



6 >16 Octobre 2023

Gratuit & ouvert à tous.tes

La thématique nationale 2023 : Sport & Science

Sport & Science, une thématique d'actualité

Pour cette nouvelle édition, c'est le sport et la pratique sportive qui seront mis à l'honneur dans le cadre des Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024. Qu'il s'agisse de bien-être ou de haut niveau, qu'on le pratique comme un loisir ou dans un cadre éducatif, en amateur·rice ou en professionnel·elle, le sport occupe une place centrale dans notre quotidien et notre société. Il brille par son omniprésence sociale, économique, médiatique et aussi scientifique.

La **Fête de la Science 2023** invitera chercheur·euse·s et citoyen·ne·s à se retrouver autour du plaisir du sport afin de nourrir le dialogue entre sciences et société, entre chercheur·euse·s et citoyen·ne·s. Un moment de partage qui permettra de mettre en lumière la contribution des chercheur·euse·s dans l'amélioration des performances des sportifs et des sportives, et le développement des connaissances trouvant des applications dans de nombreux secteurs, tels que la pharmacologie, les matériaux, les neurosciences, la

psychologie ou encore la médecine. Organisée chaque année par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, la **Fête de la Science** est devenue un rendez-vous incontournable pour tous les publics. Pendant une dizaine de jours, familles, scolaires, étudiant·e·s, amateur·rice·s ou passionné·e·s de sciences échangeront lors de milliers d'événements gratuits proposés partout en France et aussi dans la région Auvergne-Rhône-Alpes. Université, entreprises, CCSTI, associations... Tous sont au rendez-vous, tous les ans, au mois d'octobre.

Sur la région Auvergne-Rhône-Alpes, la **Fête de la Science** est fortement soutenue par la Délégation Régionale Académique à la Recherche et à l'Innovation Auvergne-Rhône-Alpes et la Région Auvergne-Rhône-Alpes. La coordination est assurée par l'Université de Lyon pour sa dimension régionale et par 9 coordinations pour chaque territoire local ou départemental.

Le rendez-vous annuel à ne pas manquer

Ce rendez-vous annuel entre science et société est devenu incontournable depuis sa création en 1991 par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. Visites de lieux insolites, ateliers ludiques sur des thèmes variés, rencontres avec des scientifiques, projections cinématographiques inédites...

La **Fête de la Science** propose chaque année une riche programmation d'événements ouverts à tous les publics partout en France et aussi dans tous les départements auvergnats (Puy-de-Dôme, Cantal, Allier et Haute Loire).



©Astusciences

fête de la Science

*Le rendez-vous incontournable
entre la science et la société*

Venez participer
du **6 au 16 octobre 2023** à la
32^{ème} édition de la Fête de la
Science qui s'annonce encore
passionnante !



Une thématique nationale Sport & Science...mais pas que !

La **Fête de la Science**, c'est aussi de nombreux événements sur une multitude de thèmes variés et scientifiques de la chimie culinaire à la pop végétale, de l'astronomie à la botanique et bien d'autres. Alors venez découvrir toutes les surprises que vous réserve le nouveau programme 2023 !

Ambassadeur·rice·s

Fête de la Science 2023:

Cécile OTTOGALLI- MAZZACAVALLLO

Cécile Ottogalli-Mazzacavallo est maîtresse de conférences à l'UFR STAPS de l'Université Lyon 1. En tant que chercheuse, elle est spécialiste d'histoire du sport et d'études sur le genre. Ces travaux traitent des inégalités d'accès, de traitement et de reconnaissance à l'égard des femmes dans le mouvement sportif et des stratégies d'émancipation d'hier à aujourd'hui. Des femmes alpinistes aux étudiantes en STAPS, en passant par des analyses biographiques sur des actrices innovantes de l'EPS, ces recherches permettent de rendre visibles celles qui demeurent souvent les anonymes de l'Histoire. Elle est la fondatrice d'un parcours de master, inédit en France, en études de genre appliquées au sport.

Vincent BOURY

Issu d'une famille sportive, Vincent Boury pratique de nombreux sports dans sa jeunesse. Des sports de montagne au tennis de table en passant par la course à pied. C'est d'ailleurs lors d'un simple jogging, que le sportif tombe et se blesse, une chute qui le conduit à rester en fauteuil roulant à l'âge de 18 ans. Il se lance alors dans le para-tennis de table et devient une figure emblématique de la discipline. Quintuple médaillé aux Jeux Paralympiques en tennis de table (dont la médaille d'or en simples aux Jeux de Pékin en 2008). Coach, ingénieur, doctorant en sciences cognitives, Vincent partage aujourd'hui avec générosité son expérience de vie de sportif de haut niveau, d'homme et de coach, comme son expérience de la résilience et de l'optimisme. Il partage également son énergie toujours « adonf », nom de sa structure.



Inauguration régionale

Fête de la Science à Vichy

Le lancement régional de la Fête de la Science est à Vichy en 2023 !

Un temps fort institutionnel pour donner le top départ officiel de la Fête de la Science

Un temps dédié aux scolaires avec l'organisation de rencontres entre lycéen·ne·s et doctorant·e·s

