

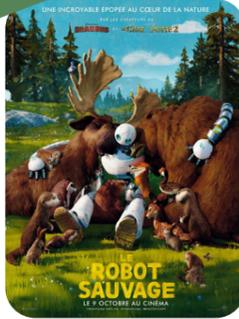
PROJECTION

SAMEDI 4 OCTOBRE AU CINÉMA L'HORLOGE

« Robot Sauvage »

Film d'animation de Chris Sanders
à 18h - Durée 2h

Le Robot Sauvage suit l'incroyable épopée d'un robot – l'unité ROZZUM 7134 alias "Roz" – qui après avoir fait naufrage sur une île déserte doit apprendre à s'adapter à un environnement hostile en nouant petit à petit des relations avec les animaux de l'île. Elle finit par adopter le petit d'une oie, un oison, qui se retrouve orphelin.



SCOLAIRE

JEUDI ET VENDREDI

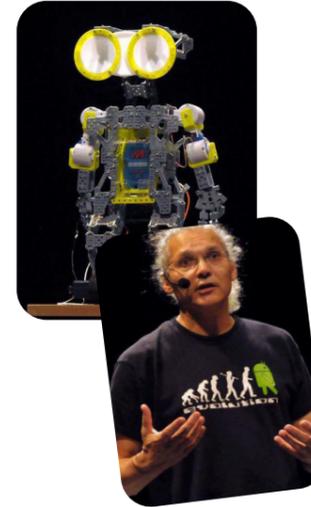
Les élèves de CM1, CM2 et 6èmes des écoles de Meximieux participants à un programme d'atelier scientifiques afin de découvrir les différentes formes d'intelligences. Ces temps seront animés par les associations locales d'Ambérieu et Meximieux ainsi que les entreprises du PIPA. Au programme : jeux, atelier, exposition, échanges...

CONFÉRENCE GÉSTICULÉE

VENDREDI 3 OCTOBRE

« De quelle humanité le chatbot est-il l'avenir ? »

avec Philippe CAZENEUVE, conférencier.
À 19h30 - Durée 1h30



Quand la réalité dépasse la science-fiction... Dans un monde où les intelligences artificielles s'invitent dans nos vies, Philippe Cazeneuve propose une conférence-spectacle interactive qui mêle humour, réflexion et participation du public. Créée en 2023, cette conférence gesticulée s'adresse à tous les publics à partir de 12 ans et dure environ 1h, suivie de 30 minutes d'échanges sur l'actualité de l'IA.

SAMEDI 11 OCTOBRE À LA MJC D'AMBÉRIEU-EN-BUGEY



Encore plus de Fête de la Science ?

Nos bénévoles vous proposent une après-midi pour vous rattraper ! Au programme : ateliers, expositions, jeux, sur le thème « Intelligence (s) »

Place Jules Ferry
01500 Ambérieu-en-Bugey

EDITO

Chers passionnés de science, chers curieux de tous âges,

J'ai le plaisir de vous annoncer cette deuxième édition de la Fête de la Science sous sa nouvelle version intercommunale. La précédente édition à Lagnieu a rencontré un vif succès. C'est cette année la ville de Meximieux qui accueille l'évènement placé sous le thème des intelligences (qui ne sont pas qu'artificielles !)

Cette manifestation, conçue et coordonnée par la MJC sous l'égide de la communauté de communes, est devenue itinérante pour aller à la rencontre de tous les jeunes du territoire comme à celle des passionnés de sciences ou juste curieux de nature. Car la science est avant tout une aventure collective, la remise en cause du quotidien et la révélation de métiers passionnants.

Le programme est particulièrement riche cette année, prenez le temps de vivre cette expérience pleinement.

Jean-Louis Guyader, président de la CC de la Plaine de l'Ain.

