00	0	0	0	0	0	0
00						
00	0	0	0	0	0	0
Ch	a	П	١Ė	E	?T	y
00	0	0	0	0	0	ō
Uh 00 00	0	0	0	0	0	ō

## **INFO PRESSE**

Date: 01/10/2024

**De la part de** service communication 04 79 60 23 05 - communication@mairie-chambery.fr

### La Fête de la Science 2024 en Savoie

Océan de savoirs : le thème de la Fête de la Science qui se déroulera du 4 au 14 octobre 2024, est une invitation à s'immerger dans le monde scientifique pour en comprendre les enjeux, partager les savoirs et susciter des vocations.

La Fête de la Science initiée par le ministère chargé de l'Enseignement supérieur et de la Recherche est organisée et coordonnée en Savoie depuis près de 30 ans par la Galerie Eurêka, le Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle de la Ville de Chambéry.

L'Océan commence ici : une thématique qui nous « plonge » dans la connaissance

En Savoie, l'Océan semble bien loin. Pourtant, tous les cours d'eau convergent vers la mer. Il existe une connexion profonde entre nos montagnes et l'immensité marine. La fonte des glaciers et des calottes polaires, la survenue d'événements extrêmes, l'émergence d'un continent de plastique ou l'essor des activités humaines illustrent les pressions exercées sur l'Océan, même loin des rivages.

La protection de l'Océan n'est donc pas qu'une question de littoral. Mieux comprendre comment fonctionne l'Océan est essentiel pour agir et trouver des solutions efficaces.

Au-delà de la thématique océan de savoirs qui nous invite à repousser l'horizon de nos connaissances, la Fête de la science est l'occasion de rencontrer les femmes et les hommes qui font la science, toutes les sciences d'aujourd'hui.

Aussi, du 4 au 14 octobre 2024, de nombreuses animations scientifiques, des visites de laboratoires, des conférences-débats, des expositions, des ateliers sont proposées dans toute la Savoie.

Deux ambassadeurs de la Fête de la Science pour la région Auvergne Rhône-Alpes

Un comité d'ambassadeurs a pour mission d'aller à la rencontre du public et des médias pour parler de la Fête de la science. Ces scientifiques sont les porte-drapeaux de la diffusion de la connaissance et du partage des sciences.



Eric Blayo est enseignant-chercheur en mathématiques appliquées à l'Université Grenoble Alpes. Il travaille au Laboratoire Jean Kuntzmann, au sein de l'équipe Airsea, commune avec Inria. Ses recherches sont en lien direct avec l'océan (ses origines bretonnes sans doute!). Menées en collaboration avec des océanographes, atmosphériciens et climatologue, elles portent sur le développement de méthodes mathématique et numérique, dans le but d'améliorer les modèles d'océan et de climat. Impliqué dans la médiation scientifique,

Éric est l'un des porteurs de l'association La Grange des Maths.

Il est ambassadeur de la Fête de la science 2024 pour la région Auvergne-Rhône-Alpes.



Cathy Quantin-Nataf est professeure à l'Université Claude Bernard Lyon 1 et au laboratoire de géologie de Lyon. Planétologue et spécialiste de la surface des planètes, ses recherches se concentrent sur l'histoire géologique de Mars et l'analyse des données spectrales pour comprendre la composition des roches martiennes. Elle travaille notamment sur le projet Persévérance, un

robot explorateur de la NASA et du CNRS, cherchant des traces de vie sur Mars. Engagée pour la diversité dans les sciences, Cathy participe à des initiatives visant à accroître la participation des femmes dans ces domaines.

Elle est ambassadrice de la Fête de la science 2024 pour la région Auvergne-Rhône-Alpes

#### La Fête de la Science en Savoie :



90 événements



75 porteurs de projets



2 villages des sciences



18 communes

#### Quelques événements sur le département :

• Vague océanique : espoir d'une énergie renouvelable ou crainte de la montée des eaux ?

Si l'énergie renouvelable en mer fait naître de nombreux espoirs de décarbonisation, son impact sur le littoral est aussi craint dans un contexte de montée des océans. Bien que les équations mathématiques associées aux vagues soient connues depuis le XIXème siècle, des travaux sont toujours en cours pour répondre à ces nouveaux enjeux.

Mardi 8 octobre à 18h

Amphis pour tous - Université Savoie Mont Blanc - 27, rue Marcoz - Chambéry

• Conférence de Maurice Clément sur l'endiguement de l'Isère

Auteur de l'ouvrage "L'Endiguement de l'Isère et de l'Arc. Études et travaux aux XIXème siècle", Maurice Clément vous propose de plonger dans l'histoire de l'endiguement de l'Isère au cours d'une conférence.

Jeudi 17 octobre - 18h30

Musée d'art et d'histoire d'Albertville, 18 grande place de Conflans, 73200 Albertville

• Village des Sciences de Chambéry

Le Village des Sciences prend place à la Galerie Eurêka et à la Médiathèque Jean-Jacques Rousseau. Durant tout un week-end, la science se dévoile sous un jour nouveau, en actions, en échanges et en émotions. C'est l'occasion de rencontrer des scientifiques, de découvrir le travail des chercheurs, de partager des savoirs et d'interroger les grands enjeux du XXIème siècle.

Samedi 12 et dimanche 13 octobre Galerie Eurêka, 150 rue de la République – Chambéry

 Village des Sciences de Saint-Jean-de-Maurienne
Ateliers, animations, expositions, organisés par la Mairie de Saint-Jean-de-Maurienne samedi 5 octobre Saint-Jean-de-Maurienne

• L'hôpital du côté des blouses blanches

Découvrez l'hôpital de l'intérieur, enfilez une blouse blanche et venez visiter les services du Centre Hospitalier Métropole Savoie. A découvrir : les explorations fonctionnelles neurologiques, les nouvelles techniques lasers en urologie et les différentes étapes d'un essai clinique.

Vendredi 11 octobre Centre hospitalier Métropole Savoie - Place Lucien Biset - CHAMBERY

Un événement organisé en Savoie par la Galerie Eurêka

La Galerie Eurêka, Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle (CCSTI) de la Ville de Chambéry, coordonne la manifestation sur l'ensemble du département de la Savoie. Située à Curial, dans le même bâtiment que la Médiathèque Jean-Jacques Rousseau, la Galerie Eurêka a pour mission de faire découvrir les sciences et les techniques au plus grand nombre.

Ce lieu de diffusion de la culture scientifique est l'établissement muséographique le plus fréquenté du département de la Savoie. Depuis 1995, la Galerie Eurêka a accueilli plus d'une centaine d'expositions ludiques et interactives sur des thématiques scientifiques. Elle a présenté d'innombrables expériences et démonstrations scientifiques grandeur nature. Elle a également permis à ses visiteurs de rencontrer et de débattre avec des prix Nobel et des centaines de chercheurs de toutes disciplines.

Aujourd'hui plus que jamais, elle est un lieu incontournable de vulgarisation et de diffusion de la culture scientifique. Au carrefour des sciences, de la culture et de la pédagogie, le Centre de Culture Scientifique de Chambéry œuvre pour donner le goût des sciences dont le lien avec les enjeux sociétaux est de plus en plus prégnant.

# Toutes les animations et informations sont à retrouver sur www.chambery.fr/galerie.eureka

Pour plus d'informations : Galerie Eurêka – CCSTI de Chambéry 150, rue de la République Carré Curial - Chambéry Tel: 04 79 60 04 25 www.chambery.fr/galerie.eureka Contact: Jean-Yves Maugendre 06 45 16 34 60 jean-yves.maugendre@ccsti-chambery.org