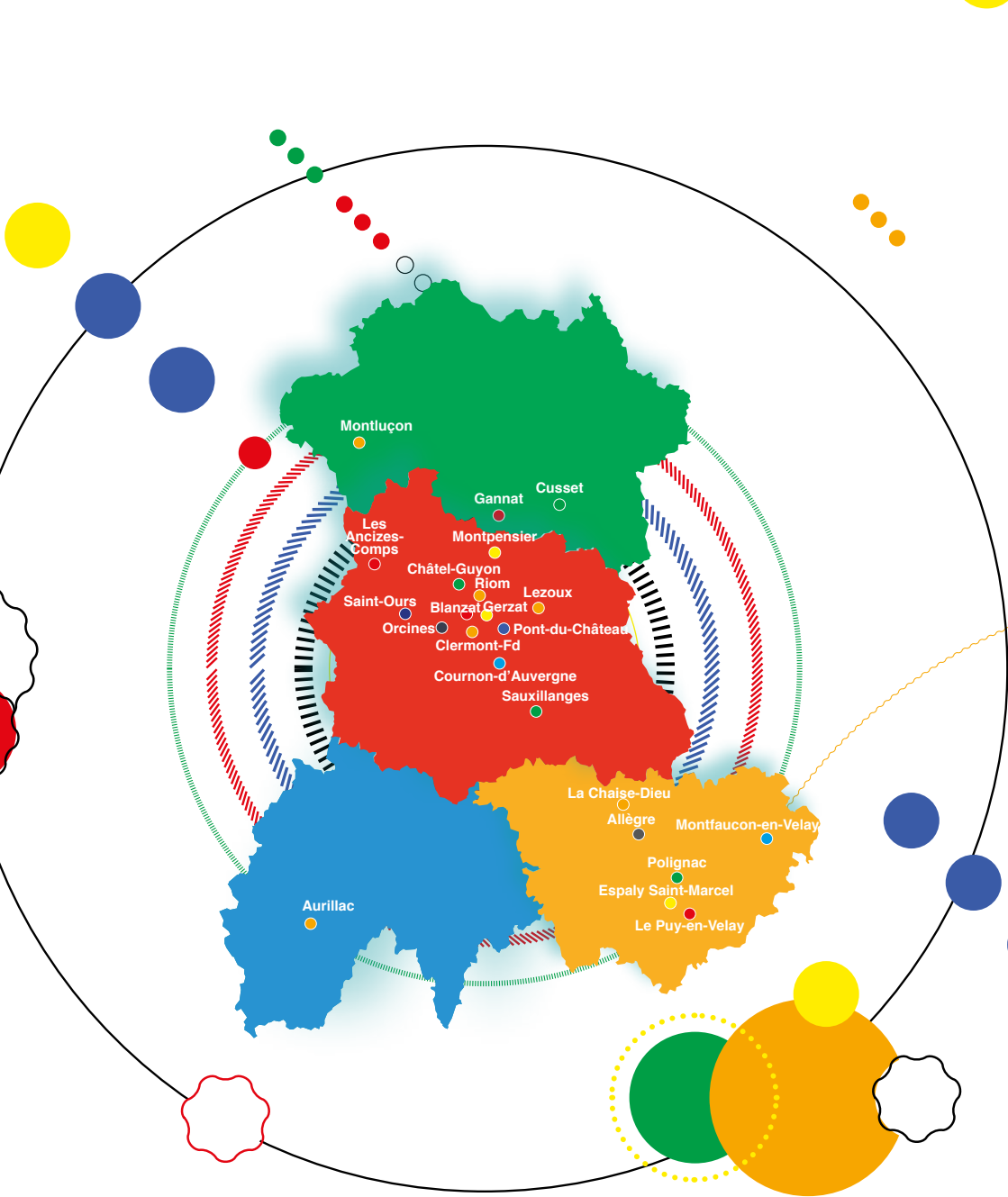
L'ouverture gratuite au public

Des visites des infrastructures du CREPS

Rendez-vous le lundi 2 octobre au Centre de Ressources, d'Expertise et de Performance Sportive de Vichy pour marquer le début de 10 jours de rencontres entre sport et science dans toute la région Auvergne-Rhône-Alpes.

Doté d'infrastructures modernes et bénéficiant d'une expertise reconnue dans le domaine du sport et de la recherche, le CREPS de Vichy constitue un cadre inspirant pour tous·tes participant·e·s à la Fête de la Science. Alors venez nombreux·ses !





Sommaire

Des événements
dans 4 départements

Cantal

8

Allier

9

Haute-Loire

10 > 13

Puy-de-Dôme

14 > 20

Retrouvez le programme 2023
complet en ligne :

www.fetedelascience-aura.com



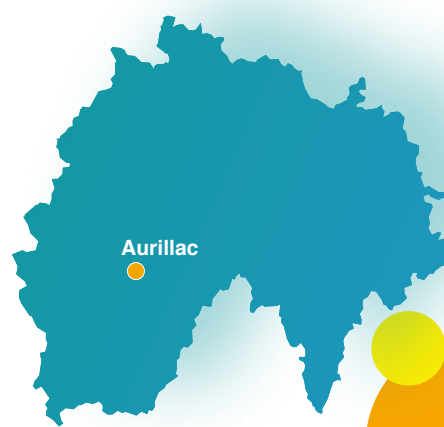
Centre d'Excellence de Science
Partagée en Auvergne (CESPAU)
Université Clermont Auvergne

fete-science@uca.fr

fête de la
Science



Les événements dans le Cantal



Aurillac

Aurillac

Les pérégrinations d'un botaniste

LE 11 OCTOBRE

Envie de suivre un renard botaniste dans sa découverte des plantes ? L'occasion pour le jeune public de suivre ses aventures lors d'une lecture de l'album *La Milléclat dorée* et de découvrir de réelles planches d'herbiers.

Pour les enfants de 4 à 9 ans
Par la Médiathèque du Bassin d'Aurillac

De 14h30 à 16h

Médiathèque du Bassin d'Aurillac
Rue du 139^e Régiment d'Infanterie

Conférences botaniques

LE 14 OCTOBRE

Animées par Maxime Loos et Gilles Thébaud de UniVegE-herbiers de l'Université Clermont Auvergne pour vous proposer leur regard de spécialistes sur la botanique et ses mystères.

Par la Médiathèque du Bassin d'Aurillac

1^{ère} conférence à 14h30
2^{ème} conférence à 16h

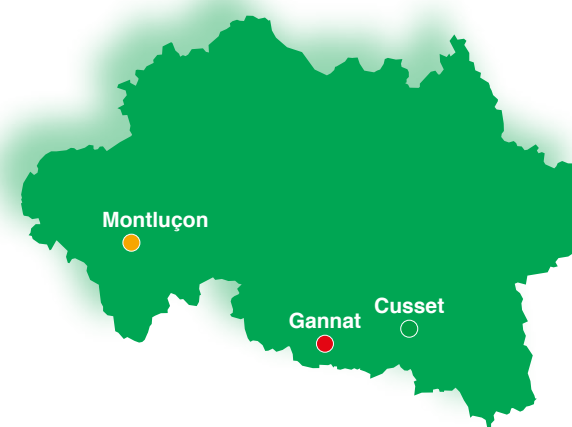
Le Sismographe
8 rue Georges Clémenceau



©UCA

« Tous les ans, nous travaillons collectivement pour organiser la Fête de la Science pour multiplier les idées et les partenariats sur notre territoire. »

Médiathèque du Bassin d'Aurillac



Montluçon

Gannat

Cusset

Les événements dans l'Allier

« La Fête de la Science pour nous c'est l'occasion de faire se rencontrer les personnes autour de sujets divers et variés. Et également de faire découvrir aux publics les nouveaux services spécifiques de la médiathèque grâce à des temps dédiés tout au long de la Fête de la Science. »

Médiathèque Boris Vian

Gannat

Rallye 10 ans d'aventures et de découvertes

LE 7 OCTOBRE

Participez au rallye découverte au cœur du parc Paléopolis ! Ce parcours inédit vous dévoilera tous les secrets des découvertes paléontologiques et ceux de l'histoire du parc auvergnat.

Par Paléopolis

De 19h à 23h

Paléopolis - Route de bègues

Cusset

Mêlons science et sport

LE 13 OCTOBRE

Venez participer à des ateliers interactifs scientifiques et sportifs animés par les élèves de l'école ! Avec de nombreux thèmes au programme : mesures de la capacité respiratoire, apports du sport pour le corps ou encore les enjeux du sport inclusif... Les élèves vous attendent nombreux-ses !

