



GRATUIT



Programme tout public: animations, ateliers, visites, jeux, conférences, expos, films, etc.



Près de chez vous en Ardèche

DU 22 SEPT.
AU 16 OCT.
2023

www.fetedelascience-aura.com #fetedelascienceaura









SOMMAIRE

Éditos	p.3 à 5
Le Village des Sciences de l'Ardèche à Bourg-Saint-Andéol	p. 6
Temps forts de l'édition 2023	p.7
Les manifestations tout public	p.8 à 34
> Lieux des manifestations (carte et légende)	p. 8
> Recherche par commune	p. 9
> Agenda des manifestations tout public	p. 10 à 34
Le CCSTI de l'Ardèche, on vous explique	p.35

LE CCSTI DE L'ARDÈCHE, coordinateur départemental de la Fête de la Science

Pour le Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle de l'Ardèche (CCSTI), composé de trois sites. L'Arche des Métiers, l'École du vent, Planète Mars et d'une forte action à l'itinérance. 2023 marque la 18 année de coordination au niveau départemental. Le CCSTI poursuit, à travers cet événement, ses missions de diffusion de la culture scientifique pour tous. Il s'appuie, pour ce faire, sur une quarantaine de porteurs de projets répartis sur l'ensemble du département, s'investissant et organisant plus d'une centaine d'animations à destination de tous les publics, tout en garantissant accessibilité, proximité et gratuité, afin de réduire les inégalités d'accès aux connaissances et de rapprocher science, culture et innovation de tous les citoyens.



ÉDITOS







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 ou en professionnel, 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 chercheurs et citoyens à se retrouver autour du plaisir du sport afin de nourrir le dialogue entre sciences et société, entre chercheurs et citoyens. Un moment de partage qui permettra de mettre en lumière la contribution des chercheurs dans l'amélioration des performances des sportifs, 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, étudiants, amateurs ou passionnés 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.

ÉDITOS

Quand le Sport rencontre la Science ...

Du 6 au 16 octobre 2023, la France célébrera la Fête des Sciences pour sa 32^{ème} édition. Cette année, la thématique nationale « Sport et Science », nous fera vivre l'événement à travers l'alliance de deux domaines qui suscitent l'enthousiasme et l'admiration à travers le monde.

Le choix de cette thématique n'est pas anodin et nous plonge dans l'effervescence de l'actualité sportive 2023-2024 avec les jeux olympiques et la coupe du monde de rugby. Les compétitions internationales, les records battus, les performances époustouflantes, tout cela nous rappelle combien le sport est une véritable source d'inspiration et d'émotion pour des millions de personnes.

Derrière chaque exploit sportif se cache une part de science. La préparation physique des athlètes, l'optimisation de leur performance, la compréhension des mécanismes physiologiques et biomécaniques, l'analyse des données, la technologie utilisée pour améliorer les équipements sportifs, tous ces éléments sont le fruit d'une collaboration étroite entre les scientifiques et les sportifs de haut niveau.

Comme chaque année l'Ardèche mettra à l'honneur la fête des sciences. De nombreux événements seront organisés à travers le département pour mettre en lumière ces liens entre le sport et la science. Des conférences, des ateliers interactifs, des démonstrations scientifiques, des expositions captivantes seront proposés au public et aux scolaires. N'oublions pas la $13^{\text{ème}}$ édition du Village des Sciences, point d'orgue de la fête des sciences, qui se tiendra au collège Le Laoul à Bourg-Saint-Andéol durant tout le week-end du 7 et 8 octobre 2023 et qui réunira une vingtaine d'acteurs scientifiques. Je remercie vivement notre partenaire le CCSTI de l'Ardèche, grand coordonnateur de cet événement sur le département.

La Fête des Sciences 2023 sera l'occasion de comprendre comment la science contribue à repousser les limites du corps humain, comment elle permet d'optimiser les performances sportives tout en préservant la santé des athlètes. Elle mettra également en avant les avancées technologiques qui révolutionnent le monde du sport, que ce soit dans le domaine de la médecine du sport, de la préparation physique, de la nutrition ou de l'analyse des données.

