

CONFÉRENCE

LES 4 TEMPS DES ALPES



POUR
TOUS !

29 MAI 2018 - 20 H | ALBERTVILLE - THÉÂTRE DE MAISTRE

DE LA FORMATION DES ROCHES AUX TREMBLEMENTS DE TERRE



Intervenants :

Michel MARTHALER **Géologue**
Philippe GUÉGUEN **Sismologue**

Musique Philippe CODECCO

ENTRÉE 7 €

Billets en vente à la Maison du Tourisme du Pays d'Albertville (04 79 32 04 22),
sur www.geofestival2018.fr et sur place (dans la limite des places disponibles)

Organisé
par



Dans le
cadre du

GÉO FESTIVAL
VOYAGE AU CENTRE
DE LA PIERRE

LES 4 TEMPS DES ALPES



Une soirée originale sur la formation
des Alpes et ses effets aujourd'hui :
des tremblements de terre !

Au cours de cette soirée, ponctuée de quelques surprises musicales, deux spécialistes passionnés vont vous raconter les 4 temps de la formation du paysage alpin !

Le temps de la mer : et oui, le matériel des montagnes vient du fond de la mer ! Le temps de l'édification, de la surrection des Alpes ! Puis vient le temps de la destruction des reliefs, essentiellement par les coups de gouges des grands glaciers ! Et enfin le temps de l'homme, aujourd'hui, qui voit à sa petite échelle ces phénomènes continuer : parmi eux, les tremblements de la terre... sujet d'actualité en Maurienne !

MICHEL MARTHALER

Michel Marthaler, géologue et professeur honoraire à l'Université de Lausanne, a très vite été fasciné par les montagnes. Au cours de ses recherches, il a découvert du plancton fossile dans les Alpes suisses, françaises et italiennes.

Son enseignement a toujours privilégié le terrain et l'histoire profonde des paysages, tout en faisant le lien avec la tectonique des plaques : les montagnes sont filles de la dérive des océans et des continents. Son livre de vulgarisation, « Le Cervin est-il africain ? » a connu un grand succès auprès du public.



PHILIPPE GUEGUEN

Philippe Gueguen est docteur en sismologie et directeur de recherche à ISTERRE Grenoble. Responsable pendant 15 ans du réseau de surveillance accélérométrique national, il s'est spécialisé dans l'étude des conséquences des séismes en particulier dans des zones à sismicité modérée comme la France.

MUSIQUE PAR PHILIPPE CODECCO

Pianiste, compositeur et arrangeur issu d'une génération rock, autodidacte, au parcours musical atypique, il coopère avec des artistes de cultures diverses, compose pour le cinéma et le théâtre.



ENTRÉE 7 €

**Billets en vente à la Maison du Tourisme du Pays d'Albertville (04 79 32 04 22),
sur www.geofestival2018.fr et sur place (dans la limite des places disponibles)**