Par l'école Lucie Aubrac

De 16h30 à 18h30

École Lucie Aubrac - 84 Allée Mesdames

Montluçon

Sportez-vous bien !

LE 11 OCTOBRE

Aux côtés de l'exposition sur les JO, des vélos bien particuliers attendront des volontaires. Le but de ces derniers : réaliser des smoothies ou encore recharger un téléphone à la force de vos jambes. Pour les plus jeunes, les robots se mettront en action grâce à un atelier dédié.

Par la Médiathèque Boris Vian

De 10h à 12h30 et de 14h à 18h

Médiathèque Boris Vian -27 rue des Faucheroux

Jeu Ocytocine

LES 7 ET 14 OCTOBRE

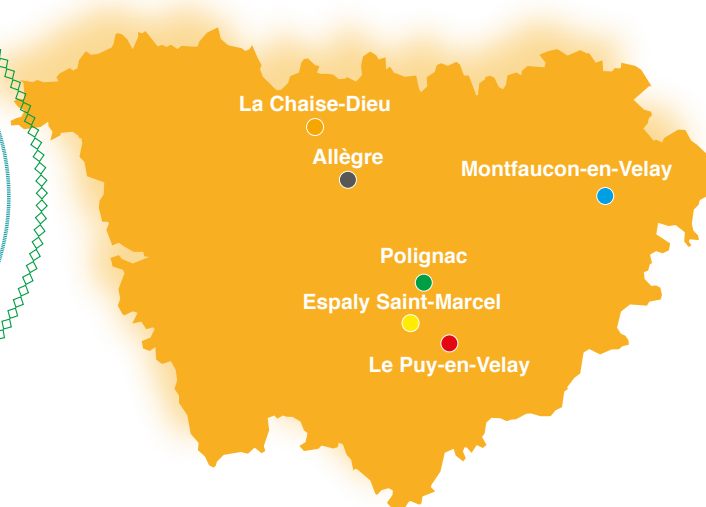
Muscler son esprit critique : c'est le challenge du jeu Ocytocine. Jeu de bluff et de coopération, ce jeu vous surprendra par la véracité de ses mécanismes. Alors, Info ou Infox ?

Par la Médiathèque Boris Vian

De 10h à 12h30 et de 14h à 17h

Médiathèque Boris Vian -27 rue des Faucheroux

Les événements en Haute-Loire



La Chaise-Dieu

Explorer les mystères de la science

DU 6 AU 16 OCTOBRE 🏠

Partez à la découverte des sciences et de leurs mystères ! Fabrication de piles végétales, observation du ciel nocturne, animations sur l'eau et sa puissance... Et des rencontres avec les chercheurs-euse-s sur de nombreux sujets. Ce 1^{er} Village des Sciences de La Chaise-Dieu vous ouvre grand ses portes alors venez nombreux-euses.

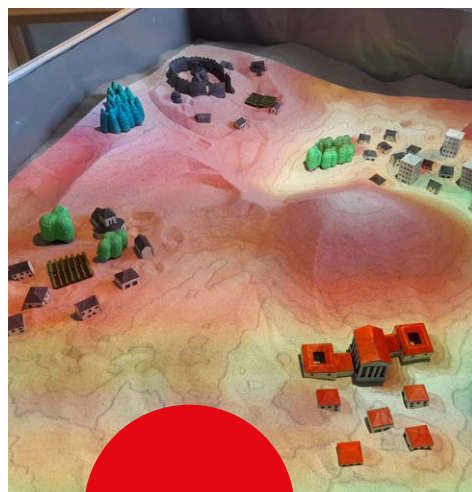
• Par l'Association La Brèche

Le lundi et jeudi de 18h à 23h, le vendredi et samedi de 14h à 23h

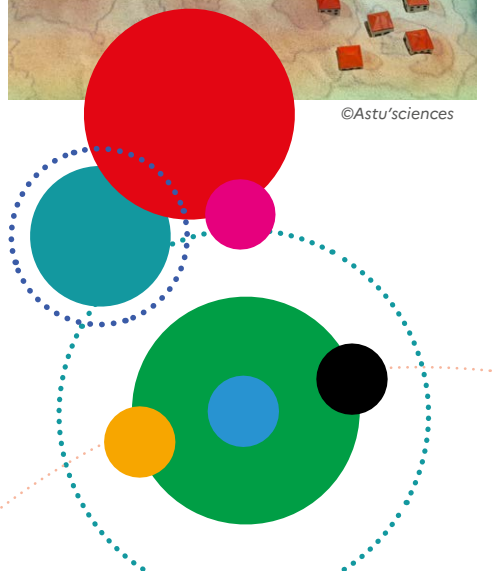
Association La Brèche - 18 avenue de la gare



©UCA



©Astu'sciences



Le Puy-en-Velay

L'ère du mouvement

LE 8 OCTOBRE 🏠

Offrez-vous une plongée au cœur du Village des Sciences du Puy-en-Velay : 24 exposant-e-s vous attendent pour vous proposer des ateliers, rencontres avec les scientifiques, projections de films, animations, expériences... Les formats seront multiples et le thème unique : l'ère du mouvement.

Exemple d'animations : la projection du film Dancing Pina, l'atelier « Empreintes sauvages », l'atelier « Découverte de l'hydroélectricité »

• Par Astu'sciences et ses partenaires

De 11h à 18h

Musée Crozatier - 2 Rue Antoine Martin

Projection du film Dancing Pina

LE 7 OCTOBRE 🏠

Un film documentaire de Florian Heinzen Ziob, sorti en 2022. Il propose un regard sur la danse et ses nuances, du ballet classique au hip hop. **Durée : 1h52.**

• Par Astu'sciences et ses partenaires

À 16h15

Cinéma Dyke - 4 place Michelet

L'atelier « Empreintes sauvages »

LE 8 OCTOBRE 🏠

Et si l'on pouvait lire les pistes et les indices qu'écrivent les animaux sauvages à chacun de leurs pas ? Observez, touchez, flairez, devinez... puis imprimez votre empreinte favorite dans vos mémoires et sur une carte, que vous emporterez avec vous.

• Par Astu'sciences et ses partenaires

De 11h à 18h

Musée Crozatier - 2 Rue Antoine Martin

Un atelier « Découverte de l'hydroélectricité, 1^{ère} des énergies renouvelables ? »

LE 8 OCTOBRE 🏠

L'hydroélectricité, vous connaissez ? Venez découvrir des maquettes et des modèles réduits pour tout connaître de son fonctionnement et son origine.

