

Ain

programme

scolaire



[www.fetedelascience-aura.com](http://www.fetedelascience-aura.com)

Gratuit et accessible à toutes et tous

[fetedelascience.fr](http://fetedelascience.fr)

3 — 13 OCTOBRE 2025

#FDSAURA  
#FDS2025

Événement coordonné  
dans l'Ain par



Soutenu par



Et avec l'appui de  
nos partenaires  
locaux  
(voir mention  
au dos)

# Sommaire

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| C'est quoi la Fête de la science ?.....                         | 3  |
| La carte des événements scolaires 2025.....                     | 4  |
| Soirée spectacle - Ain'telligences.....                         | 5  |
| Village des sciences et de l'industrie de Bourg en Bresse ..... | 6  |
| Sérious game "Vrai ou faux tableau".....                        | 8  |
| Énigmes et autres casse-tête.....                               | 8  |
| Explorons les intelligences.....                                | 9  |
| Ça bourdonne à la maison de l'eau et de la nature ! .....       | 10 |
| Village des sciences de la Plaine de l'Ain .....                | 11 |
| Les secrets du Cuivre !.....                                    | 13 |
| Atelier Energie et engrenages !.....                            | 13 |
| Atelier Peinture sur soie !.....                                | 14 |
| Les secrets de la soie !.....                                   | 14 |
| Le Spatial, une histoire d'intelligences.....                   | 15 |
| Spectacle : What iz Reality ?.....                              | 15 |
| Visite du parc photovoltaïque de Villebois.....                 | 16 |
| Visite du Centre d'Immersion Educatif et Ludique.....           | 16 |
| Festival Sciences et Art du Valromey.....                       | 17 |
| Village des sciences d'Oyonnax .....                            | 18 |
| Parcours scientifique du pays de Gex.....                       | 20 |
| Ressources.....                                                 | 25 |

Tous les événements de la Fête de la Science sont gratuits et ouverts à tous !

Pour toute question concernant un événement, contactez **Guillaume PONCELET (Altec)**, coordinateur départemental de la Fête de la science dans l'Ain.



09 71 16 20 52



[communication@altecsciences.fr](mailto:communication@altecsciences.fr)

# C'est quoi la Fête de la science ?

La Fête de la Science est un événement culturel et scientifique créé en 1991 par le Ministère chargé de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. Depuis 34 ans maintenant, ce rendez-vous national est l'occasion pour le public et les acteurs de la culture scientifique de se rencontrer et d'échanger autour des différentes facettes des sciences et techniques, dans un esprit ludique et décalé.

Cette édition de la Fête de la science se  
déroulera du **3 au 13 octobre 2025**  
dans tout le département sous le thème



## COMMENT S'INSCRIRE ?

Ce programme spécial vous présente l'ensemble des animations gratuites proposées à destination des groupes scolaires et loisirs sur le département de l'Ain, dans le cadre de la Fête de la Science 2024.

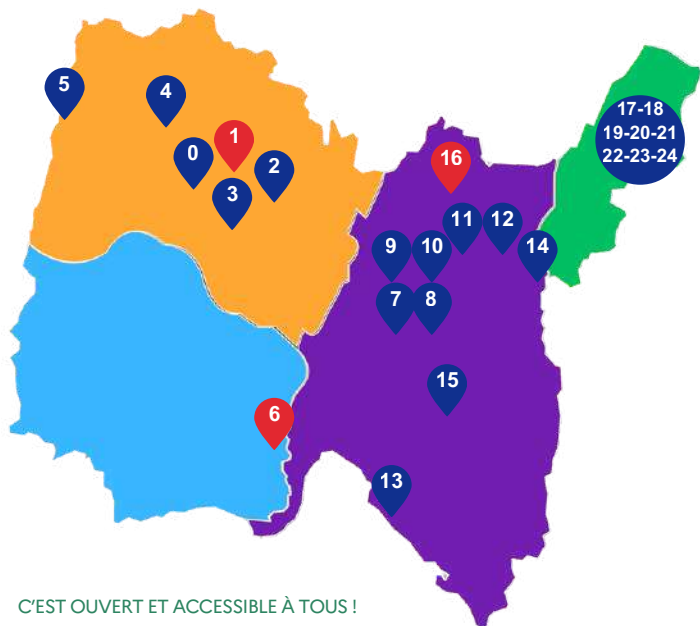
Pour participer à ces animations, vous devez impérativement vous inscrire auprès de la structure qui organise l'animation en question.

Vous trouverez sous chaque événement le contact de réservation.

**100% GRATUIT**



# Carte des événements scolaires



Petits et grands, amateurs de sciences ou simples curieux... La Fête de la Science est l'événement festif qui vous fait découvrir la science sous toutes ses formes !