PARTENAIRES



MJC D'AMBÉRIEU
Centre Culturel Louise Michel

fête de la Science
La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

MINISTÈRE
CHARGE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

VILLAGE DES SCIENCES DE LA PLAINE DE L'AIN 2 - 11 OCT



SAMEDI 4 OCTOBRE 2025 DÈS 10H À l'Espace Vaugelas et au Cinéma l'Horloge, Meximieux

Samedi 11 octobre - à la MJC d'Ambérieu - dès 14H

Renseignement et réservation :
04 74 38 24 15
contact@mjc-amberieu.org
www.mjc-amberieu.org



SAMEDI 4 OCTOBRE

BUFFET ET BUVETTE SUR PLACE
par le **Sou Des Écoles** de Meximieux

les Jeux

« Baby Pets »

avec ALSH ALFA 3A de Lagnieu

En continu

Eveille tes sens à travers des petits jeux et activités autour du monde animal. À destination d'enfants de maternelle



« Animal Escape Game »

avec ALSH ALFA 3A de Lagnieu

Toutes les demi-heures sur la journée

Quel est votre animal Totem ? Loup, chauve-souris, dauphin...? À travers quelques épreuves, tu sauras quel animal te représente le mieux...

« Les différentes formes d'intelligences »

avec l'Atelier FICA

En continu

Explorez les différentes formes d'intelligences humaines à travers des jeux ludiques et interactifs.

« Photobooth des héros intelligents »

avec le Cinéma l'Horloge

En continu

les Ateliers

Café Ciné

« L'intelligence animale au cinéma : bêtes ou pas bêtes. »

avec le Cinéma l'Horloge

Sur inscription - Durée 1h

À 10h30

Un café cinéma sur le thème de l'intelligence animale au cinéma.

« Mission Écho : deviens une chauve-souris robot ! »

avec LABINBOT

Sur inscription - De 9 à 4 ans - Durée 1h30

À 10h30 et à 16h

Entre dans la peau (et les ailes) d'une chauve-souris et découvre comment ces étonnants animaux se déplacent dans l'obscurité ! Grâce à un robot équipé d'un capteur, tu apprendras à simuler l'écholocation, programmer ton propre "bat-bot" et le guider à travers un parcours d'obstacles.



« Joue avec l'IA ! »

avec LABINBOT

Sur inscription - Dès 12 ans - Durée 1h

À 14h

Dans cet atelier, vous allez comprendre comment l'IA apprend grâce aux réseaux de neurones et vous coderez un jeu où elle prend ses propres décisions.

« Atelier IA & Images »

avec Educ++

Sur inscription - Dès 8 ans - Durée 1h

À 14h, 15h30 et 17h

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

Sur inscription - Dès 12ans - Durée 45min

À 10h30, 14h, 15h30 et 17h.

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... sur un modèle fait maison.

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

avec Gérard DIET

À la ludothèque - Cinéma de L'horloge. 📍

Sur inscription - Adultes - Durée 1h15

À 14h et à 16h45

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 !

« L'intelligence des chats »

avec la Rénoverie

En continu

Venez construire une petite cabane à chat tout en testant vos connaissances sur ce félin !

« De l'eau au robinet, mais comment ? »

avec EauSoleil

Sur inscription - dès 10 ans - Durée 1h

À partir de 10h

Une animation pour comprendre le fonctionnement d'un réseau d'eau. Démonstration de pompes.



« L'intelligence de la nature à notre service »

avec le Collectif Zéro Déchet d'Ambérieu et des alentours

En continu

La nature nous offre ses bienfaits. Serons-nous assez intelligents pour en profiter sans tout ruiner ? Grâce à nos ateliers, confectionnez du lait végétal, transformez de la cire d'abeille en emballage imperméable, fabriquez une mangeoire à oiseaux avec des végétaux...



les Découvertes

« Homme ou machine ? »

avec le Lycée de la Plaine de l'Ain, Sciences de l'Ingénieur

En continu

L'homme est devenu un familier de la machine pour organiser son monde. Le développement des capacités de stockage et de traitement amène à se poser une nouvelle question : Quelle est la place de l'homme dans ce monde qui devient machine?

« Intelligences et manipulations mentales »

avec le Centre Social le Lavoir

En continu

L'intelligence repose sur la capacité à observer, anticiper, voire influencer. Cette aptitude peut aussi conduire à des formes de manipulation mentale, plus ou moins conscientes. Pour préserver son libre-arbitre, il devient essentiel de reconnaître et de déjouer ces mécanismes.

