA**, Laboratoire d'Ecologie Alpine,
- le **LIP**, Laboratoire Inter-universitaire de Psychologie
- le **LISTIC**, Laboratoire d'Informatique, Systèmes, Traitement de l'information et de la Connaissance,
- le **LOCIE**, Laboratoire d'Optimisation de la Conception et Ingénierie de l'Environnement
- le **SYMME**, laboratoire des SYstèmes et Matériaux pour la Mécatronique.

À noter également la participation, comme chaque année de l'IUT d'Annecy qui accueillera des scolaires et de l'école d'ingénieurs Polytech Annecy-Chambéry qui présentera au grand public son imprimante 3D.

## RENDEZ-VOUS EN SAVOIE, À CHAMBÉRY

### ATELIERS

#### « *La mémoire thermique des matériaux et des systèmes* »

Atelier animé par les chercheurs du Laboratoire d'Optimisation de la Conception et Ingénierie de l'Environnement (LOCIE)

Samedi 11 et dimanche 12 octobre - Galerie Eurêka

#### « *Le cristal se dévoile* »

Atelier animé par les chercheurs du Laboratoire Environnements, Dynamiques et Territoires de la Montagne (EDYTEM) et du Laboratoire de Chimie Moléculaire et Environnement (LCME)

Samedi 11 et dimanche 12 octobre - Galerie Eurêka

#### « *Où vivent et que mangent les ongulés* »

Atelier animé par les chercheurs du Laboratoire d'Ecologie Alpine (LECA)

Samedi 11 et dimanche 12 octobre - Galerie Eurêka

#### « *La recherche expérimentale en psychologie* »

Atelier animé par les chercheurs du Laboratoire Inter-universitaire de Psychologie (LIP)

Samedi 11 et dimanche 12 octobre - Galerie Eurêka

### CONFÉRENCES

#### « *La glace comme ressource : exploitation des glaciers et des glacières* »

Conférence de Christophe Gauchon, chercheur au Laboratoire Environnements, Dynamiques et Territoires de la Montagne (EDYTEM)

Samedi 11 octobre à 15h15 - Maison des Parcs et de la Montagne

### « 100 000 ans de glaciers à Chambéry »

Conférence de Sylvain Coutterand, chercheur au Laboratoire Environnements, Dynamiques et Territoires de la Montagne (EDYTEM)

Samedi 11 octobre à 16h30 - Maison des Parcs et de la Montagne

### « Quelles mémoires des glaciers ? »

Conférence de Philip Deline, chercheur au Laboratoire Environnements, Dynamiques et Territoires de la Montagne (EDYTEM)

Dimanche 12 octobre à 16h30 - Maison des Parcs et de la Montagne

La Fête de la Science est organisée et coordonnée en Savoie par  
**La Galerie Eurêka - CCSTI Ville de Chambéry**

## RENDEZ-VOUS EN HAUTE-SAVOIE, SUR LE DOMAINE UNIVERSITAIRE D'ANNECY-LE-VIEUX

Sur le domaine universitaire d'Annecy-le-Vieux, science, art et spectacle vivant se conjugueront pour une approche festive et scientifique des sciences et techniques développées autour d'Annecy : cristaux et applications, mécatronique, images, robotique... Exposition d'œuvres, workshops, conférences, rencontres avec des artistes, participation aux côtés des chercheurs de l'École Supérieure d'Art de l'Agglomération d'Annecy (l'ESAAA), de la plateforme « Cristal Innov » ou encore MIND (plateforme technologique franco-suisse innovante)...

La Fête de la Science sur le domaine universitaire d'Annecy-le-Vieux sera festive, ludique et riche en découvertes !

### Quand l'Art et la Science se conjuguent !

Dans le cadre des relations étroites qui lient les deux établissements, l'Université Savoie Mont Blanc et l'École Supérieure d'Art de l'Agglomération d'Annecy (ESAAA), proposent, **le vendredi 10 octobre**, une soirée exceptionnelle pour les curieux et les passionnés !

Au programme, dans le hall de la Maison de la Mécatronique :

#### À 17h

Conférence de Jérôme Decocq, membre fondateur du collectif belge LAB[au]. Présentation du travail que les artistes, designers et ingénieurs réalisent depuis près de quinze ans : installations numériques monumentales dans l'espace urbain, structures interactives sur la façade des immeubles, sculptures cybernétiques hyperconnectées, écrans et projections lumineuses algorithmiques... Une véritable rencontre de l'ingénierie et de l'art !

**À 19h - hall de la Maison de la Mécatronique** : Inauguration de l'œuvre réalisée par LAB[au] dans le hall de la Maison de la Mécatronique dans le cadre du 1% culturel.

