

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore



lumexplore.com

du 16 au 18 septembre 2016

La Ciotat
Cinéma
Eden-Théâtre

**Journées de
l'Exploration
Scientifique**

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com



Lumexplore et la SEF

La Société des Explorateurs Français a été fondée en 1937 par Paul-Emile Victor, Théodore Monod et Jacques-Yves Cousteau, entre autres personnages de légende.

« Les Lumières de l'Exploration », association mandatée par la Société des Explorateurs, organise « Les Journées de l'Exploration Scientifique » et présente des films d'expéditions et de découvertes.

Cet évènement, intitulé "Lumexplore" a pour objectif d'informer le public des innovations obtenues grâce aux expéditions scientifiques et de créer des vocations chez les jeunes. Ces derniers sont invités à participer en tant que réalisateurs, une jolie façon de se mettre dans les pas d'un explorateur scientifique des temps modernes. Ce concept n'existe pas ailleurs en France ! Il s'agit aussi de rendre compte de l'aventure humaine que ces expéditions représentent.

Nous souhaitons véhiculer des valeurs qui nous sont chères, en éveillant les consciences des jeunes générations sur des sujets aussi brûlants que la protection de l'environnement. À travers nos expéditions scientifiques, nous nous employons à développer les ressources naturelles non fossiles et à trouver des solutions écologiques pour réduire les pollutions, notamment celles de l'eau sous toutes ses formes (océans, rivières, nappes phréatiques).

A titre d'exemple, nous allons présenter un film sur la possibilité d'utiliser le sel de mer pour produire de l'électricité de masse, ainsi qu'un documentaire sur les expéditions océaniques destinées à trouver des solutions afin de se débarrasser des plastiques formant des « continents » entiers.

Le Président du Muséum National d'Histoire Naturelle, Mr Bruno David, est notre Président d'Honneur.

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com

Deux lieux d'exception



L'Eden Théâtre de La Ciotat, la plus ancienne salle de cinéma du monde



L'Auditorium de la prestigieuse Cité des Sciences et de l'Industrie, a Paris.

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com

Nos partenaires

La Ville de La Ciotat et les Lumières de l'Eden nous offrent des lieux superbes et leur concours.

UNIVERSCIENCE met l'Auditorium de la Cité des Sciences à notre disposition.

IFREMER présente ses maquettes de submersibles habités et des photos, le **CNES** de superbes images de la Terre vue de l'Espace.

Producteurs et diffuseurs nous confient des films inédits :

le **CNES**, **CNRS**, **IRD**, **Arte France**, **Voyage**, **Wild Touch**, **MC4**, **Ushuaïa**, **France Télévisions**, **Tantatuga**, **Bleu Iroise Arsenal**, **Rosem Films Prod**, **Canal Plus** et **France 2 Cinéma**, **Gédéon**

Programmes, **Scientifilms**, **Inserm**, **Mona Lisa Production**, **Eskwad**, **QuiSproduction**, **Altomédia**, **Production G.Broise** et **P. Deixonne**, **Zadig**, **Point du Jour**, **Blueberry films**, **RTBF Bruxelles**, et **U Film**.

MC4, producteur de nombreux films présentés ici, nous aide à la sélection.

Les médias **USHUAIA TV**, le groupe **Prisma Presse**, **Le Figaro** et bien sûr la presse locale, couvriront l'événement.

La Fondation **IRIS** soutient notre projet et nous l'en remercions chaleureusement.



Institut de recherche
pour le développement



La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com

Longs Métrages



Une aventure polaire, Jean-Baptiste Charcot

Marc Jampolsky
MC4, Arte



La Glace et le ciel

Prod. Eskwad et WildTouch



Altomédia Production
+



Sur les routes de la science

Prod. « Ma Drogue à Moi », Ushuaïa



Profession Explorateur,

Alain Tixier
MC 4, Voyage



Solar Impulse, le vol perpétuel

Gédéon Programmes



e cerveau

Co-production



Expédition 7^e Continent,

Vinci SATO
Prod. G. Broise, P. Deixonne

+

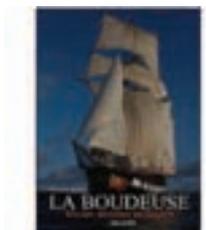


La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

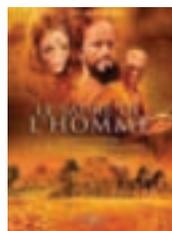
lumexplore

lumexplore.com

Longs Métrages (suite)



**La Boudeuse,
Au vent de la Guyane**
P. Franceschi et V. Labadie
France Télévision, Tantatuga
Prod., Bleu Iroise Arsenal



Jacques Malaterre
U films et France 2
1h45 2007



Olivier Weber
Rosem Films Prod, Canal Plus,
France 2 Cinéma



Bornéo,
Luc-Henri Fage
Conseiller scientifique :
Jean-Michel Chazine
Production MC4



Naufragé des Dunes
Régis Belleville
Zadig Productions



Madagascar,
Antoine de Maximy
Canal plus, Blueberry films,
RTBF Bruxelles

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore



lumexplore.com

Courts-métrages et Moyens-métrages

CNRS

Moyens-métrages

Science en plein ciel 33'

Voir de nouvelles terres : Sphere 15'

D'eau et de sel 14'

Courts-métrages

Les nouveaux textiles dépolluants, 5'

Micro-algues, le futur or vert 6'

Les ailes du futur, 8'

Les chasseurs de virus 6'

Energies naturelles pour la ville 7'

Les LED 5'

CNES

Courts-métrages

Jason 3, l'Odyssée des océans, 2015-, 00:05:31

Séquences images Pléiades, 2011, 00:03:20

Brève histoire des fusées françaises, 2011, 00:05:11

WILD TOUCH

Le secret des glaces *Luc Jaquet film animation, 14' 2014*

LUMEXPLORE JUNIOR

Une dizaine de films en compétition de 10 mn par des jeunes réalisateurs, sur le thème de l'exploration scientifique autour de La Ciotat.

