



**Cluses Arve
& montagnes**
Territoire de réussites

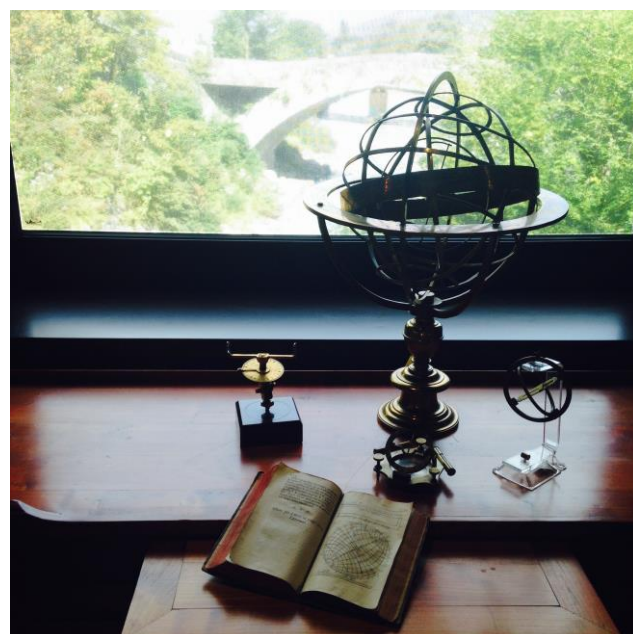
Musée de l'Horlogerie et du Décolletage Le musée fête le changement d'heure Samedi 29 octobre 2016

A l'occasion du passage à l'heure d'hiver, le musée vous invite à découvrir l'histoire et la mécanique, tant horlogère que céleste, de la mesure du temps.

Dans la nuit du samedi 29 au dimanche 30 octobre, nous reculerons nos montres et horloges d'une heure.

Mis en place en 1976 dans un souci d'économie d'énergie suite à un choc pétrolier, le changement d'heure existe aujourd'hui à travers le monde dans 70 pays.

Cette « tradition » est l'occasion pour le musée d'organiser un après-midi spécial autour de l'histoire de la mesure du temps et de ses différents instruments. Visite guidée, exposition de documents et livres de cours de L'ENH tirés de l'ancienne bibliothèque de l'école, et conférence par le planétarium des Savoies vous feront voyager à travers le temps et l'espace.



Programme :

14 h : Visite guidée du musée sur le thème de l'évolution de la mesure du temps.

Tarif : 7€ adulte / 3.50€ de 12 à 25 ans / Gratuit moins de 12 ans

17H : Conférence de Philippe Jacquot – Planétarium des Savoies : La mécanique céleste et la mesure du temps. Gratuit

La mesure du temps a toujours été un sujet primordial pour l'humanité, conditionnée par les mouvements complexes de la Terre autour du Soleil. Cette mécanique céleste issue de la formation du système solaire reste cependant bien réglée, et l'astronomie moderne a permis de comprendre ses particularités. Du système géocentrique de Ptolémée au système héliocentrique de Copernic, c'est toute la notion de la définition du jour qui a évolué, avec un temps vrai et moyen.

La compréhension de la précession des équinoxes a donné une juste définition de l'année, en nous donnant un calendrier affinée au fil des siècles qui se rapproche au plus près de la réalité.

A noter : en raison de la conférence, les salles du musée fermeront à 17H

Pour nous contacter :

04.50.96.43.00 // musee@2ccam.fr

Twitter : @museecluses

Facebook : www.facebook.com/MHDcluses/