Village des sciences scolaires



Parcours scientifique au Pays de Gex avec 9 événements

Inauguration départementale

0

## Soirée spectacle - Ain'telligences

Pour débiter cette 34<sup>ème</sup> Fête de la Science, laissons nos esprits s'éveiller et explorons ensemble les multiples facettes de l'intelligence !

### >> Lancement officiel de la Fête de la Science dans l'Ain

Donnons le coup d'envoi de cette édition en dévoilant ensemble les découvertes à venir. Après une courte présentation de cette édition 2025 piloté par le thème "Intelligence(S)", nous enchaînerons sur les discours d'ouverture puis finirons cette soirée festive par un cabaret des sciences pour découvrir les innovations naissantes de notre territoire !

### Les Ain'telligenceS, ce sont les innovations de notre territoire !

Ce "cabaret des sciences" vous embarque dans un tourbillon de mini-conférences aussi éclairantes que dynamiques, pour découvrir les innovations pépites du territoire. Une mise en bouche savoureuse entremêlée de sciences et de pop-culture avant une semaine de découvertes scientifiques !

Animé par l'association CulturBitacées.

En partenariat avec : Université Lyon 3, Université Lyon 1, Unicorn aviation, Le LIRIS, ONF. Une légère collation sera offerte au cours de la soirée.

**Événement grand public**

**Date : Mardi 30 septembre 2025 de 20h à 22h**

**Lieu : MCC, 4 Allée des Brotteaux, 01000 BOURG-EN-BRESSE**

**Réservation sur [www.altecsciences.fr](http://www.altecsciences.fr)**

**Âge : Conseillé à partir de 11 ans**

**Organisateur : ALTEC - Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle de l'Ain**



# VILLAGE DES SCIENCES ET DE L'INDUSTRIE DE BOURG-EN-BRESSE



1

**Date : Vendredi 3 octobre de 10h à 12h et de 14h à 16h**

**Lieu : Technopôle ALIMENTEC, 155 Rue Henri de Boissieu,  
01000 BOURG-EN-BRESSE**

**Âge : Cycle 2 et 3**

**Organisateurs :** Altec, en partenariat avec le Technopole Alimentec, l'IUT Lyon 1 - site de Bourg-en-Bresse, avec le soutien de Grand Bourg Agglomération et la Ville de Bourg-en-Bresse

**Réservation :** [communication@altecsciences.fr](mailto:communication@altecsciences.fr) ou au 09 71 16 20 52

**Vivez un parcours de 4 stand de 30 mn à la demi-journée pour  
découvrir différentes sciences avec nos partenaires.**

**>> L'intelligence de la nature : histoire des rivières à Bourg-en-Bresse  
par le Syndicat Reyssouze et Affluents**

Vivez des mini jeux pour découvrir pourquoi l'on transforme les rivières

**>> L'évolution du vol en planeur**

**Par le Centre de Vol à Voile Bressan**

Imaginez comment faire voler un planeur et découvrez comment le piloter avec des prototypes miniatures

**>> Énigmes et autres casse-tête**

**par Défi01**

Mettez vos neurones et votre logique à l'épreuve en essayant de résoudre diverses petites énigmes aussi variées qu'amusantes !

**>> Les 5 sens**

**par Altec et le Réseau de Lecture Publique de Bourg-en-Bresse**

Touchez, sentez, écoutez, goûtez... et laissez vos sens vous guider à travers une exploration du monde invisible.

**>> Les abeilles et leur environnement**

**Par le Syndicat d'Apiculture de l'Ain**

Entrez dans l'intimité d'une ruche, et découvrez son organisation.

**>> Graine de philo**

**Par les Francas 01**

Un espace pour penser autrement, discuter, argumenter... et rêver ensemble un monde plus lucide.

**>> Engrenages et énergie**

**Par la Cuivrerie de Cerdon**

Découvre comment l'eau, source d'énergie essentielle, a permis d'animer les machines de la Cuivrerie grâce à un ingénieux système d'engrenages !

**>> Informatique, branchée ou débranchée ?**

**par le département Informatique**

Jeux logiques, illusions et algorithmes vous montrent comment un ordinateur pense – avec ou sans écran.

**>> Les secrets de la soie**

**Par les Soieries Bonnet**

Explore les secrets de la soie au Musée des Soieries Bonnet, une matière précieuse utilisée pour créer de beaux vêtements !

2

MONASTÈRE  
ROYAL  
DE BROU

## Sérious game "Vrai ou faux tableau"

Grâce à des énigmes à résoudre, les élèves récoltent des indices et pratiquent différentes analyses des oeuvres : infrarouge, UV, pigments, dendrochronologie... Après une expertise des tableaux, il faut rendre son verdict !

