

COUP DE PROJECTEUR SUR...

La pendule à galette (XIXe siècle)

L'arrivée de l'électricité en horlogerie au XIXème siècle est une révolution. Elle prend le relais du ressort ou du poids moteur et offre une durée de fonctionnement plus longue.

Charles Poncet, alors professeur à l'école d'horlogerie de Cluses, demande l'ouverture en 1892 d'une nouvelle section dite de « petite mécanique de précision et électricité ».

Il conçoit la pendule à galette qui fonctionne grâce à une force électromagnétique. Cette horloge doit son nom à la bobine de cuivre (le disque marron) qui a une forme de galette. Celle-ci reçoit un courant électrique qui va faire osciller le balancier sur lequel se trouve un entrefer.



Credit photo : Charles Savouret

Coll. Lycée Charles Poncet, D2015.00.0016



« Un monde d'ingéniosité »

HORAIRES D'OUVERTURE DU MUSÉE

DU 1ER SEPTEMBRE AU 30 JUIN :
du mardi au samedi de 14h à 18h

JUILLET ET AOÛT :
Ouverture tous les jours 10h-12h / 14h-18h

Ouverture exceptionnelle le premier
dimanche de chaque mois : de 14H à 18H

Fermeture annuelle du 11 au 30 novembre inclus

Fermé les jours fériés

*Sauf mention contraire, toutes nos animations sont adaptées à un public « famille ». Pour certaines, les places sont limitées.
Nous vous conseillons de vous inscrire préalablement.*

MUSÉE DE L'HORLOGERIE ET DU DÉCOLLETAGE

Communauté de communes Cluses Arve & montagnes
100, place du 11 novembre
Espace Carpano & Pons - 74300 Cluses

Tél. 04 50 96 43 00 / mail: musee@2ccam.fr / www.musee.2ccam.fr



MUSEE DE
L'HORLOGERIE
ET DU DÉCOLLETAGE

MUSEE DE
L'HORLOGERIE
ET DU DÉCOLLETAGE

ANIMATIONS VISITES EXPOS



1.2.3.4/2025

Janvier – Février – Mars

PREMIER DIMANCHE DU MOIS

Les premiers dimanches de chaque mois, le musée est ouvert gratuitement de 14h à 18h, avec une animation à 15h.

Visite-jeu « La Fabrique ! »

Dimanche 5 janvier à 15H

Expérimentez la vie d'un ouvrier ou d'un patron dans la vallée de l'Arve à la fin du XIXe siècle grâce à notre jeu de société, 100% made in musée de l'horlogerie et du décolletage ! Ce jeu de rôle vous placera face à des choix... Gare à la faillite !

- Accessible à partir de 10 ans.

L'Invité du musée

Dimanche 2 février à 15H

Le musée ouvre ses portes à Christophe Quillon. Ce passionné présentera sa collection de montres Arilus, qui raconte l'histoire et valorise les richesses naturelles et industrielles des Pays de Savoie, et notamment les savoir-faire de la Vallée de l'Arve.

- Accessible à partir de 8 ans.

Visite guidée

« Oyez Matelots ! Mettons les voiles ! »

Dimanche 2 mars à 15H

Quel est le lien entre l'océan et l'horlogerie ? Pas grand-chose, nous direz-vous. Et pourtant, l'horlogerie doit beaucoup à la navigation ! Au travers de nos collections, vous découvrirez l'importance de la maîtrise du temps pour un voyage en mer, les objets utilisés pour connaître l'heure sur les navires, et les améliorations horlogères apportées par les besoins en navigation.

- Accessible à partir de 8 ans.



ACTIVITES DES VACANCES

ATELIERS

4€ par personne
Sur réservation au 04 50 96 43 00

Atelier créatif « Ma première montre »

Mardi 11 février à 15H

Un atelier artistique et manuel pour créer sa propre montre de carton !

- Accessible à partir de 7 ans.

Atelier découverte « Décolletage immédiat »

Mercredi 19 février à 15H

Avis aux petits décolleteurs ! Le musée de l'Horlogerie vous propose de découvrir tous les secrets du décolletage et de devenir un technicien hors pair. Venez trier, contrôler et monter votre fusée en pièces décolletées.

- Accessible à partir de 7 ans.

Atelier créatif « Déco Métal »

Mercredi 27 février à 15H

Cet atelier ludique permet de découvrir la technique de décoration appelée métal repoussé en s'inspirant d'objets de notre collection et en créant soi-même son propre décor ! Prêt ? A vos outils !

- Accessible à partir de 7 ans.

Atelier découverte « Secrets d'horlogers »

Mercredi 5 mars à 15H

Mais comment fonctionne une montre ? Avez-vous déjà eu l'occasion de voir l'intérieur d'une montre, d'une pendule, d'un réveil, d'une horloge ? Que veulent dire les mots ressorts, roue, balancier... ? Dans cet atelier pédagogique vous découvrirez le monde très précis de l'horlogerie et le montage d'une horloge pédagogique !

- Accessible à partir de 10 ans.



VISITES

7€ par personne (-26 ans : 4€ / -12 ans : gratuit).
Sur réservation au 04 50 96 43 00

Visite-jeu « La Fabrique »

Judi 27 février à 15H

- Accessible à partir de 10 ans.

Visite théâtralisée

« Derrière les fourneaux de l'ENH ! »

Judi 6 mars à 15H

Envie de visiter le musée autrement ? Venez découvrir notre collection et son histoire en suivant nos médiatrices comédiennes !

- Accessible à partir de 8 ans.

VISITE GUIDÉE DES COLLECTIONS

« Mécanique et roues dentées »

Tous les vendredis à 15h

Visiter le musée, c'est se plonger dans l'histoire de la mesure du temps, l'évolution de l'horlogerie et la fabrication de petites pièces de mécanique. Laissez-vous conter la quête de la précision à travers les siècles et les techniques.

- Accessible à partir de 8 ans.

POUR LES TOUT-PETITS

Visite-éveil sensoriel

« Ma première visite au Musée »

Samedi 18 janvier, Samedi 15 février, Samedi 22 mars à 10H

Un temps d'éveil sensoriel est proposé pour les plus petits afin qu'ils découvrent le monde de l'horlogerie.

- Durée : 30 minutes
- Accessible de 8 à 18 mois
- Sur réservation au 04 50 96 43 00
- Limité à 6 bébés et leurs accompagnateurs
- 4€ par bébé, gratuitement pour les accompagnateurs

