

DANS LE CADRE DE LA

# fête de la Science

Par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche

AUBIÈRE

AULNAT

CLERMONT-FERRAND

COURNON D'AUVERGNE

CHAMALIÈRES

RIOM



ATELIERS  
ANIMATIONS  
DÉBATS

ENTRÉE LIBRE

# en équilibre?

DU 10 AU 16 OCTOBRE 2022

EN SAVOIR PLUS : [ECHOSCIENCES-AUVERGNE.FR](http://ECHOSCIENCES-AUVERGNE.FR)

Une programmation

**astu'**  
sciences  
culture • science pour tous



© Pauline Denis graphisme

# + Le programme

Astronomie, biologie, mathématiques, psychologie, physique, sociologie, etc. toutes les sciences ont besoin d'équilibre. Ainsi, nous vous proposons d'aller à la rencontre de scientifiques dans les jardins, sur les marchés, dans les médiathèques, dans les salles de spectacles de la métropole clermontoise pour comprendre ce qu'est l'équilibre. Rendez-vous du 10 au 16 octobre pour de nombreux ateliers gratuits et ouverts aux petits comme aux grands. En Auvergne, la Fête de la Science est coordonnée par l'Université Clermont Auvergne. La programmation ci-dessous vous est proposée par l'association astu/sciences et un collectif d'acteurs locaux de la culture scientifique.

## 🕒 samedi 15 octobre

### 🎨 ATELIERS EN MÉDIATHÈQUES

>> Médiathèque Hugo Pratt (Cournon d'Auvergne)

#### ✦ Apprenez à coder sans ordinateur !

C'est quoi la programmation ? C'est quoi un algorithme ? Venez découvrir cela avec Marc, le créateur de « Code en bois ». Avec lui, pas d'ordinateur mais des briques en bois de toutes les couleurs à manipuler pour résoudre des défis de plus en plus complexes, en équipe.

10h30-12h - À partir de 6 ans

#### ✦ Dessinez les sciences !

Flore-Anne, conceptrice et illustratrice à HomoCreatos vous propose de décomposer avec elle un sujet qui vous plaît ; puis avec l'aide de modèles de dessin ou non, vous pourrez construire votre affiche scientifique ! Entre illustration et texte, il vous faudra trouver l'équilibre.

14h-17h - À partir de 7 ans

#### ✦ Débrouillo'ville

A partir d'un jeu de plateau sur lequel plusieurs joueurs s'affrontent pour construire leurs maisons de différentes manières, vous pourrez discuter avec les petits débrouillards des différentes méthodes de construction, des avantages des unes et des autres, de la difficulté de trouver un équilibre, ainsi que de l'aménagement du territoire.

14h-17h - À partir de 8 ans

>> Médiathèque Rêve et Savoir (Aulnat)

#### ✦ Créez votre paysage !

Découvrez comment les paysages se façonnent grâce au Bac à Sable Interactif, Ludique et Educatif (BASILE) animé par Claire du Bureau Montagne, Nature et Volcans. Vous manipulerez l'outil avec vos mains et vous verrez le paysage se colorer en fonction du relief et de vos envies.

3 séances : 14h30 et 16h (à partir de 8 ans) ; 15h15 (à partir de 12 ans) - sur réservation au 04 43 76 27 62

### 🌿 ATELIERS BUISSONNIERS AVEC LE RÉSEAU D'ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT AUVERGNE

>> Jardin Lecoq (Clermont-Ferrand) 14h - 17h30

Le Réseau d'Éducation à l'Environnement Auvergne (REEA) et ses adhérents viennent vous parler Nature et Équilibre.

#### ✦ Dénichez la biodiversité du jardin Lecoq !

Lors d'une balade avec Vinciane Authier, partez à la découverte des différentes espèces d'arbres, plantes et petites bêtes. Par différents jeux, vous découvrirez les liens entre les êtres vivants, leurs rôles, ainsi que notre place et notre impact sur la nature.

À partir de 6 ans - réservation sur :

[www.helloasso.com/associations/astu-sciences](http://www.helloasso.com/associations/astu-sciences)

#### ✦ Libérez le savant fou qui est en vous !

Par un jeu vidéo et grâce à l'aide de Biodiv'Educ, créez votre propre écosystème stable en introduisant des êtres vivants dans un environnement dépourvu de vie.

À partir de 9 ans - réservation sur :

[www.helloasso.com/associations/astu-sciences](http://www.helloasso.com/associations/astu-sciences)

#### ✦ En quête de sens

Avec Julie de l'association Semis à tout va, participez à des ateliers, balades sensibles et sensorielles. À pas de fourmis, dans l'ouïe du renard, dans le regard d'une mouche, explorez avec votre sensorialité la vie des autres êtres vivants et imaginez d'autres possibles pour cohabiter avec ces différentes formes de vie.

À partir de 6 ans

#### ✦ Les petits jeux du REEA

Emilie du Réseau d'Éducation à l'Environnement Auvergne vous attend pour vous faire découvrir différents petits jeux sur l'eau, les déchets et la biodiversité.

À partir de 6 ans

dimanche 16 octobre

## ATELIERS SUR LE MARCHÉ D'AUBIÈRE

>> Marché dominical (Aubière) 8h - 13h

### ✦ A en perdre son équilibre !

Pour tester votre équilibre et sentir quand votre cerveau se trompe de sens. Philippe, enseignant-chercheur et membre de l'association Auver'brain sera là pour vous guider dans vos découvertes.