**Date :** Du 3 au 13 octobre de 10h à 12h ou de 14h à 16h

**Lieu :** Monastère royal de Brou, 63 boulevard de brou 01000 BOURG-EN-BRESSE

**Réservation à** [manonc@bourgenbresse.fr](mailto:manonc@bourgenbresse.fr) ou au [0474424672](tel:0474424672)

**Âge :** Collège et lycée

**Organisateur :** Monastère royal de Brou

3

DEFI01  
live escape game

## Énigmes et autres casse-tête

Mettez vos neurones et votre logique à l'épreuve en essayant de résoudre diverses petites énigmes et boîtes à ouvrir, aussi variées qu'amusantes ! Escape game utilisant la réflexion et les matières scientifiques pour se réaliser

**Date :** Le 7 et 9 octobre de 9h à 16h30 - Créneau d'une heure

**Lieu :** Défi 01, 35 avenue de marboz 01000 Bourg-en-Bresse

**Réservation à** [contact@defi01.fr](mailto:contact@defi01.fr) ou au [0634520217](tel:0634520217)

**Âge :** Cycle 2 et 3

**Organisateurs :** Défi01 live Escape game

# EXPLORONS LES INTELLIGENCES

4

**Date : mercredi 8 octobre de 10h à 18h**

**Lieu : 200 Rue de la Charriere Basse,  
01340 MONTREVEL-EN-BRESSE**

**GRAND  
BOURG**  
AGGLOMÉRATION

**Organisateur : Service Vie Educative et Jeunesse de  
Grand Bourg Agglomération - MONTREVEL-EN-BRESSE**

**Réservations : [julie.meyerjean@grandbourg.fr](mailto:julie.meyerjean@grandbourg.fr)**

**À partir du cycle 2**

**Découvrez toutes les formes d'intelligences à travers des jeux ludiques !**

 [Événement en extérieur, possibilité de repli en cas de pluie.]

## **>> Le cerveau humain par Altec**

Découvrez comment votre cerveau peut vous tromper... et comment mieux l'entraîner à mémoriser et raisonner.

## **>> L'intelligence artificielle**

Plongez dans un univers où l'IA fascine autant qu'elle interroge, entre prouesses bluffantes et limites bien humaines.

## **>> Intelligence collective : Organisation des systèmes et des sociétés ? par l'Espace jeunes de Montrevel-en-Bresse.**

Découvrez comment la faune et la flore évoluent et s'adaptent avec un escape game pas comme les autres

## **>> Intelligence émotionnelle par Cindy Morel, éducatrice spécialisée** De 4 à 12 ans, décidez les émotions avec intelligence via des mini-jeux

## **>> Jeux en autonomie**

- **Twister et réflexion** : pourrez-vous répondre à des questions scientifiques tout en manipulant votre corps ?
- **Mentaliste** : quand nous arrivons à lire les émotions sur les visages
- **Jeu du parachute** : faites sauter une balle le plus haut possible en équipe

## Ça bourdonne à la maison de l'eau et de la nature !

Connaissez-vous les supers pouvoirs de l'abeille ? À travers des ateliers et des observations, les nombreux talents des abeilles, leur biologie étonnante, et les trésors de la ruche vous seront révélés !

### >> Secrets d'abeilles

Testez vos connaissances sur les abeilles lors d'un quiz ludique. Pour les plus malins, les réponses seront dans l'exposition "Secrets d'abeilles".

### >> Promenade au coeur des prairies inondables

Explorez la biodiversité avec Marc Borrel, animateur nature. Financé par la Région Auvergne Rhône Alpes  
Durée : 1h30

### >> Ateliers scientifiques

Observez les abeilles au microscope, découvrez des utilisations de la cire bonnes pour la planète, apprenez à reconnaître les frêlons asiatiques...

Retrouvez également l'exposition interactive de la Maison de l'eau et de la Nature.

**Date : Jeudi 9 octobre et vendredi 10 octobre entre 9h à 16h**

**Lieu : Maison de l'Eau et de la Nature**

Route de Fleurville 01190 Pont-de-Vaux

**Réservation à [maison.eau.nature@ccbresseetsaone.fr](mailto:maison.eau.nature@ccbresseetsaone.fr) ou au 0385330334**

**Âge : Cycles 2 à 4**

**Organisateur : Maison de l'Eau et de la Nature**

# VILLAGE DES SCIENCES DE LA PLAINE DE L'AIN

6

**Date :** Jeudi 2 et vendredi 3 octobre

**Lieu :** Espace Vaugelas, Avenue du

Docteur Boyer, 01800 MEXIMIEUX

**Âge :** Cycle 3



**Organisateur :** MJC d'Ambérieu-en-Bugey, avec le soutien de la Communauté de communes de la Plaine de l'Ain, la ville d'Ambérieu-en-Bugey et la ville de Meximieux

**Réservation :** [contact@mjc-amberieu.org](mailto:contact@mjc-amberieu.org) | 04 74 38 24 15

## Jeudi 2 octobre - 11 ans 8h30-11h30 et 13h30-15h

### **Chauve-souris hors de sa grotte » - Atelier d'1h30**

**Par Labinbot**

Comprenez le fonctionnement de l'IA à travers l'utilisation de petits robots.