Contact : laurent.tabourot@univ-savoie.fr

### Pour les scolaires uniquement :

Ateliers de découverte scientifique animés par les enseignants-chercheurs de l'IUT D'Annecy

« **Chimie et aliments** » et « **L'électricité, à quoi ça sert ?** »

Judi 2 et 9 octobre de 13h30 à 15h30 - IUT d'Annecy

### Pour les lycéens uniquement :

Visite du laboratoire des Systèmes et Matériaux pour la Mécatronique (SYMME)

Judi 9 et vendredi 10 octobre (horaires à convenir) - Maison de la Mécatronique

## **ATELIERS**

Samedi 11 et dimanche 12 octobre de 10h à 17h - Maison de la Mécatronique

### **« Qu'est-ce que la cristallographie »**

Ateliers, démonstrations et exposition animés par les chercheurs du laboratoire des Systèmes et Matériaux pour la Mécatronique (SYMME)

### **« Comment utiliser des images satellitaires pour surveiller des phénomènes naturels ? »**

Atelier organisé par les chercheurs du Laboratoire d'Informatique, Systèmes, Traitement de l'Information et de la Connaissance (LISTIC)

### **« Comment fonctionne une imprimante 3D ? »**

Atelier organisé par un élève-ingénieur de Polytech Annecy-Chambéry avec le concours du club des entreprises

### **« Robot Nao »**

Robotique de service : interaction entre un utilisateur et le robot Nao (LISTIC)

### **« Observation microscopie »**

microscopie/métallographie avec observations d'échantillons (SYMME)

### **« Développement d'un implant »**

Développement d'un implant universel pour le traitement des fractures du col du fémur (SYMME)

### **« Les différentes formes des cristaux »**

Présentation de cristaux massifs et de composants à base de monocristaux (CRISTAL'INNOV)

### **« Ruche instrumentée »**

Plateforme technologique franco-suisse présentant un cadre de ruche instrumenté et son interface de visualisation (MIND)

### **« Workshop avec l'école supérieure d'art de l'agglomération d'Annecy »**

L'exposition d'une dizaine de propositions artistiques, réparties dans différents espaces, vous permettra de découvrir la recherche avec l'œil d'un artiste suite à un travail en interaction avec les chercheurs (ESAAA).

### **« Exposition avec l'école supérieure d'art de l'agglomération d'Annecy »**

Exposition d'œuvres et de maquettes d'artistes autour du thème de la cristallographie (ESAAA)

## **VISITES**

### **« Journées portes ouvertes au LAPP et au LAPTH »**

Samedi 11 et dimanche 12 octobre de 10h à 18h

## **CONFÉRENCES**

### **« Le consommateur face aux produits alimentaires : expérimentations »**

Conférence / atelier dégustation de Lydie Bonnefoy-Claudet et François Lenglet, chercheurs à l'Institut de Recherche en Gestion et Économie (IREGE)

Samedi 11 octobre à 14h et à 15h (sur réservation) - IUT d'Annecy

### **« Raconte-moi une belle histoire ? »**

Conférence de Rémi Mencarelli, chercheur à l'Institut de Recherche en Gestion et Économie (IREGE) et Dominique Puthod, président de CITIA - Festival international du film d'animation d'Annecy

Samedi 11 octobre à 11h - IAE Savoie Mont-Blanc

### **« La prise de pouvoir des clients sur le web 2.0 : le cas des plateformes en ligne »**

Conférence de Caroline Morrongiello, docteur en sciences de gestion à l'Institut de Recherche en Gestion et Économie (IREGE) avec la participation de Patrice Gaillard (Digital Marketing Manager, Bayer Consumer Care France)

Dimanche 12 octobre à 11h - IAE Savoie Mont-Blanc

« **CERN et Boson de Higgs** »

Conférence de Jessica Levêque, chercheuse au Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique des Particules (LAPP)  
Samedi 11 octobre à 14h - LAPP

« **L'étude du rayonnement cosmique : des déserts de Namibie à la station spatiale internationale** »

Conférence de Gilles Maurin et Vincent Poireau, chercheurs au Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique des Particules (LAPP)  
Dimanche 12 octobre à 14h - LAPP

« **Les 60 ans qui ont révolutionné notre compréhension de la construction de la matière** »

Conférence de Bolek Pietrzyk, chercheur au Laboratoire d'Annecy-le-Vieux de Physique des Particules (LAPP)  
Dimanche 12 octobre à 17h - LAPP

La Fête de la Science est organisée et coordonnée en Haute-Savoie par  
**La Turbine Sciences - CCSTI Communauté d'Agglomération d'Annecy**

Programme détaillé de la Fête de la Science en Rhône-Alpes :  
[www.fetedelascience-rhonealpes.com](http://www.fetedelascience-rhonealpes.com)



Contact presse

**Carole BURET**  
**Université Savoie Mont Blanc**  
Directrice de la communication

[Carole.Buret@univ-savoie.fr](mailto:Carole.Buret@univ-savoie.fr)  
Tél. 06 27 87 93 53

Université Savoie Mont Blanc - Service communication  
27 rue Marcoz - BP 1104 - 73011 Chambéry cedex  
Tél. 04 79 75 91 16 / [service.communication@univ-savoie.fr](mailto:service.communication@univ-savoie.fr)  
[www.univ-savoie.fr](http://www.univ-savoie.fr)