J'invite chacun d'entre vous, petits et grands, passionnés de sport ou curieux de sciences, à participer activement à cette célébration de la science. Ce sera une occasion unique de partager des moments de réflexion, d'émerveillement et d'apprentissage. La science est partout, même dans les endroits où on ne l'attend pas. Alors, préparez-vous à vivre une expérience enrichissante et inspirante, et rejoignez-nous pour célébrer cette rencontre passionnante entre le sport et la science.

Thierry AUMAGE, Inspecteur d'académie

Directeur académique des services de l'Éducation nationale de l'Ardèche



Bonne Fête de la Science!

Cette année encore, la science et le grand public se donnent rendez-vous pour la Fête de la Science qui se déroulera se déroulera en Ardèche du 22 septembre au 16 octobre 2023. Cette 32^{ème} édition portera sur le thème du sport qui fait écho à une actualité sportive, riche pour notre pays, avec la coupe du monde de Rugby en 2023 et les Jeux olympiques et paralympiques en 2024. Amateur ou professionnel, le sport est l'affaire de tous pour le bien-être, le loisir ou la performance. Au Département, nous avons fait le choix de soutenir le sport au travers les associations sportives et les athlètes de haut-niveau qui portent l'Ardèche au plus hautniveau. Cet événement unique est l'occasion de sensibiliser les publics à la science et à ses enjeux autour du thème national. Il permet de découvrir de nouveaux métiers et de susciter des vocations chez les plus ieunes.

Partenaire fidèle de L'Arche des Métiers et de la Fête de la Science, le Département de l'Ardèche est fier de soutenir ce bel évènement et vous invite dans l'incontournable Village des Sciences départemental, qui se tiendra cette année les 7 et 8 octobre 2023 à Bourg-Saint-Andéol au collège Le Laoul. Trente-cinq porteurs de projets proposeront une soixantaine d'animations à destination des scolaires comme du grand public. Ateliers, conférences, spectacles vivants ou encore visites de sites naturels et industriels, les scientifiques partageront leurs connaissances et techniques pour sensibiliser un public enthousiaste.

Nous vous souhaitons à tous de belles découvertes!

Olivier AMRANE.

Président du Conseil Départemental de l'Ardèche

Christian FÉROUSSIER.

Vice-président en charge des sports, de la culture et de la vie associative

Les sciences vous semblent éloignées de votre quotidien?

Elles sont pourtant partout! Leurs avancées facilitent la vie et le vivre ensemble; elles nous concernent toutes et tous, à tous les âges. Dans un monde qui s'interroge, la culture scientifique, nécessité contemporaine, nous fait retrouver la confiance et la réalité de notre quotidien.

Cette année, la thématique nationale de la Fête de la Science est « science et sport ». Deux domaines qui se nourrissent l'un l'autre. Les apports de la science au monde du sport sont considérables. Elle lui permet d'innover (biomécanique, neurosciences, médecine, etc.), de comprendre et d'améliorer les performances des athlètes et de nos contemporains. La science se donne également à lire dans de nombreux autres domaines que nous avons à cœur de vous partager pour cette nouvelle édition.

En Ardèche, la Fête de la Science a cette particularité de se dérouler sur trois semaines, tandis qu'elle dure 10 jours sur la scène nationale, tant les propositions sont riches et nombreuses. Il y en a forcément près de chez vous! Cette année encore, ce sont plus de 30 communes concernées et plus d'une centaine d'actions qui se dérouleront sur l'ensemble du territoire ardéchois à l'occasion de cette 32^{ème} édition de la Fête de la Science. Preuve de l'intérêt porté ici localement et en proximité aux sciences, aux techniques et à l'intelligence humaine!

Une programmation riche de savoirs et de connaissances qui vous est proposée dans tout le département, grâce à la mobilisation de nombreux partenaires. Qu'ils en soient ici remerciés! Merci aussi au CCSTI de l'Ardèche (Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle), installé au Chevlard en Val'Evrieux, pour la coordination de cette fête. Le CCSTI de l'Ardèche est ainsi porteur d'une dynamique positive autour des sciences, des techniques et de l'innovation!