### **Le tableau des éléments périodiques**

**Par Siegfried**

Après l'histoire passionnante de la conception du tableau de Mendeleïev, testez des phrases mnémotechniques pour retenir certaines cases et associez ces éléments à des objets du quotidien

### **Responsable Labo et flux amonts**

**Par TREDI**

Faites de petites expériences de chimie comme vous pourriez en faire dans un laboratoire !

### **Resp. HSE – Préventeur et gestion des risques industriels par TREDI**

Atelier en lien avec les EPI liés à toutes activités de manipulations de matières (lunettes, gants, ...) et sur la protection.

### **La régénération par distillation, élément de l'économie circulaire et de la décarbonation**

**Par SPEICHIM**

Atelier avec présentation des grands principes de la distillation.

### **La fleur, innovation de la Nature par Fablabella**

Explication du rôle de la fleur dans le monde du Vivant avec de la manipulation et la dissection d'une fleur

### **Métiers de l'énergie - par EDF**

Testez vos connaissances en énergie lors de quiz et de jeux !

**Vendredi 3 octobre - 8 à 10 ans**

**9h-11h et 14h-16h**

**Intelligence animale dénigrée à tord**

**par la Conciergerie Engagée**

Plongez dans l'intelligence animale ! Découvrez leurs astuces ingénieuses et comment l'Homme s'en inspire pour innover. Et si on s'inspirait plus de la nature ?

**Dialoguons avec E-T**

**par le Cinéma l'Horloge**

A base de données scientifiques et artistiques, les élèves devront inventer un message audio-visuel pour communiquer avec une intelligence extra-terrestre potentielle

**Intelligences humaines & collective**

**par l'atelier FICA**

En équipe, créez un pont en spaghetti et testez vos connaissances sur les différentes formes d'intelligences qui existent.

**Chauve-souris hors de sa grotte**

**par Labinbot**

Simuler le comportement des chauves-souris qui se déplacent grâce aux ondes. A partir d'un robot "chauve-souris", ajouter et programmer un composant électronique pour comprendre le fonctionnement de l'aller-retour des ondes.

**Exposition « L'animal aujourd'hui »  
par la MJC d'Ambéieu en Bugey**

Découvrez avec un médiateur les enjeux autour des animaux. Cette exposition regroupe nos connaissances sur la biosphère, le statut juridique des animaux, son élevage, les expérimentations, la domestication...

**De l'eau au robinet, oui mais comment ?**

**par EauSoleil.**

Découvrez via une maquette comment l'on peut avoir de l'eau au robinet. Comparez les besoins journaliers en fonction de nos cultures.

**L'intelligence du chien**

**par Educan'ain**

Le thème abordé sera l'intelligence chez le chien, regroupé en 3 sous thèmes : apprentissages / cognition. / communication. / les sens chez le chien et leurs utilités. Cela sera présenté sous forme de jeu quizz et quelques supports vidéos/ carte images

7



## Les secrets du Cuivre !

Explore les secrets du cuivre à la Cuivrierie de Cerdon : observe, manipule et deviens un vrai scientifique en perçant les mystères de cette matière ! Enfile ta blouse et tes lunettes et découvre comment ce métal brillant, travaillé ici de 1836 à 2010, a transformé notre quotidien !

**Date : Du 7 au 10 octobre de 10h à 16h**

**Lieu :** La cuivrierie de Cerdon, Rue de la Cuivrierie 01450 CERDON

**Réservation à** [accueil.cuivrieriedecerdon@cerdonvalleedelain.fr](mailto:accueil.cuivrieriedecerdon@cerdonvalleedelain.fr) ou au 0469191150

**Âge :** Cycles 2 à 4

**Organisateurs :** La Cuivrierie de Cerdon

8



## Atelier Energie et engrenages !

Découvre comment l'eau, source d'énergie essentielle, a permis d'animer les machines de la Cuivrierie grâce à un ingénieux système d'engrenages !

**Date : Du 7 au 8 octobre de 10h à 16h**

**Lieu :** La cuivrierie de Cerdon, Rue de la Cuivrierie 01450 CERDON

**Réservation à** [accueil.cuivrieriedecerdon@cerdonvalleedelain.fr](mailto:accueil.cuivrieriedecerdon@cerdonvalleedelain.fr) ou au 0469191150

**Âge :** Cycles 2 et 3

**Organisateurs :** La Cuivrierie de Cerdon



9



## Atelier Peinture sur soie !

Imagine ou reproduis de beaux motifs pour décorer ton carré de soie !