• Par EDF Hydro Loire Ardèche

De 11h à 18h

Musée Crozatier - 2 Rue Antoine Martin

L'atelier « Il y a du mouvement chez les insectes pollinisateurs ! »

LE 8 OCTOBRE 🏠

Venez découvrir comment les insectes se déplacent et pourquoi ils se déplacent. À travers des petits ateliers ludiques, plongez dans le monde surprenant des petites bêtes et plus particulièrement des insectes pollinisateurs !

• Par Astu'sciences et ses partenaires

De 11h à 18h

Musée Crozatier - 2 Rue Antoine Martin

L'atelier « Le Saumon en mouvement »

LE 8 OCTOBRE 🏠

L'occasion de découvrir ou approfondir les mystères de l'éclosion à la reproduction, sans oublier la migration, depuis le cœur de nos rivières aux confins des océans !

• Par Astu'sciences et ses partenaires

De 11h à 18h

Musée Crozatier - 2 Rue Antoine Martin

PLUS D'INFORMATIONS SUR TOUTES LES ANIMATIONS :

www.astusciences.org/nos-actions/evenements/fete-de-la-science/ (SITE D'ASTU'SCIENCES)

Le Puy-en-Velay

La collection de minéraux de Daniel Barrier

LE 6 OCTOBRE 

C'est une collection de 248 minéraux léguée au musée Crozatier, inaugurée par une conférence animée par des spécialistes du domaine. Venez admirer les nouvelles vitrines de cette surprenante collection, accessible au grand public !

Par la Communauté d'Agglomération du Puy-en-Velay

À 18h15

Musée Crozatier - 2 Rue Antoine Martin

La machine à calculer de Blaise Pascal

LE 11 OCTOBRE 

La célèbre machine de Blaise Pascal la connaissez-vous ? Une conférence vous proposera de décrypter son histoire et ses mystérieux mécanismes. Vous pourrez aussi admirer sa réplique grandeur nature, et même la manipuler ! Cette mise en lumière des travaux de Pascal célèbre également les 400 ans de sa naissance.

Par la Communauté d'Agglomération du Puy-en-Velay

De 18h30 à 20h

Musée Crozatier - 2 Rue Antoine Martin



©UCA

Allègre

Exposition « Coup de foudre »

DU 1^{ER} AU 30 OCTOBRE 

Que savons-nous de la foudre ? Réponse grâce à cette détonante exposition ouverte à tous-tes. Riche en connaissance, instruments et photographies impressionnantes, elle vous amènera au coeur de Saint-Privat-d'Allier : lieu du 1^{er} déclenchement artificiel de la foudre.

Par la Communauté d'Agglomération du Puy-en-Velay

Le lundi de 14h à 17h, le mercredi et samedi de 9h à 12h

Espace associatif La Coccinelle - 8 Rue Notre Dame de l'Oratoire

Histoire de la connaissance de la foudre

LE 10 OCTOBRE 

Le complément parfait à l'exposition « Coup de foudre » ! Cette conférence abordera l'histoire de la foudre et met en lumière l'ancien laboratoire de Saint-Privat-d'Allier, de renommée mondiale. Ce laboratoire livrera ses secrets au public, pour le plaisir des passionné-e-s et des curieux-ses.

Par la Communauté d'Agglomération du Puy-en-Velay

De 18h30 à 20h

Espace associatif La Coccinelle - 8 Rue Notre Dame de l'Oratoire

Polignac

Courts de Sciences en Balade « Robotique »

LE 13 OCTOBRE 

Films de fiction, documentaires et courts-métrages vous proposeront un regard sur la robotique et ses enjeux. Aux côtés de professionnel-le-s et de scientifiques pour partager avec vous les secrets de ce sujet passionnant.

Par Astu'sciences et ses partenaires

De 18h à 19h30

Bibliothèque de Polignac, Rue des Écoles

Montfaucon-en-Velay

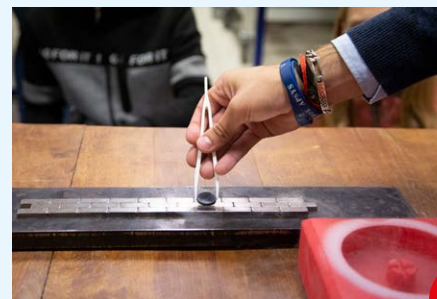
Sports et Sciences unissent leurs efforts au Pays de Montfaucon

DU 6 AU 16 OCTOBRE 

Des animations, une exposition, des ateliers et des rencontres avec des professionnel-le-s... Sur le sport mais pas que ! La Communauté de Commune de Montfaucon vous propose cette année de nombreuses animations scientifiques au cœur de ses communes. Alors les petit-e-s comme les grand-e-s, venez nombreux-ses !

Par la Communauté de Commune du Pays de Montfaucon

Dans toutes les communes de la Communauté de Communes du Pays de Montfaucon



©UCA

Espaly-Saint-Marcel

Les petits débrouillards

LE 13 OCTOBRE 

Venez vous initier aux lois de la physique et jouer avec les sciences ! Grâce à un atelier ludique sur les illusions d'optique, les couleurs et les mystères des miroirs.

Pour les enfants de 8 à 11 ans, 25 places disponibles.

Par la Bibliothèque d'Espaly-Saint-Marcel

De 17h à 18h30

Médiathèque Espaly-Saint-Marcel Espace Charles VII, 27 avenue de la Mairie

INSCRIPTIONS : 04.71.07.94.60.
ou mediatheque@espaly.fr

Exposition « Raconte-moi ta lumière »

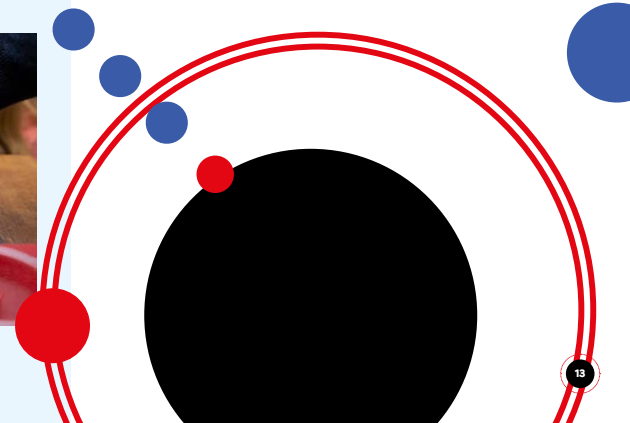
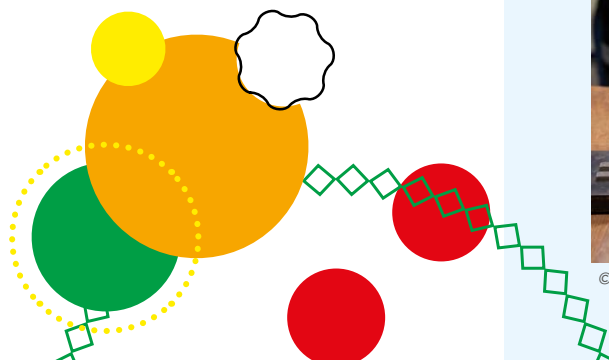
DU 13 OCTOBRE AU 13 NOVEMBRE 

Ouverte à tous-tes, cette exposition sera agrémentée de nombreux ouvrages sur le thème de la lumière. Une collection unique mise à disposition par la Médiathèque Départementale de Haute-Loire.