Venez et participez, vous ne serez pas décus! Par le débat, dont nous ressortirons tous grandis, relevons ensemble le défi de la « culture scientifique ». La science est pour tous, alors osons la science ensemble!

Jacques CHABAL,

Président de la Communauté de communes Val'Eyrieux, Maire du Cheylard

GRATUIT

Village des SCIENCES de l'Ardèche

13èME ÉDITION

Bourg-Saint-Andéol

50 Stands, 12 conférences, 1 spectacle

Point d'orgue de la Fête de la Science, le Village des Sciences de l'Ardèche se déroule cette année à Bourg-Saint-Andéol, au collège Le Laoul, durant tout un week-end, samedi 7 et dimanche 8 octobre 2023, de 10h à 18h en continu. Ce Village rassemble de nombreux acteurs scientifiques qui présentent la richesse et l'éclectisme des cultures scientifique, technique et industrielle. Dans une ambiance ludique et conviviale, petits et grands sont invités à découvrir de nombreux stands et ateliers, à expérimenter et a échanger, le tout gratuitement!

Toutes les sciences sont présentes : sciences de la terre, sciences de l'univers, sciences de l'environnement, sciences numériques, etc. Venez découvrir les mystères de la physique, la magie de la chimie, la complexité des mathématiques ou bien encore, l'immensité de l'univers... Émotions garanties !

SAMEDI DIMANCHE OCTOBRE 2023

De 10h à 18h en continu



Temps forts

DE L'ÉDITION 2023

SAMEDI 23 SEPTEMBRE

SCIENCES À SAINT-JEAN

Saint-Jean-de-Muzols
Plus d'informations page 12

SAMEDI 23 SEPTEMBRE

LES SCIENCES EN FÊTE ET EN FAMILLE!

Les Vans
Plus d'informations page 13

DIMANCHE 1ER OCTOBRE

SCIENCES EN FÊTE!

Le Cheylard
Plus d'informations page 17

DU LUNDI 2 AU VENDREDI 13 OCTOBRE

LA MICRO-FOLIE EN VAL D'AY: CULTURE ET ÉCHANGES AUTOUR DE L'ART DU SPORT

Saint-Romain-d'Ay
Saint-Alban-d'Ay / Satillieu

Plus d'informations page 19

SAMEDI 7 ET DIMANCHE 8 OCTOBRE

VILLAGE DES SCIENCES DE L'ARDÈCHE 13^{èME} ÉDITION!

Bourg-Saint-Andéol
Plus d'informations page 6 et 24

SAMEDI 14 ET DIMANCHE 15 OCTOBRE

VILLAGE DES SCIENCES Annonay

Davézieux
Plus d'informations page 31

DIMANCHE 15 OCTOBRE

LA VALSE DES EAUX

Vals-les-Bains
Plus d'informations page 34







RECHERCHE PAR COMMUNE



Annonay P.23 et 30	Saint-AgrèveP.15
AubignasP.14	Saint-Alban-Auriollesp.11
Berrias-et-CasteljauP.13 et 30	Saint-Alban-d'AyP.19-27
Bourg-Saint-AndéolP.24	Saint-ClémentP.12-17-25
Cruas	Sainte-EulalieP.14
Davézieux	Saint-Jean-de-MuzolsP.12
Lalouvesc P.11 et 15	Saint-Laurent-du-PapeP.16
Le Cheylard p.10-15-17-18-23-26-28-29	Saint-Martin-de-ValamasP.12
Le PouzinP.16-28	Saint-Romain-d'AyP.19
Les Vans P.13-21-22	Saint-Sauveur-de-Montagut P.21 et 23
MalboscP.29	
Marcols-les-EauxP.23	SoyonsP.32
Mars	ToulaudP.20
Mirabel P.11 et 29	Vallon-Pont-d'Arc
Montpezat-sous-BauzonP.10-14-20-25	Vals-les-Bains
Orgnac-l'AvenP.25	VanoscP.27
PrivasP.16-18-21-26	Viviers

Programme sous réserve de modifications, renseignez-vous auprès des organisateurs ou retrouvez le programme complet mis à jour sur

www.fetedelascience-aura.com

AGENDA DES MANIFESTATIONS TOUT PUBLIC

VENDREDI 22 SEPTEMBRE De 20h30 à 22h00

Conférence - Atelier

Tout public

FABRIQUER SES GRAINES

Faire ses graines est une source infinie de partage et de plaisirs. C'est un geste qui nous relie au passé, mais aussi au présent et au futur. C'est également le premier pas vers une autonomie alimentaire et une contribution à la sauvegarde de la biodiversité cultivée.



