

1ères RENCONTRES MONTAGNES & SCIENCES



Jeudi 18 Janvier 2018

Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon

**RENCONTRES
MONTAGNES
& SCIENCES**

Communiqué de presse

Initiées à Grenoble en 2014, les Rencontres montagnes & sciences sont organisées et coordonnées depuis 2015 par l'association Montagnes et sciences. Cet événement a pour objectif de « parler des sciences et de la montagne autrement », à travers une sélection de films projetés gratuitement. Chaque année, une partie de ces films est dédiée au public scolaire (de la primaire au lycée). Fortes du succès de cette initiative, les Rencontres montagnes et sciences s'exportent désormais dans plusieurs autres villes de la Région Auvergne Rhône-Alpes.

La première édition des Rencontres montagnes & sciences lyonnaises se tiendra à Lyon le **jeudi 18 janvier 2018**, dans le grand amphithéâtre de l'Université de Lyon (90 rue Pasteur – Lyon 7^{ème}). Des séances sont prévues toute la journée pour les scolaires (séances complètes) et le soir à partir de 19h pour le grand public (inscription obligatoire). Organisées en local avec le soutien de l'Université de Lyon et le CNRS Rhône Auvergne, cet événement sera l'occasion pour des centaines d'élèves, de familles et de spectateurs individuels, de bénéficier des films et des interventions en direct des protagonistes et des réalisateurs.

Informations complémentaires :

Inscription gratuite et obligatoire pour le grand public sur : <https://popsciences.universite-lyon.fr/agenda/rencontres-montagnes-sciences/>

Plus d'informations sur : www.montagnes-sciences.fr

Contacts :

Association Montagnes & Sciences :

info@montagnes-sciences.fr

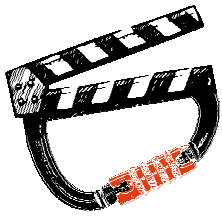
Olivier Alexandre | 06 45 22 75 36

Eric Larose | 06 23 67 52 18

Organisées par

En partenariat avec





1ères RENCONTRES MONTAGNES & SCIENCES

Jeudi 18 Janvier 2018

Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon

**RENCONTRES
MONTAGNES
& SCIENCES**

Projections scolaires // Lyon - jeudi 18 janvier // COMPLET

La voix des aigles

- Muriel Barra, 24 min.

Apprendre à voler à des aigles nés en captivité ? C'est le pari un peu fou qu'a fait Jacques-Olivier, fauconnier passionné, qui a mis au point une technique novatrice pour que ces oiseaux puissent réussir à maîtriser leur environnement : l'air. Plaine, haute montagne, pistes de ski... autant de conditions différentes dans lesquelles ces rapaces découvrent la variabilité de la densité de l'air.

Nouvelle-Zélande, terre d'aventures

- Bruno Cédât, 26 min.

La Nouvelle Zélande est une terre de légendes, où les éléments naturels se confrontent, façonnent et défont les reliefs au-dessus et au-dessous du niveau des mers. Pour les scientifiques, c'est un laboratoire à ciel ouvert et un terrain d'exploration immense, qui se donne encore à découvrir.

Ecologie verticale

- Emmanuel Roblin, 22 min.

Des plantes rescapées des grandes glaciations se sont réfugiées au sommet des plus hautes montagnes des Alpes. C'est la découverte que font deux botanistes partis explorer une montagne habitée insoupçonnée. Défiant les lois de la pesanteur, ils parcourent le Massif des Écrins, à la recherche de ces témoins de l'adaptation aux milieux extrêmes.

Climate lines

- Thibault Liebenguth, 16 min.

À l'occasion d'une mission de terrain scientifique dans les Alpes, l'association Protect our Winters organise la rencontre d'une glaciologue avec deux jeunes skieuses de haut niveau. Sur le glacier, les différents protagonistes regardent tour à tour leur environnement d'un œil neuf. Ils découvrent qu'ils partagent la même passion pour leur terrain d'action, mais aussi leurs craintes de le voir se modifier avec le réchauffement climatique en cours.

Organisées par

En partenariat avec





1ères RENCONTRES MONTAGNES & SCIENCES

Jeudi 18 Janvier 2018

Grand amphithéâtre de l'Université de Lyon

**RENCONTRES
MONTAGNES
& SCIENCES**

Projections grand public // Lyon - jeudi 18 janvier // Gratuit sur réservation

Expédition vers les volcans arctiques

- Dan Sonnett, 8 min.

« Vivre pour ce moment de découverte, ou tout s'assemble et prend sens » : à travers ses expéditions à la recherche de verre volcanique sur les volcans des Iles Aleutian en Alaska, la géologue américaine Elizabeth Cottrell offre un témoignage passionné de son métier de chercheuse.

Les murmures de la glace

- Evrard Wendenbaum, 52 min

Le Scoresby, région magnifique pourtant méconnue du Groenland, réserve des surprises écologiques et scientifiques. C'est pour les préserver que l'explorateur Evrard Wendenbaum, est parti avec son équipe transdisciplinaire explorer les glaces, les eaux et les terres de ce territoire. Il en ramène un film époustouflant d'un paradis du froid.

Windsled

- Nacho Garcia, 8 min.

Et si les expéditions scientifiques aux pôles pouvaient elles aussi être «zéro émission»? C'est le pari de l'explorateur espagnol Ramon Larramendi, qui a développé un véhicule de recherche scientifique propulsé par le vent. Durant les étés 2016 et 2017, il est parti tester ce véhicule sur près de 4 000 km sur la calotte Groenlandaise avec une équipe de scientifiques. C'est cette aventure technique et, avant-tout, humaine, qui est contée ici.

Cholet, la galerie des merveilles

- Yoann Perié, 16 min.

Carte blanche au réalisateur Yoann Perié. Il propose de se joindre à une expédition très engagée, à quelques kilomètres de Grenoble seulement, pour plonger dans les profondeurs de la Terre, à la découverte d'un monde inaccessible. Leur objectif : ressortir vivant.

Organisées par

En partenariat avec

