

Programmation Nuit Européenne des Chercheurs

Loin du cadre institutionnel de l'université
et de ses laboratoires de recherche,
venez à la rencontre des chercheuses et des chercheurs !

C'est une **occasion privilégiée** pour rencontrer et échanger
avec des scientifiques de toutes disciplines.

Ateliers, conférences, mini-conférences, expositions, balades :
une programmation complète vous attend à cette occasion !

Découvrez les quatre **autres lieux** investis par
l'université Savoie Mont Blanc :

22 septembre 2023

Bourg-Saint-Maurice • Déconstruire des mythes de la montagne
Friche Culturelle

29 septembre 2023

Annecy • L'espace : une fabuleuse aventure ?
Turbine sciences (Cran-Gevrier)

Chambéry • Explorez le monde végétal !
Galerie Eurêka

Faverges-Seythenex • Évolution du paysage et changement climatique

Programme intégral



UNIVERSITÉ
SAVOIE
MONT BLANC



UNIGHT

LA NUIT EUROPÉENNE DES CHERCHEURS

**Biodiversité des lacs et
des rivières**

Vendredi 29 septembre 2023

Évian-les-Bains

17h

Mini-conférences
& ateliers tout public
Médiathèque

20h30

Conférence - Palais Lumière

Plus d'infos sur www.univ-smb.fr/nuite-chercheurs

17h à 19h30

Mini-conférences de chercheurs

17h - 17h45

Les poissons du lac : services compris ?

- Introduction : **Jean-Marcel Dorioz** (Association pour la Sauvegarde du Léman)
- Démonstration cuisine : **Frédéric Molina** (Moulin de Léré)

17h55

- **Victor Frossard*** : Le silure dans les grands lacs alpins : état des lieux des connaissances

18h20

- **Emilie Réalis*** : Effet cocktail de la température et d'un résidu de plastique sur les salmonidés de nos lacs alpins

18h45

- **Frederic Rimet*** : Diversité des micro-algues et protection de l'environnement

19h10

- **Serena Rasconi*** : Les champignons dans les lacs, vous n'en mangez pas mais certains s'en régalez !

Tout au long de la soirée ...

- Expositions sur les milieux naturels du Léman (CIPEL) et exposition photos sur la biodiversité
- Restitution de l'atelier « Enquête, loupe et invertébrés » en photo
- Lectures, ludothèque
- Dédicaces d'ouvrages sur les lacs en salle de presse

19h45 - Moment convivial

- Verre de l'amitié et stands associatifs

* Chercheuses et chercheurs au laboratoire CARTEL (UMR INRAE - USMB)

17h à 19h30

Ateliers tout public - petits et grands

- Enquête, loupe et invertébrés

Par le Cluster Eau Lémanique

- L'ADNe nous dit tout (ou presque) sur les habitants des lacs

Par **Marine Vautier***

- Féraventure, un jeu vidéo grand public pour comprendre le cycle de vie de la Féra

Par **Jean Guillard***

- La caméra acoustique : voir ou écouter les poissons dans l'eau ?

Par **Hervé Rogissart***

- Un voyage sous les eaux du Léman : histoire et découverte des êtres vivants microscopiques par une approche picturale

Par **Cécilia Barouillet***

- Impression 3D du corégone : de l'œuf au poisson

20h30

La biodiversité en eau douce, une richesse menacée ?

Conférence grand public - Auditorium du Palais Lumière

Par **Juan I. Montoya-Burgos**

**Chercheur en biologie, génétique spécialiste
des organismes aquatiques** - Université de Genève

Les écosystèmes d'eau douce n'occupent qu'une petite fraction de la planète mais ils abritent une biodiversité exceptionnellement riche.

Le changement climatique est-il un facteur de diversification biologique ou d'extinction sans précédent ?