Auditorium de la Maison de Pavs. 5 rue du 5 juillet 1944 07160 Le Cheylard



Infos et réservations :

04 75 64 80 97 www.ardeche-hautes-vallees.fr

Intervenant(s): Emmanuelle Rouff, Longo maï Treynas Organisateur(s): Université Populaire des Boutières Partenaire(s): Communauté Longo Maï de Treynas

VENDREDI 22 SEPTEMBRE

Conférence

À partir de 11 ans

FAUVES DU MAGHREB DANS LA NATURE **ET LES CULTURES**

Perte de biodiversité et foisonnement culturel : La conférence diaporama fait écho aux recherches liées à la grotte Chauvet et à la présence des grands fauves de l'Aurignacien dont le lion, comme à des problématiques plus actuelles sur la présence du loup et du chacal.



Salle des fêtes, place de l'ancienne gare 07150 Vallon-Pont-d'Arc



Infos et réservations : 06 75 96 21 23

agenda21vallon@gmail.com

Intervenant(s): Luc Thiébaut, Conférencier. Ingénieur agronome et spécialiste de l'Algérie Organisateur(s): Agenda 21 Région de Vallon Partenaire(s): Mairie de Vallon-Pont-d'Arc

Mairie de Saint-Alban-Auriolles





DU VENDREDI 22 SEPTEMBRE AU SAMEDI 14 OCTOBRE.

Mardi de 17h00 à 19h00 Mercredi de 9h00 à 12h00 et de 14h00 à 18h00 Jeudi de 9h00 à 12h00

Vendredi de 9h00 à 12h00 et de 15h00 à 19h00 Samedi de 9h00 à 12h00

Exposition

À partir de 6 ans

Sport et santé je bouge pour ma SANTÉ

Expo de la MSSMA maison sport santé des Monts d'Ardèche



4, place de la Réppublique 07560 Montpezat-sous-Bauzon



Infos et réservations :

04 75 87 29 41 mediatheque.montpezat07@gmail.com

Organisateur(s): Mairie Montpezat-sous-Bauzon

Partenaire(s): Maison Sport Santé des monts d'Ardèche

Pôle santé des Hautes vallées de l'Ardèche

DU VENDREDI 22 SEPTEMBRE AU LUNDI 16 OCTOBRE.

Hors week-end De 9h00 à 17h00 en continu

Exposition

À partir de 11 ans

SE SUIVRE À LA TRACE, DANS NOS VIES **ET NOS LOISIRS**

Sur nos traces numériques et leur lecture géographique : L'exposition nous permet de comprendre comment nous générons des traces numériques, quelle lecture géographique nous pouvons en faire et comment apprendre à les partager. Un focus est notamment fait sur les espaces de nature.



1064 chemin du Pradel 07170 Mirabel



Infos et réservations :

ieremie.caussanel@univ-grenoble-alpes.fr

Organisateur(s): Cermosem, Université Grenoble Alpes Partenaire(s): labex ITTEM



SAMEDI 23 SEPTEMBRE De 14h00 à 16h00

Visite

Tout public

BALADE CHAMPIGNON

Françoise Kunstmann vous invite à une cueillette à travers les petits bocages, la fôret.... Laissez vous prendre la main et vous découvrirez autour de vous des champignons.



10, ruelle Saint-Jean-François Régis 07520 Lalouvesc



Infos et réservations :

04 75 67 84 20

directionvalday@ardechegrandair.com

Intervenant(s): Françoise Kunstmann

Organisateur(s): Office de tourisme du Val d'Av Partenaire(s): Communauté de communes Val d'Ay



DU VENDREDI 22 SEPTEMBRE AU **LUNDI 16 OCTOBRE.**

Hors dimanche Du lundi au samedi de 9h00 à 17h00

Visite

À partir de 7 ans

Fresoue du climat: pour tout COMPRENDRE SUR LE CHANGEMENT CLIMATIOUE!