Par la Bibliothèque d'Espaly-Saint-Marcel

Le mardi et vendredi de 16h30 à 19h, le mercredi de 9h à 12h et 14h à 19h et le samedi de 9h à 12h15

Médiathèque Espaly-Saint-Marcel Espace Charles VII, 27 avenue de la Mairie



Les événements dans le Puy-de-Dôme



Châtel-Guyon

Nuits Étoilées d'Auvergne 2023

DU 5 AU 7 OCTOBRE 📅

La 6^{ème} édition des Nuits Étoilées d'Auvergne vous ouvre ses portes dès le 5 octobre. Au programme : rencontres avec les astronomes auvergnat-e-s, animations ludiques et observations du ciel nocturne, ouvertes à tous-tes !

Par le Collectif d'Astronomie de la Région Auvergne (CARA)

Le 5 et 6 de 8h à minuit et le 7 de 10h à minuit
Centre des congrès de la Mouniaude

« Participer à la Fête de la Science pour nous c'est : transmettre un savoir qui est inutile s'il n'est pas partagé. »

Collectif d'Astronomie de la Région Auvergne (CARA)

Cournon d'Auvergne

Dans la tête d'un robot qui joue au foot

LE 7 OCTOBRE 📅

Faire jouer au foot un robot : un jeu d'enfant, grâce à des algorithmes simplifiés qui n'auront plus de secrets pour vous. Alors venez programmer votre propre robot pour marquer le plus de buts !

Accessible dès 7 ans.

Par Code en bois

De 15h à 17h

Médiathèque Hugo-Pratt -1 Rue Pierre-Jacquet

Gerzat

Dans la tête d'un robot qui joue au foot

LE 7 OCTOBRE 📅

Faire jouer au foot un robot : un jeu d'enfant, grâce à des algorithmes simplifiés qui n'auront plus de secrets pour vous. Alors venez programmer votre propre robot pour marquer le plus de buts !

Accessible dès 7 ans.

Par Code en bois

De 10h à 12h

Médiathèque Alphonse Daudet - Rue du Moulin du Roy

Orcines

Visite du chalet de l'OPGC au sommet du puy de Dôme !

LE 7 OCTOBRE 📅

Visite insolite avec nuitée sur place [accessible sur participation au jeu concours des visites insolites du CNRS]

Visite en journée avec l'OPGC de 10h à 17h

Le créneau de 15h est réservé aux enfants

Par l'Observatoire de Physique du Globe de Clermont-Ferrand (OPGC, Université Clermont Auvergne et Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS))

Sommet du puy de Dôme - Observatoire de Physique du Globe de Clermont-Ferrand

INSCRIPTION

TEL : 04 73 62 21 46

MAIL : accueilPDD@puy-de-dome.fr

Balades volcaniques

LE 7 OCTOBRE 📅

Envie d'une immersion au cœur des volcans d'Auvergne ? Rendez-vous au sommet du puy de Dôme pour une balade volcanique aux côtés de scientifiques afin de tout connaître sur le monde fascinant des volcans auvergnats.

Par le Conseil départemental du Puy-de-Dôme et l'OPGC

De 10h à 17h

Sommet du puy de Dôme

INSCRIPTION

TEL : 04 73 62 21 46

MAIL : accueilPDD@puy-de-dome.fr

Ateliers scientifiques

LE 7 OCTOBRE 📅

Ces ateliers vont proposeront de manipuler, observer, expérimenter, reconstituer... Pour comprendre le fonctionnement d'un volcan ou la formation des nuages et tornades, pour mieux connaître l'histoire des paysages auvergnats.

Par le Conseil départemental du Puy-de-Dôme, Vulcania et l'Université Clermont Auvergne

De 10h à 18h

Sommet du puy de Dôme

Ludothèque scientifique

LE 7 OCTOBRE 📅

Venez jouer avec les sciences au sommet du puy de Dôme ! Climat, psychologie, histoire... De nombreux jeux vous attendent pour apprendre et découvrir les sciences en famille.

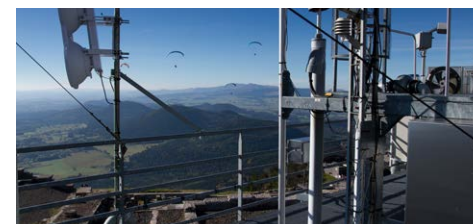
Par Doct'Auvergne et l'Université Clermont Auvergne

De 14h à 17h

Sommet du puy de Dôme - Restaurant Epicure

« À travers la Fête de la Science, nous voulons raconter la riche histoire des sciences au puy de Dôme auprès d'un public qui nourrit une réelle appétence pour la science, d'autant plus forte en ce lieu de prestige. »

Conseil départemental du Puy-de-Dôme



© Visée.A

Orcines

Conférence « Agir aujourd'hui pour sauver l'eau de demain »

LE 7 OCTOBRE

En plus des différents jeux scientifiques de la ludothèque, vous pourrez profiter d'une conférence sur l'or bleu : l'eau. Animée par Gilles Mailhot, chercheur à l'Université Clermont Auvergne

Par l'Université Clermont Auvergne

De 14h à 17h

Sommet du puy de Dôme - Salle de projection espace Grand site de France

Riom

Info ou intox ?

LE 14 SEPTEMBRE,

Info ou intox ? Vaste question ! Venez participer à une table ronde en compagnie de spécialistes, et acteur-ric-e-s locaux-ales de l'information. Vous pourrez aussi jouer à Ocytocine : jeu de bluff et de coopération, où vous pourrez vous démarquer grâce à votre esprit critique !

Par la Médiathèque des Jardins de la Culture

De 16h à 18h

Médiathèque des Jardins de la Culture
2 ter Faubourg de la Bade

« La Fête de la Science c'est l'occasion annuelle idéale pour partager la science avec le grand public. Cela permet de montrer qu'une thématique semblant complexe peut être compréhensible par tous-tes grâce à la vulgarisation scientifique. »

[Doct'Auvergne](#)

Lezoux

Peluchologie, découverte de la biodiversité

LE 11 ET 14 OCTOBRE

Elles vivent à nos côtés mais connaissez-vous vraiment les peluches ? Venez étudier cette drôle d'espèce à Lezoux, pour mieux comprendre le monde vivant et sa classification.

Accessible dès 6 ans.