À partir de 10 ans

### ✦ Utiles ou Nuisibles ?

Venez découvrir les relations entre les espèces avec les Francas ! Par des petits jeux, vous verrez qu'il existe de la coopération entre les plantes et les animaux pour survivre dans un environnement leur étant parfois hostile.

À partir de 6 ans

### ✦ Atelier initiation au code sans ordinateur

C'est quoi la programmation? C'est quoi un algorithme? Venez découvrir cela avec Marc, le créateur de « Code en bois ». Avec lui, pas d'ordinateur ou d'électronique, mais des briques en bois de toutes les couleurs qui s'emboîtent pour résoudre des défis de plus en plus complexes, en équipe.

À partir de 6 ans

### ✦ Les parcours du goût

« Légumes secs en équilibre »

Participez à un parcours du goût sur la thématique des légumes secs. Expérimentations développant l'acuité sensorielle et créativité culinaire avec la Coopérative CRESNA.

À partir de 6 ans

### ✦ Observation du soleil

Avec les membres de l'Association des Astronomes Amateurs d'Auvergne venez observer le soleil en toute sécurité. Échangez sur les instruments, les observations, la structure et le fonctionnement de notre étoile : le soleil.

À partir de 6 ans

## ✦ astu'sciences participe aussi :

### 🗣️ Re-grouper !

Tedx Clermont, les musées de la métropole clermontoise et astu'sciences s'associent pour proposer des visites gratuites privilégiées aux participants à "TEDxClermont 2022 : RE-GÉNÉRATION" le samedi 8 octobre 2022 matin. Rendez-vous au Musée d'art Roger Quilliot, au Musée Bargoin, au Muséum Henri Lecoq et au Musée de la résistance et de déportation à Chamalières ! Informations à venir sur [tedxclermont.fr](http://tedxclermont.fr) et sur [echosciences-auvergne.fr](http://echosciences-auvergne.fr)

### 🎬 Courts De Sciences Du 10 au 14 octobre

>> Salle Georges Conchon, Clermont-Fd

Courts de Sciences, c'est le festival de courts métrages scientifiques qui vous donne l'opportunité d'aller à la rencontre de scientifiques et de professionnels locaux.

Cette année, le festival revient pour sa 20ème édition avec les thématiques « Les trésors du sol » et « Les émotions ». Rendez-vous lors de la séance famille du mercredi 12 octobre après-midi et les soirées tout public du jeudi 13 et du vendredi 14 octobre.

Pour en savoir plus sur les séances grand public, réserver votre place et assister au festival, rendez-vous sur le site Internet : [courts-de-sciences.fr](http://courts-de-sciences.fr)

### 🎬 Ciné-débat : Les bêtes du sud sauvage

>> Cinéma Arcadia, Riom

Venez en apprendre plus sur les risques d'inondations dans la région Riomaise et les gestes à adopter en cas de catastrophe naturelle lors d'animations gratuites (16h-20h) et d'un ciné-débat (18h-20h15) animé par des scientifiques et professionnels de la région.

Jeudi 13 octobre :

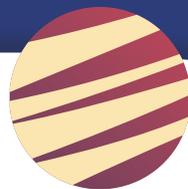
16h-20h Animations - À partir de 8 ans

18h-20h15 Ciné-débat - À partir de 12 ans

### 📺 Vidéos Eurêka : en équilibre !

Le centre INRAE Clermont-Auvergne, l'institut GrED, Le Connecteur et l'association astu'sciences s'associent à nouveau pour rencontrer des hommes et des femmes qui construisent les sciences locales afin d'en savoir plus sur leurs équilibres professionnels.

Rendez-vous sur [echosciences-auvergne.fr](http://echosciences-auvergne.fr) & sur les réseaux sociaux d'astu'sciences et du Connecteur pour visionner cette nouvelle saison de la série Eurêka !



# ✖ où nous trouver ?

- 1 MUSÉE D'ART ROGER QUILLIOT  
Pl. Louis Deteix  
Clermont-Ferrand
- 2 MUSÉE BARGOIN  
45 Rue Ballainvilliers  
Clermont-Ferrand
- 3 MUSÉUM HENRI LECOQ  
15 Rue Bardoux  
Clermont-Ferrand
- 4 MUSÉE DE LA RÉSISTANCE  
ET DE DÉPORTATION  
7 Pl. de Beaulieu  
Chamalières
- 5 SALLE GEORGES CONCHON  
Rue Léo Lagrange  
Clermont-Ferrand
- 6 CINÉMA ARCADIA  
2B Fbg de la Bade  
Riom
- 7 MÉDIATHÈQUE HUGO PRATT  
Rue Pierre Jacquet  
Cournon d'Auvergne
- 8 MÉDIATHÈQUE RÊVE ET SAVOIR  
2b Rue Curie  
Aulnat
- 9 JARDIN LECOQ  
Bd François Mitterrand,  
Av. Vercingétorix  
Clermont-Ferrand
- 10 MARCHÉ DOMINICAL  
Square William Knox  
Aubière



[www.echosciences-auvergne.fr](http://www.echosciences-auvergne.fr)  
Contact : [contact@astuscience.org](mailto:contact@astuscience.org)  
04 73 92 77 25

Nos événements sont organisés dans le respect des règles sanitaires en vigueur.

Puisque le protocole sanitaire est susceptible d'évoluer à tout moment, nous vous conseillons fortement de visiter le site [echosciences-auvergne.fr](http://echosciences-auvergne.fr).

Les informations concernant cette programmation seront régulièrement mises à jour.

# ✖ NOS PARTENAIRES