**Date :** Du 7 au 10 octobre de 10h à 16h

**Lieu :** Musée des Soieries Bonnet, 55 place Marcel grillet 01640 JUJURIEUX

**Réservation à** [accueil.soieriesbonnet@cerdonvalleedelain.fr](mailto:accueil.soieriesbonnet@cerdonvalleedelain.fr) ou au 0474369760

**Âge :** Cycles 1 à 4

**Organisateurs :** Musée des Soieries Bonnet



10



## Les secrets de la soie !

Explore les secrets de la soie au Musée des Soieries Bonnet, une matière précieuse utilisée pour créer de beaux vêtements !

**Date :** Du 7 au 10 octobre de 10h à 16h

**Lieu :** Musée des Soieries Bonnet, 55 place Marcel grillet 01640 JUJURIEUX

**Réservation à** [accueil.soieriesbonnet@cerdonvalleedelain.fr](mailto:accueil.soieriesbonnet@cerdonvalleedelain.fr) ou au 0474369760

**Âge :** Cycles 2 à 4

**Organisateurs :** Musée des Soieries Bonnet

11

## Le Spatial, une histoire d'intelligences

À travers divers ateliers, les liens entre les défis spatiaux et les capacités humaines à imaginer, résoudre, inventer et transmettre seront mis en avant.

**Date :** Jeudi 9 octobre de 9h à 10h30, 10h30 à 12h, 13h30 à 14h45 et de 15h à 16h15

**Lieu :** Médiathèque DuBouillon, 32 Rue du Docteur Grezel 01130 NANTUA

**Réservation à** [mediatheque@nantua.fr](mailto:mediatheque@nantua.fr) ou au [0474751946](tel:0474751946)

**Âge :** Cycles 1 à 4

**Organisateur :** Médiathèque DuBouillon de Nantua

**Intervenante :** Christine Aubouin-Decroix, autrice passionnée de spatial.

12

## Spectacle : What iz Reality ?

Entre humour, illusions et poésie, ce spectacle offre une plongée joyeuse dans les mystères du réel aux côtés d'un duo burlesque qui vulgarisera astrophysique et quantique !

**Date :** Vendredi 10 octobre de 14h à 15h

**Lieu :** Médiathèque DuBouillon, 32 Rue du Docteur Grezel 01130 NANTUA

**Réservation à** [mediatheque@nantua.fr](mailto:mediatheque@nantua.fr) ou au [0474751946](tel:0474751946)

**Âge :** À partir du cycle 2

**Organisateur :** Médiathèque DuBouillon de Nantua

**Intervenant :** Compagnie : Portez-vous bien !

13

vensolair  
une société CNR

## Visite du parc photovoltaïque de Villebois

Venez découvrir le parc photovoltaïque de Villebois pour comprendre la transformation de l'énergie solaire en électricité. Une visite guidée sur l'histoire de l'installation de ce parc, le fonctionnement d'un panneau solaire ainsi que connaître les actions mise en place pour préserver la biodiversité de ce site.

**Date :** Du 1er au 17 octobre de 10h à 11h30 et de 14h à 15h30

**Lieu :** Centrale photovoltaïque - D19 - 01150 VILLEBOIS

**Réservation à** [suivezleguide2008@gmail.com](mailto:suivezleguide2008@gmail.com) ou au [0478957178](tel:0478957178)

**Âge :** À partir du cycle 3

**Organisateurs :** Vensolair, une société CNR et Suivez le guide

14

sivalor  
une société CNR  
Autorisation de valorisation !

## Visite du Centre d'Immersion Educatif et Ludique

Plongez au cœur d'une expérience immersive et pédagogique en visitant le CIEL, un parcours ludique ! Pendant 1h45, découvrez comment les ordures ménagères sont transformées en électricité grâce à l'usine de valorisation énergétique du SIVALOR. Alors prêt à embarquer pour une aventure captivante ?

**Date :** Du 6 au 10 octobre de 8h à 12h30 et de 13h30 à 17h

**Lieu :** 5, Chemin du Tapey Z.I. d'Arlod 01200 VALSERHÔNE

**Sur réservation sur** [www.sivalor.org/je-visite](http://www.sivalor.org/je-visite)

**Âge :** À partir du cycle 3

**Organisateur :** Le SIVALOR

# FESTIVAL SCIENCES ET ART DU VALROMEY



15

**Date :** Vendredi 10 octobre de 10h à 16h

**Lieu :** 01260, CHAMPAGNE-EN-VALMOREY

**Âge :** À partir du cycle 2

**Organisateur :** L'école Montessori Bilingue du Bugey, Musée du Bugey-Valmorey, Observatoire de la Lèbe, Médiathèque du Valmorey, La boîte à machins et SIVOM du Valromey, Le Lab.