Par la Médiathèque Entre Dore et Allier

Le 11 à 14h30 et le 14 à 16h30

Médiathèque Entre Dore et Allier - Rue du docteur Grimaud

Exposition de peluches

DU 3 AU 21 OCTOBRE

Des peluches de toutes les formes et de toutes les tailles vous attendent tout le mois d'octobre ! Pour les observer et les redécouvrir, sans modération.

Par la Médiathèque Entre Dore et Allier

Le mardi, jeudi et vendredi de 10h à 12h et de 16h à 19h, le mercredi et le samedi de 10h à 19h

Médiathèque Entre Dore et Allier - Rue du docteur Grimaud

De l'électricité à la télévision

LE 20 SEPTEMBRE,
LE 7 OCTOBRE ET LE 16 DÉCEMBRE

Découvrez l'électricité et son fonctionnement à travers les toutes 1^{ères} radios, piles ou encore les 1^{ers} postes de télévision ! Expériences et ateliers permettront aux petit-e-s comme aux grand-e-s de mieux comprendre l'importance de l'électricité dans notre quotidien.

Par la Médiathèque Entre Dore et Allier

Le 20 sept., 7 oct. Et 16 déc. à 14h, 15h et 16h

Médiathèque entre Dore et Allier - Rue du Docteur Grimaud Riom

Blanzat

Les volcans comment ça marche ? Regard sur les volcans d'Auvergne

LE 11 ET 14 OCTOBRE

Le volcanisme et ses secrets seront au cœur d'une conférence-débat animée par un géologue-volcanologue. Une exposition de roches volcaniques viendra compléter les échanges, pour mieux comprendre les volcans et notamment ceux présents en terres auvergnates !

Accessible dès 6 ans.

Par le Comité Mosaïc Auvergne-Rhône-Alpes

De 18h30 et 20h30

Salle des Fêtes la Muscade -175 rue Vigne de Madame

Sauxillanges

Sciences à la bibliothèque

LE 11, 13 ET 14 OCTOBRE

Venez découvrir Ocytocine, le nouveau jeu de bluff et de coopération, où vous pourrez vous démarquer grâce à votre esprit critique ! Et en apprendre plus sur les volcans grâce à des ateliers consacrés à leur mystérieux fonctionnement et à leurs impacts sur la société.

Par la Bibliothèque de Sauxillanges

Le 11 et 14 de 14h à 17h, le 13 de 17h à 19h

Mairie de Sauxillanges, 2 place Saint Martin

Pont-du-Château

Atelier Pascaline

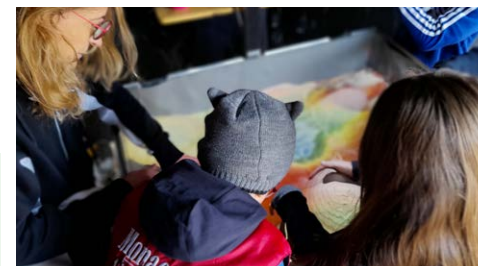
LE 14 OCTOBRE

Des démonstrations et ateliers sur la machine à calculer de Blaise Pascal : la Pascaline. Ouverts à tous-tes dès 10 ans à l'occasion du 400^{ème} anniversaire de ce célèbre mathématicien clermontois.

Par la Médiathèque Alain Rey

À 10h

Médiathèque Alain Rey, 3 place de l'Hôtel de Ville



©Astu'sciences

Saint-Ours

Tout sur les volcans avec supports et explications, apprentissage et loisirs, visite guidée par un géologue-volcanologue de Vulcania

LE 15 OCTOBRE

Partez à la découverte des volcans de la Chaîne des Puys ! Pour tout connaître sur leur histoire et leur fonctionnement si particulier. Une visite guidée par un géologue-volcanologue sur le site de Vulcania.

Par le Comité Mosaïc Auvergne-Rhône-Alpes

De 10h et 18h

Vulcania 2 route de Mazayes

Montpensier

Vivre avec les volcans

LE 15 ET 16 OCTOBRE 

Venez manipuler des maquettes de volcans et vous balader sur la commune de Montpensier ! L'occasion de tout comprendre sur volcans d'Auvergne et leur singulière histoire. Vous pourrez échanger librement avec un spécialiste sur les risques qui leur sont liés.

• **Accessible dès 6 ans.**

Par l'Association Culture-Nature

Le 15 de 10h à 12h et le 16 de 9h à 12h

École de Montpensier - Rue de la Mairie



©UCA

« L'INRAE est fortement engagé dans le dialogue science-société depuis de nombreuses années.

La Fête de la Science est un temps fort incontournable pour aller à la rencontre des publics, partager les connaissances et recueillir leurs questionnements ou leurs idées. »

[l'Institut National de la Recherche Agronomique \(INRAE\)](#)

Clermont-Ferrand

Sensibiliser les jeunes sur la fragilité de notre environnement

LE 7 OCTOBRE  

Initier les plus jeunes au respect de l'environnement grâce à une collecte de déchets et une animation sur le recyclage. Le but : mieux connaître son environnement et mieux le protéger.

• **Accessible dès 5 ans.**

Par le Comité Mosaïc Auvergne-Rhône-Alpes

De 11h à 16h30

19 Rue des Hauts de Chanturgue

Courts de Sciences

DU 9 AU 13 OCTOBRE  

Des projections de courts métrages sur deux thèmes : Science & Sport et les énergies. Vous pourrez ensuite échanger directement avec des scientifiques grâce à un débat ouvert à toutes les questions.

• Par l'Institut National de la Recherche pour l'Agriculture, l'Alimentation et l'Environnement (INRAE) et ses partenaires

De 18h30 à 21h

Salle Georges - Conchon 3 Rue Léo Lagrange

Cité Sciences

LE 7, 8, 14 ET 15 OCTOBRE  

Venez fabriquer votre robot, comprendre la chimie culinaire d'une brioche ou encore construire votre fusée à Clermont-Ferrand ! Grâce à des ateliers où la science s'explique avec les mains.

• Par l'Association Family Social Club

De 10h à 18h

L'arbre aux enfants - 21 Allée de Bellevue

Fête de la Science...faites de l'archéo !

LE 7 OCTOBRE 

Venez passer de l'autre côté de la truelle et découvrir le domaine de l'archéologie ! Grâce à des ateliers pour apprendre les secrets d'un moulin à grains antique ou reconstruire des poteries aux côtés d'un céramologue.

• Par le Musée Bargoin

De 10h à 12h et de 13h30 à 17h

Musée Bargoin - 45 rue Ballainvilliers

Exposition « Le temps de la Méridienne, 5000 ans d'histoire sous l'autoroute A75 »

LE 7 OCTOBRE 

Cette exposition présente les découvertes archéologiques inédites réalisées lors des travaux de l'autoroute A75 en 2018/2019. Des éléments funéraires, des tombes, des alignements de menhirs... Ce sont plus de 300 nouveaux objets présentés au grand public.