Le Centre Social propose une exposition et des jeux pour appréhender le sujet.



« L'intelligence artificielle à travers la réalité virtuelle »

avec VR Studio

En continu

Équipé d'un casque VR, vous plongerez dans un univers immersif rythmé par la musique. Le jeu Ragnarök illustre la manière dont l'intelligence artificielle peut adapter ses réponses à l'utilisateur, tout en proposant un environnement engageant et dynamique.

« Le sol, ce cerveau collectif »

avec le LAB01 de Lagnieu

En continu

Maquette de sol vivant : Comment les insectes, champignons et plantes coopèrent pour nourrir la Terre et ses habitants.

Conte « Pas si bête les bêtes »

avec le Moulin à Paroles

À la ludothèque - Cinéma de L'horloge.

à 10h30 et à 15h45

Il était une fois et une fois il était...allons chercher la petite bête et reprenons du poil...foi d'animal.

« Rencontrez le refuge de la Petite Bohème »

En continu

Dans la nature, les interactions entre les espèces animales sont la plupart du temps définies en termes de survie – il y a les prédatrices et les proies. Cependant des recherches scientifiques montrent que certains animaux forment des partenariats surprenants. C'est ce qui se passe dans notre refuge et nous pourrions témoigner de nombreux cas étonnants. Les découvertes scientifiques nous

« Découvrez IGMA Biodiversité »

En continu

50 ans après le retour du lynx boréal dans le Bugey, venez nous rencontrer sur notre stand pour mieux connaître ce félin et parler des enjeux liés à la conservation de l'espèce. Pour illustrer nos propos : nombreuses vidéos de lynx et de la faune sauvage bugiste.

« Les adaptations des plantes sur la terre »

avec France Nature Environnement

En continu

Les plantes sont des êtres vivants exceptionnels, dont la plus grande faiblesse est leur incapacité à se déplacer. Pour pallier cet handicap, les végétaux ont développés de nombreuses adaptations. Venez à la découverte de l'intelligence des plantes.

les Conférences

Prix libre - Sur billetterie

AU CINÉMA L'HORLOGE

« Présentation de l'espèce Lynx et du suivi de sa population. »

avec IGMA Biodiversité

à 10h - Durée 1h

L'association IGMA biodiversité a pour objectif d'agir pour la faune et en particulier pour le lynx boréal. La science au service de l'identification pour réaliser le suivi de l'espèce. Cette action « suivi » s'inscrit dans le cadre du PNA (Plan National d'Action) lynx.



« Intelligence, éthologie et coopération interspèces »

avec le Refuge la Petite Bohème

à 11h30 - Durée 1h

Les alliances animales remettent en question la conception traditionnelle de la recherche selon laquelle l'intelligence et les compétences sociales se développent uniquement par le biais d'interactions au sein d'une même espèce.

« Les tests cognitifs » en parler avec une ancienne conseillère d'orientation-psychologue

avec Nicole DIET

à 14h - Durée 1h

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 à propos de ce type de tests.

« C'est les rats scélérats ! »

avec Sébastien MORO

à 16h - Durée 1h30

Conférencier – Vulgarisateur scientifique – Spécialiste en cognition animale

Si vous pensez encore que les rats sont de sales bêtes sans cervelle... préparez-vous à changer radicalement d'avis ! Avec humour, rigueur scientifique et un zeste d'impertinence, Sébastien Moro vous invite à plonger dans l'univers fascinant des rongeurs les plus mal-aimés. Des petites bêtes qui, en réalité, débordent d'intelligence, d'émotions... et de surprises !



les Expositions

La MJC fait une nouvelle fois appel au collectif **Passé Mural** pour installer des décors qui nous immergeront dans une ambiance immédiate !

« L'animal aujourd'hui : que savons-nous de lui ? »

avec la LFDA

Plongez au cœur des grands enjeux liés à la condition animale grâce à une exposition pédagogique qui explore des thèmes essentiels : biosphère, statut juridique, élevage, expérimentation, domestication, divertissement...

« Intelligence technique »

avec le Cinéma l'Horloge

Une expo avec un timeline sur les inventions qui ont amené à la création du cinéma et au-delà.