**Infos et réservations :** [coline.castin@ain.fr](mailto:coline.castin@ain.fr)

**Autour de l'exposition "Intelligences. Différentes par nature", plusieurs ateliers en lien avec cette thématique sont proposés aux scolaires de 10h à 12h et de 14h à 16h.**

**Rencontre avec un chercheur sur les thèmes de :**

- Plantarium, les mystères de la forêt
- Biomax, Olympiades végétales (jeu de cartes sur la capacité des végétaux)
- Blobissimo, découvrir l'efficacité du blob par ses déplacements

**La lumière blanche : décomposition, spectres colorés, disque de Newton.**

- Projection et addition de lumière colorées pour faire la synthèse additive. Couleurs complémentaires.
- Projection de couleurs filtrées pour faire la synthèse soustractive.
- Utilisation de logiciels de simulation pour expliquer l'impression en trichromie et quadrichromie et la formation d'images colorées sur un écran.
- Expériences avec des ombres colorées.

**Dans la tête d'une IA**

- Fantômia, l'IA et la création artificielle de visages/portraits
- Pixellia, jeu de puzzle pour comprendre comment l'IA distingue un chat d'un chien

**Continuez le festival en temps que public le soir même ainsi que le lendemain ! Voir programmation grand public.**

16

# VILLAGE DES SCIENCES D'OYONNAX

**Date :** Jeudi 9 et vendredi 10 octobre de 8h30 à 12h  
et 13h30 de 17h

**Lieu :** Centre Culturel Aragon, 88B Cr de Verdun,  
01100 OYONNAX

**Âge :** À partir du cycle 1 (dépend des ateliers)

**Durée des ateliers :** 30 mn

**Organisateur :** Musée du Peigne et de la Plasturgie d'Oyonnax

**Réservation :** [museepeigne.plasturgie@oyonnax.fr](mailto:museepeigne.plasturgie@oyonnax.fr)



## **Les couleurs nous trompent-elles ? par le Collège Ampère**

Et si la lumière blanche n'était pas vraiment blanche ? Les 4e d'Ampère vous font découvrir les couleurs de l'arc-en-ciel et créer vos propres mélanges en expérimentant vous-même !

## **Découverte du Musée numérique ! Par la Micro-Folie d'Oyonnax**

Explorez un musée numérique pour découvrir des œuvres liées à la Fête de la science et s'amuser avec une playlist conçue pour éveiller curiosité et créativité des enfants !

## **Les « jouets » scientifiques**

### **Par le Lycée privé professionnel rural de l'Ain Nantua**

Les élèves du LPPRA vous font découvrir des jouets scientifiques surprenants, du thermomètre à main à l'oiseau buveur, et vous révèlent les notions qui expliquent leur fonctionnement.

## **L'histoire de la bouteille en plastique**

par Plasticampus

À travers un parcours ludique et pédagogique, suivez l'histoire fascinante de la bouteille en plastique : de sa fabrication à sa transformation

## **Comment fonctionne un instrument de mesure ? par le Collège Ampère**

Avec les 4e du collège Ampère, découvrez l'histoire et le fonctionnement d'instruments de mesure à travers des animations ludiques, et fabriquez-en un vous-même lors d'un atelier inédit !

**>> Papyrus et compagnie  
par Isarnodurum – Musée  
archéologique d'Izernore**  
Gravez, tracez, signez... Initiez-  
vous à l'écriture antique sur cire  
et papyrus et repartez avec vos  
créations.

**>> Les secrets du professeur  
Plasturgix**  
**Par le Musée du Peigne et de la  
Plasturgie**  
Le professeur Plasturgix adore  
lancer des défis aux visiteurs.  
Accompagnez-le pour une petite  
présentation du musée, puis  
partez résoudre ses énigmes  
scientifiques.

**Astronomie : Humains vs.  
Intelligence Artificielle**  
**par l'Observatoire de la Lèbe**  
Explorez l'IA en astronomie à  
travers une animation ludique :  
découvrez ses apports et limites,  
et jouez avec la place des  
planètes dans notre système  
solaire !

**Un récif corallien vieux de 155  
millions d'années au cœur du Jura**  
par Société des Naturalistes  
D'Oyonnax, section géologie  
Découvrez le récif de Marchon à  
Arbent, l'une des plus petites  
réserves naturelles de France, et  
explorez son histoire géologique  
vieille de 155 millions d'années à  
travers une exposition.

**Evolutions techniques chez les  
Sapeurs-Pompiers**  
**par Les Gardes-Pompes  
Oyonnaxiens**  
Plongez dans l'univers des soldats  
du feu. Entre gestes qui sauvent,  
matériel de pointe et esprit  
d'équipe, vivez la force d'un  
métier hors du commun.