• Par le Musée Bargoin

De 10h à 18h

Musée Bargoin - 45 rue Ballainvilliers

Rendez-vous avec l'INA

LE 10 OCTOBRE  

Venez découvrir une archive de l'Institut National de l'Audiovisuel (INA) : *Les demoiselles de Clermont*, de 1973. Un documentaire dédié aux basketteuses de Clermont Université Club (CUC) pour vous immerger au cœur d'une équipe de légende ! La projection sera suivie d'une conférence animée par un spécialiste du domaine sportif, pour proposer un regard actuel sur le sport et sa place dans la société.

• Par le Centre de Documentation de la Jetée

À 18h30

Centre de documentation de la Jetée
6 place Michel de l'Hospital

Courts de Sciences en balade « Sciences et Sport »

LE 14 OCTOBRE  

Des projections de courts métrages sur le thème « Science & Sport ». Vous pourrez ensuite échanger directement avec des scientifiques grâce à un débat ouvert à toutes les questions. Des animations vous seront proposées à l'issue des échanges, autour du sport et ses enjeux.

• Par Astu'sciences et ses partenaires

De 14h à 17h

Centre Nelson Mandela - 33 Rue Tourrette

« Cette année, nous participons pour la 1^{ère} fois à la Fête de la Science. Une belle occasion pour nous de montrer que l'archéologie est une science fascinante ! Expliquée par les spécialistes du domaine, elle devient accessible à tous les esprits curieux. »

[Musée Bargoin](#)

Dans la tête d'un robot qui joue au foot

LE 11 OCTOBRE   

Faire jouer au foot un robot : un jeu d'enfant ! Grâce à des algorithmes simplifiés qui n'auront plus de secrets pour vous. Alors venez programmer votre propre robot pour marquer le plus de buts !

• **Accessible dès 7 ans.**

Par Code en bois

De 15h à 18h30

Médiathèque de Jaude 9 place Louis Aragon

De 15h à 18h30

Tiers lieu Ozala 4 rue Bansac

Clermont la Volcanique

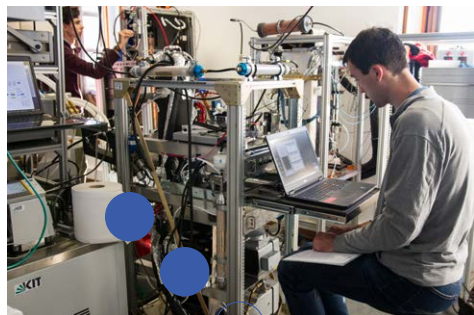
LE 14 OCTOBRE 

Mieux comprendre son environnement pour mieux le protéger. Pour cela rendez-vous sur la place de la Victoire de Clermont-Ferrand pour assister à une conférence ambulante sur l'histoire de la ville et son lien avec la Chaîne des Puys.

Par le Comité Mosaïc Auvergne-Rhône-Alpes

De 15h à 16h30

Place de la victoire



©Visée.A



©UCA



©Visée.A



©Visée.A



©Astu'sciences



©Astu'sciences



©UCA

Les événements dédiés aux Scolaires

Le Puy-en-Velay Haute-Loire

Les robots sportifs

LE 9 OCTOBRE   

Venez construire votre propre robot ! Grâce à cet atelier, vous apprendrez comment créer et programmer votre robot pour lui donner vie, de manière ludique et créative. Un vrai jeu d'enfant !

Accessible aux enfants de 8 à 14 ans.

Par Campus26

De 10h à 11h, de 11h à 12h, de 14h à 15h et de 15h à 16h

Musée Crozatier - 2 Rue Antoine Martin

INSCRIPTION
contact@campus26.com

Châtel-Montagne Allier

Visite de la centrale hydroélectrique de Châtel-Montagne

LE 10, 12, 13 ET 14 OCTOBRE   

Entrez dans l'univers de l'hydroélectricité, 1^{ère} des énergies renouvelables grâce à une visite inédite de la centrale de la ville, normalement fermée au public. Découvrez le mystérieux fonctionnement d'un aménagement hydroélectrique.

Accessible à partir du CE2.

Par EDF Hydro Loire Ardèche

De 9h à 10h30 et de 10h30 à 12h (les 3 jours)

Centrale hydroélectrique de Châtel-Montagne

INSCRIPTION
hydro-centre com@edf.fr

avant le 29 septembre. Cartes d'identité des personnes majeures demandées

L'UCA fête la Science le 12 octobre !

L'Université Clermont Auvergne et ses membres associés accueilleront des collégien-nes-s et lycéen-nes-s de toute l'Académie pour une journée de découvertes ! Des ateliers, des expositions et des conférences seront organisées sur différents sites : à Aubière (campus Les Cézeaux), Montluçon (IUT), Aurillac (IUT) et Le Puy-en-Velay (IUT).

Inscriptions :

fete-science@uca.fr - Tél : 04 73 40 50 61 et 04 73 17 72 10.

Programmation hors Puy-de-Dôme :
estelle.bourdier@uca.fr - 04 73 34 66 22

Programme complet à retrouver sur le site du CESPAP :

<https://www.uca.fr/recherche/sciences-et-societe/jeune-public/fete-de-la-science/luca-fete-la-science>



Les Ancizes-Comps Puy-de-dôme

Visite du barrage EDF de Fades

LES 10, 12 ET 13 OCTOBRE   

Venez découvrir le fonctionnement unique du barrage de Fades ! Exceptionnellement ouvert aux visites scolaires, cet aménagement hydroélectrique vous livrera tous ses secrets.

Accessible à partir du CE2.