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com

Les expositions

Les expositions

«L'Exploration Scientifique de l'Extrême»

Une plongée dans les grands fonds océaniques, les gouffres de Bornéo et dans l'intimité de notre planète observée par un satellite.



“1986-2016 : L’observation de la Terre, 30 ans d’innovations» CNES

A l’occasion des 30 ans du lancement du satellite SPOT 1, une exposition inédite des différents visages de la Terre depuis l’espace ! A travers l’œil des satellites Pléiades ou encore Envisat, des images inédites prises depuis l’espace qui fixent dans l’objectif toutes sortes de paysages, naturels, industriels et nous montrent une planète en perpétuelle évolution. Le 22 février 1986, depuis le Centre spatial guyanais, Ariane mettait en orbite le satellite SPOT 1. La France confirmait ainsi que l’observation de la Terre était une des priorités de son programme spatial. Le CNES démontrait sa capacité à développer et exploiter un système spatial ambitieux en s’appuyant sur les compétences des acteurs scientifiques, économiques et industriels français.

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com

Les expositions

"L'Exploration sous-marine habitée"

Maquettes de submersibles habitables d'IFREMER



Archimède



Cyana

Nautile



Saga

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com

Les expositions

"Le Climat change, l'Océan aussi"

20 panneaux de 1m x 1,50 m



La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com

Les expositions

«*Bornéo la Mémoire des Grottes*» Luc-Henri Fage

15 panneaux de 1,50m x 1m



Bâche de 3,5 x 3,5 m reproduisant à l'échelle le plafond de la grotte d'Illas Kenceng (bovidés)

La découverte d'un art pariétal inédit, vieux de plus de 10 000 ans, au fil d'une douzaine de missions dans la jungle et les grottes de Kalimantan (Bornéo indonésien), menées par le spéléologue Luc-Henri Fage, l'archéologue du CNRS Jean-Michel Chazine et leur partenaire indonésien Pindi Setiawan.

Ces découvertes exceptionnelles révèlent une culture oubliée de tous, perdue dans un labyrinthe de pitons calcaires. Elles pourraient éclairer d'un jour nouveau les processus de peuplement entre Asie et Australie...

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com

Les expositions

*«De Gengis Khan à Dersou Ouzala,
la très grande Tartarie Illustrée»*

20 panneaux de 100 x 60 cm et 60 X 40 cm



La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com

Ils étaient présents aux Journées de l'Exploration Scientifique



Olivier Archambeau
Pdt de la Sté des Explorateurs



Patrick Deixonne
7^e Continent



Dominique Serafini
Plongeur sous-marin
et auteur de bande dessinée



Alain Tixier
Réalisateur Ushuaïa



Véra Frossard
Responsable du projet Lumexplore



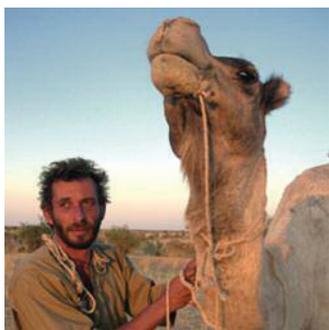
Luc-Henri Fage
Spéléologue, réalisateur



Rémi Borredon
Spécialiste de la Sibérie Orientale



Erik Gonthier
Ethnominéralogiste



Régis Belleville
Spécialiste du désert



Jérôme-Cécil Auffret
Réalisateur



Jacques Malaterre
Réalisateur



Antoine de Maximy
Réalisateur et présentateur TV

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

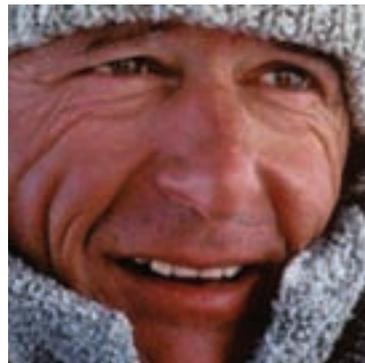
lumexplore

lumexplore.com

Ils étaient présents à la Soirée de la Cité des Sciences



Bertrand Piccard
Solar Impulse



Jean-Louis Etienne
Explorateur arctique

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com



16 au 18 septembre 2016,
Théâtre de l'Eden, La Ciotat
Journées de l'Exploration Scientifique



22 mars 2016, Paris. Lancement du Festival
à La Société de Géographie.
De gauche à droite : C. Clot, A. de Maximy, J.L. Tixier, V. Frossard, O. Archambeau,
A. Tixier, P. Franceschi, B. David, M. Cornille, L. Federmeyer



21 septembre 2016, PARIS
Auditorium de la Cité des Sciences et de l'Industrie
A. Tixier, O. Archambeau, B. David, V. Frossard, M. Cornille, C. Farge

La Société
des Explorateurs Français
en partenariat avec les Lumières de l'Eden
présente :

lumexplore

lumexplore.com



Un grand merci aux bénévoles



Contact

Véra Frossard

veraf@lumexplore.com

lumexplore.com