**>> Jeux et activités ludiques  
autour du réchauffement  
climatique.**  
**par Lycée Professionnel de  
Nantua**  
Apprenez en jouant ! Des défis et  
ateliers ludiques pour  
comprendre les grands enjeux du  
changement climatique.

**>> Vélo Smoothie**  
**par SIVALOR**  
Un smoothie à la force des mollets  
! Produisez, pédalez, savourez... et  
découvrez l'énergie autrement.  
(uniquement le vendredi)

**La forêt**  
**par Société des Naturalistes  
d'Oyonnax, section botanique**  
Plongez avec des naturalistes au  
cœur des 4 strates de la forêt et  
découvrez mousses, fougères et  
arbres pour mieux comprendre  
sa beauté, son rôle et comment  
la protéger.

# PARCOURS SCIENTIFIQUE DU PAYS DE GEX

16-17  
18-19-20  
21-22-23

**Date :** Du 3 au 13 octobre  
**Organisateurs :** Addictlab, Ville  
de Divonne-les-Bains, SDG  
Magazine, CERN  
**Âge :** À partir du cycle 3



Le parcours scientifique du Pays de Gex, c'est 9 activités  
proposés au scolaire !

Retrouvez toutes les dernières informations sur :

<https://addictlab.academy/fdls2025/>

Les réservations des événements du parcours sont  
centralisées sur

<https://bit.ly/FDSGEX25>



Pour plus d'information, envoyez un mail à [info@addictlab.com](mailto:info@addictlab.com)

17

UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE

## Découvrez le système solaire

Explorez le système solaire lors d'un atelier d'une heure.

**Date : Lundi 6 octobre. créneaux entre 9h et 16h**

**Lieu : Maison de la Gare, DIVONNE-LES-BAINS**

**Âge : À partir du cycle 4**

**Organisateurs : Observatoire de Genève**

18



## Introduction à l'IA !

Découvrez ce qu'est l'Intelligence Artificielle, le "machine learning" et le code en utilisant des carte Microbit. Une initiation en douceur dans le monde de la robotique.

**Date : Mardi 7 octobre et vendredi 10 octobre. Créneau d'une heure entre 10h et 16h**

**Lieu : Maison de la Gare, DIVONNE-LES-BAINS**

**Âge : À partir du cycle 3**

**Organisateur : Addictlab**

19

UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE

## Séance de planétarium à Chevry

Voyagez dans l'espace avec un astrophysicien grâce à un planétarium itinérant. Les élèves pourront observer la voûte céleste et les objets qui la composent.

**Date : Mardi 7 octobre. Créneau d'une heure entre 9h et 16h**

**Lieu : Salle des fêtes, 256 Rue Saint-Maurice, 01170 Chevry**

**Âge : À partir du cycle 3**

**Organisateurs : Projet Salomé et Observatoire de Genève**

20

UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE

## Découverte d'un observatoire astronomique

Visitez l'Observatoire astronomique de Genève avec une astrophysicienne. En plus de la visite, les élèves découvriront le métier d'astrophysicien à travers des quiz, vidéos et jeux.

**Date : Mercredi 8 octobre et jeudi 9 octobre . Créneau de 2h le matin.**

**Lieu : Observatoire astronomique de Genève, Versoix**

**Âge : À partir du cycle 3**

**Organisateurs : Projet Salomé et Observatoire de Genève**

21

UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE

## Séance de planétarium

Voyagez dans l'espace avec un astrophysicien grâce à un planétarium itinérant. Les élèves pourront observer la route céleste et les objets qui la composent.

**Date : Mercredi 8 octobre. Créneau d'une heure de 9h à 12h**

**Lieu : Maison de la Gare, DIVONNE-LES-BAINS**

**Âge : À partir du cycle 3**

**Organisateurs : Projet Salomé et Observatoire de Genève**

22

## Visite de Divonnelectro

Visitez la plus ancienne usine hydroélectrique de France en état de fonctionnement dans son site d'origine, un ancien moulin du XIV<sup>e</sup> Siècle transformé en musée!

**Date : Jeudi 9 octobre de 9h à 11h**

**Lieu : 1 place des Quatre Vents 01220 Divonne-les-Bains**

**Âge : À partir du cycle 3**

**Organisateur : Divonnelectro**



23

## Spectacle // Voyage au centre d'un détecteur

Comment fonctionne un détecteur de particules ? Découvrez le vous-même en vous transformant en particule et en voyageant à l'intérieur de cet instrument mystérieux

**Date : Jeudi 9 octobre. Créneau d'une heure entre 9h et 15h30**

**Lieu : salle des fêtes, 77 rue de l'horloge 01170 GEX**

**Âge : À partir du cycle 4**

**Organisateurs : le CERN**



24

## Portail de la science du CERN

Visitez le CERN et ses expositions pédagogiques.

