MJC D'AMBÉRIEU
Centre Culturel Louise Michel





Le samedi 11 octobre 2025

fête de la Science

à la MJC d'AMBÉRIEU Centre Culturel Louise Michel de 14h à 18h

fetedelascience.fr

#FDS2025





Renseignements et réservations :

04 74 38 24 15 contact@mjc-amberieu.org www.mjc-amberieu.org













avec Educ++

Sur inscription - durée 1 heure

Découvrez, à travers cet atelier, comment créer des images avec l'IA grâce aux prompts.



« Découverte de la Pascaline »

avec la MJC d'Ambérieu-en-Bugey

En continu

Venez percer les secrets de la Pascaline, inventée par Blaise Pascal. Cette machine d'arithmétique est l'ancêtre de nos calculatrices. Venez découvrir son fonctionnement.

Animations

« Peut-on faire confiance à son cerveau ? Exercer sa vigilance face aux fausses informations. »

avec Gérard DIET

à 14 h 30 - sur inscription

Il n'est pas toujours aisé de distinguer les fausses informations des vraies. Voyons les mécanismes cognitifs qui peuvent altérer notre jugement et notre raisonnement : notre cerveau nous joue parfois des tours!

« Les tests cognitifs » en parler

avec une ancienne conseillère d'orientation-psychologue

avec Nicole DIET

à 16 h - Durée 1 h

Peut-on évaluer l'intelligence ? Les tests cognitifs répondent-ils à cette question ? Si oui, dans quelle mesure ? Quelle confiance peut-on leur faire ? L'intervention est envisagée comme une réponse aux questions que chacun peut se poser.

Qu'est-ce que l'IA? Comment ça marche? Quels sont ses enjeux?

avec Danny DA SILVA et Benjamin LE BONNIEC

En continu

« Intelligences animales »

avec le Centre social Le Lavoir

En continu

Animation, puzzle et quizz.

Expositions

ALAN TURING

du langage formel aux formes vivantes par l'Institut Henri Poincaré

Alan Turing est une figure majeure du XX° siècle. Il a apporté des contributions fondamentales dans trois domaines : la logique mathématique, l'informatique et la biologie. L'exposition met en lumière ses idées qui ont façonné le monde moderne, notamment l'intelligence artificielle et la modélisation du vivant.

« Le sol, ce cerveau collectif »

par le LAB01

Maquette de sol vivant : comment les insectes, champignons et plantes coopèrent

pour nourrir la Terre et ses habitants.

Films en continu

L'histoire de l'intelligence artificielle (IA)

par le CEA

Une animation-vidéo co-réalisée avec L'Esprit Sorcier.

en partenariat avec :