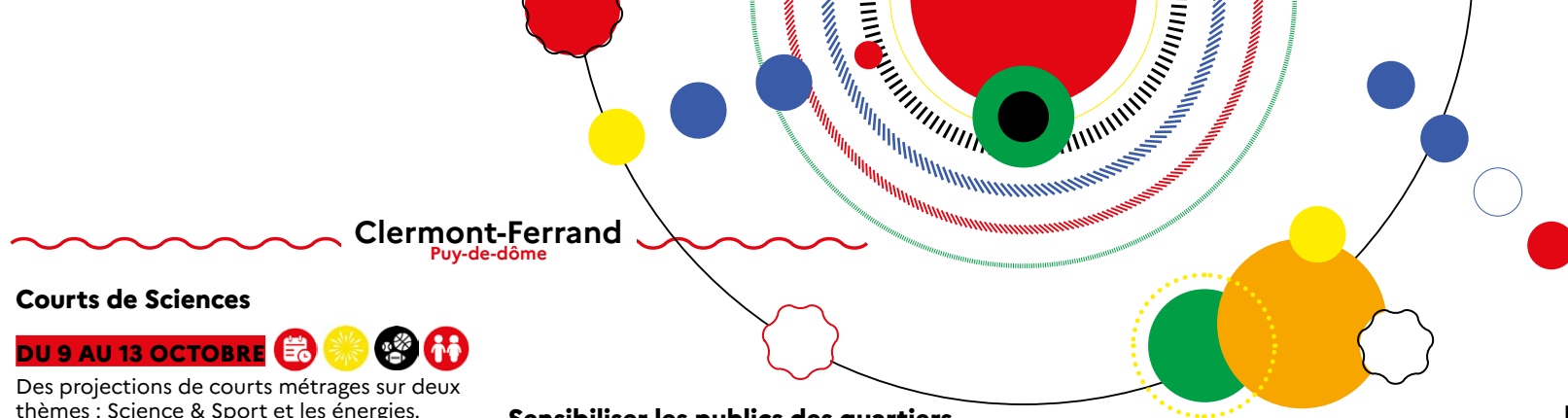
Par EDF Hydro Loire Ardèche

De 9h à 10h30 et de 10h30 à 12h (les 3 jours)

Barrage des Fades

INSCRIPTION
hydro-centre com@edf.fr

avant le 29 septembre. Cartes d'identité des personnes majeures demandées



Toutes les dates de la fête de la Science

Allier  Haute-Loire 
Puy-de-Dôme  Cantal 

Clermont-Ferrand Puy-de-dôme

Courts de Sciences

DU 9 AU 13 OCTOBRE



Des projections de courts métrages sur deux thèmes : Science & Sport et les énergies. Vous pourrez ensuite échanger directement avec des scientifiques grâce à un débat ouvert à toutes les questions.

À partir de 8 ans.

Par l'Institut National de la Recherche pour l'Agriculture, l'Alimentation et l'Environnement (INRAE) et ses partenaires

Le lundi et vendredi de 9h30 à 11h et de 14h à 16h. Le mercredi de 9h30 à 11h. Le mardi et jeudi de 9h30 à 11h et de 14h15 à 16h

Salle Georges - Conchon 3 Rue Léo Lagrange

INSCRIPTIONS À PARTIR DU 11 SEPT.

courtsdesciences@gmail.com

04 73 92 77 25

Planète Nature : Les volcans d'Auvergne

LE 12 ET 13 OCTOBRE



Connaissez vous vraiment les volcans ? Venez le vérifier grâce aux différents ateliers du collège Gérard Philipe ! Aux côtés d'un géologue-volcanologue, vous apprendrez tous les secrets du volcanisme et des volcans de la Chaîne des Puys. Vérifier vos connaissances grâce au jeu « Questions pour les jeunes champions ».

Accessible aux écoles primaires.

Par le Collège Gérard Philipe

Le 12 de 10h à 12h, le 13 de 9h à 11h et de 14h à 16h

Collège Gérard Philipe - 19 rue François Taravet

INSCRIPTION

mostafakamal63@AOL.com

Sensibiliser les publics des quartiers populaires à la science et à ses enjeux

LE 12 OCTOBRE



Une découverte surprenante des volcans pour les plus jeunes ! À travers une présentation par un spécialiste et un jeu ludique pour mieux connaître les volcans de la Chaîne des Puys, inscrits au patrimoine mondial de l'UNESCO.

Accessible aux écoles primaires.

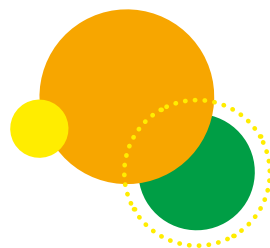
Par le Comité Mosaic Auvergne-Rhône-Alpes

De 13h45 à 16h

Auditorium Collège Albert Camus Rue du sous marin Casabianca

INSCRIPTION

samir.elbakkali@wanadoo.fr



« La Fête de la Science c'est l'occasion pour nous de rencontrer d'autres acteur-ric-e-s du territoire et d'ouvrir nos portes aux plus jeunes, notre public privilégié depuis des années. »

EDF Hydro Loire Ardèche

Villes	Vendredi 6	Samedi 7	Dimanche 8	Lundi 9	Mardi 10	Mercredi 11	Jeudi 12	Vendredi 13	Samedi 14	Dimanche 15	Lundi 16
Allègre - P. 12											
Aurillac - P. 8											
Blanzat - P. 17											
Châtel-Guyon P. 14											
Châtel-Montagne - P. 21											
Clermont-Fd - P. 18											
Cournon d'Auvergne - P. 14											
Cusset - P. 9											
Espaly-St-Marcel - P. 13											
Gannat - P. 9											
Gerzat - P. 14											
La Chaise-Dieu - P. 10											
Le Puy-en-Velay - P. 11											
Les Ancizes-Comps - P. 21											
Lezoux - P. 16											
Com.Com du Pays de Montfaucon - P. 13											
Montluçon - P. 9											
Montpensier - P. 18											
Orcines - P. 15											
Polignac - P. 13											
Pont-du-Château - P. 17											
Riom - P. 16											
Saint-Ours - P. 17											
Sauxillanges - P. 17											

LA FÊTE DE LA SCIENCE
EST COORDONNÉE DANS
L'ALLIER, LE CANTAL,
LE PUY-DE-DOME ET
LA HAUTE-LOIRE PAR :



Université Clermont Auvergne
www.uca.fr

EN AUVERGNE-RHÔNE-ALPES,
LA FÊTE DE LA SCIENCE EST COORDONNÉE
PAR L'UNIVERSITÉ DE LYON
AVEC LES COORDINATIONS LOCALES



EN PARTENARIAT
AVEC :



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

ALTEC, CCSTI de l'Ain • www.altecsciences.fr
Arche des Métiers, CCSTI de l'Ardèche • www.arche-des-metiers.com
En Drôme : Les Clévos, Cité des savoirs • www.lesclevos.com
En Isère : Territoire de Sciences • www.territoire-de-sciences.fr
La Rotonde, CCSTI Saint-Étienne et Loire • www.larotonde-sciences.com
Université de Lyon, CCSTI Lyon-Rhône • www.popsociences.universite-lyon.fr
Galerie Eurêka, CCSTI de Chambéry • www.chambery.fr/galerie.eureka
La Turbine sciences, CCSTI d'Annecy • www.laturbine.annecy.fr
Université Clermont Auvergne et Associés • www.uca.fr

Retrouvez les programmes départementaux sur :

www.fetedelascience-aura.com

LA FÊTE DE LA SCIENCE EST
COORDONNÉE EN FRANCE PAR :



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

Liberté
Égalité
Fraternité

EN PARTENARIAT AVEC :

france.tv arte THE CONVERSATION



L'EQUIPE



Retrouvez le programme national sur :

www.fetedelascience.fr