**Date : Du mardi 7 au vendredi 10 octobre de 9h à 17h**

**Lieu : Cern, Esplanade des particules, 1217 Meyrin, Suisse**

**Âge : À partir du cycle 3**

**Organisateur : CERN**





## Des outils scientifiques disponibles chez Altec

Altec est le Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle de l'Ain. Pendant la Fête de la science, Altec met à disposition gratuitement ses expositions et malles pédagogiques.

Retrouvez les outils disponibles du cycle 1 au lycée sur [www.altecsciences.fr](http://www.altecsciences.fr)  
Informations et conditions à [communication@altecsciences.fr](mailto:communication@altecsciences.fr)



## Faites des sciences avec La main à la pâte

Recevez un kit complet pour réaliser 8 défis scientifiques en classe pour les cycles 1 à 3.

Date de l'événement : 3 octobre 2025

Inscription dès juin 2025 sur ADAGE

Organisateur : La main à la pâte

### Plus d'informations sur

<https://fondation-lamap.org/actualites/faites-des-sciences-avec-la-main-a-la-pate-inscriptions-ouvertes>



# Je vis la Fête de la science autrement !

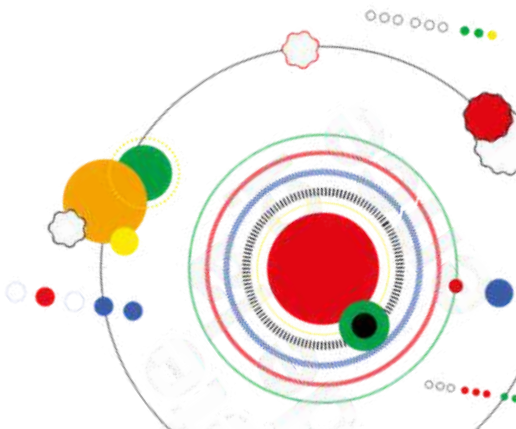
## Et si je proposais un projet pour la Fête de la science ?

Grâce à ce programme, vous pouvez vivre un atelier scientifique gratuitement. Toutefois, il existe une autre façon de participer à la Fête de la science : en proposant vous même une animation !

Travailler avec vos élèves une animation scientifique puis accueillez une classe, un groupe ou du public pour mettre en avant vos élèves qui expliqueront les différentes expériences scientifiques. Si l'appel à projet est fermé en 2025, vous pouvez dès maintenant vous faire accompagner pour l'année prochaine.

**Pour proposer une animation en 2026, contactez Guillaume Poncelet, coordinateur de la Fête de la science aindinoise à [communication@altecsciences.fr](mailto:communication@altecsciences.fr).**

**Retrouvez également le programme grand public sur [www.altecsciences.fr](http://www.altecsciences.fr)**





LA FÊTE DE LA SCIENCE  
EST COORDONNÉE DANS  
L'AIN PAR :



ALTEC – CCSTI de l'Ain  
[www.altecsciences.fr](http://www.altecsciences.fr)

AVEC  
LE SOUTIEN DE :



DANS LES DÉPARTEMENTS DE LA RÉGION, LA FÊTE DE LA SCIENCE EST COORDONNÉE PAR :

ALTEC, CCSTI de l'Ain • [www.altecsciences.fr](http://www.altecsciences.fr)  
Arche des Métiers, CCSTI de l'Ardèche • [www.arche-des-metiers.com](http://www.arche-des-metiers.com)  
En Drôme : Valence Romans Agglo • [www.valenceromansagglo.fr](http://www.valenceromansagglo.fr)  
En Isère : Territoire de sciences • [www.territoire-de-sciences.fr](http://www.territoire-de-sciences.fr)  
La Rotonde, CCSTI Saint-Étienne et Loire • [www.larotonde-sciences.com](http://www.larotonde-sciences.com)  
Université de Lyon, CCSTI Lyon-Rhône • [www.popsociences.universite-lyon.fr](http://www.popsociences.universite-lyon.fr)  
Galerie Eureka, CCSTI de Chambéry • [www.chambery.fr/galerie.eureka](http://www.chambery.fr/galerie.eureka)  
La Turbine sciences, CCSTI d'Annecy • [laturbine.annecy.fr](http://laturbine.annecy.fr)  
Université Clermont Auvergne • [www.uca.fr](http://www.uca.fr)

EN PARTENARIAT  
AVEC :



Retrouvez les programmes départementaux sur :

[www.fetedelascience-aura.com](http://www.fetedelascience-aura.com)

LA FÊTE DE LA SCIENCE EST  
COORDONNÉE EN FRANCE PAR :



MINISTÈRE  
CHARGÉ  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

EN PARTENARIAT AVEC :



Retrouvez le programme national sur :

[www.fetedelascience.fr](http://www.fetedelascience.fr)