Venez participer à une fresque du climat avec nos guides!



Espace EDF Odyssélec de Cruas-Meysse, Site Nucléaire - 07350 Cruas



Infos et réservations obligatoires : 04 75 49 30 46 - cruas-com-visites@edf.fr

Organisateur(s): Centre Nucléaire de Production d'Électricité de Cruas-Mevsse



SAMEDI 23 SEPTEMBRE A 18h00

Conférence

À partir de 6 ans

ALPHONSE DAUDET ET L'ALGÉRIE

Alphonse Daudet et l'Algérie, Contes du lundi, Tartarin de Tarascon, Lettres de mon moulin, une approche environnementale et ethnologique.



Salle des Fêtes. 25 rue Marius Perbost 07120 Saint-Alban-Auriolles



Infos et réservations :

06 75 96 21 23 agenda21vallon@gmail.com

Intervenant(s): Luc Thiébaut, Conférencier, Ingénieur agronome et spécialiste de l'Algérie

Organisateur(s): Agenda 21, Région de Vallon Partenaire(s): Mairie de Vallon-Pont-d'Arc

Mairie de Saint-Alban-Auriolles





Temps forts

SAMEDI 23 SEPTEMBRE De 10h00 à 12h30 et de 14h00 à 18h00

Hameau des sciences

Tout public

SCIENCES À SAINT JEAN

A la découverte des sciences à Saint-Jean-de-Muzols. Des ateliers et des animations inviteront petits et grands, à expérimenter, échanger, manipuler, découvrir, fabriquer et assouvir leur curiosité ! Au programme une dizaine d'animations!

Espace Noël Passas, Place des Droits de l'Homme 07300 Saint-Jean-de-Muzols

Infos: 04 75 08 09 79 mairie@saint-jean-de-muzols.fr

Intervenant(s): CCSTI de l'Ardèche-Arche des métiers Rémy Scatena, Forgeron | L'œil et la main | Mille traces | Muséum de l'Ardèche | Roger Peyret, Colombophile | Planètes sciences | Thomas Mollier, Tomastro | Mauricette Tranchand, Arts créatifs | Espace public numérique | Médiathèque de Saint-Jean-de-Muzols Syndicat mixte du bassin versant du doux l Florian Plomb | Les savants fous Organisateur(s): Mairie de Saint-Jean-de Muzols



SAMEDI 23 SEPTEMBRE

De 14h30 à 16h00

Atelier

À partir de 8 ans

À LA DÉCOUVERTE DU BOOMERANG

Venez découvrir les origines du boomerang, les secrets de son retour, les techniques de lancers et vous essayer au vol!



École du vent, Le village 07310 Saint-Clément



Infos et réservations obligatoires : 04 75 30 41 01

> contact@ecole-du-vent.com www.ecole-du-vent.com

Organisateur(s): École du Vent, CCSTI de l'Ardèche, Communauté de communes Val'Eyrieux

SAMEDI 23 SEPTEMBRE

De 10h30 à 10h45

Lecture

De 0 à 3 ans

A FOND LES SENS!

A travers la lecture d'albums aux illustrations et aux textes particulièrement choisis, les bibliothécaires entrainent les tout-petits dans le monde de la science. Pour une approche de la science tout en douceur et un moment privilégié à partager avec les tout-petits.



Médiathèque des Boutières, 177 rue de la Poste 07310 Saint-Martin-de-Valamas



Infos: 04 75 30 63 95

Intervenant(s): CCSTI de l'Ardèche - L'Arche des métiers Organisateur(s): Médiathèque Saint-Martin-de-Valamas Partenaire(s): Réseau médiathèques, Communauté de Communes Val'Eyrieux





SAMEDI 23 SEPTEMBRE De 9h30 à 12h00

Visite

À partir de 6 ans

VISITE GUIDÉE DE LA NÉCROPOLE DOLMÉNIQUE DES GRANGES (BERRIAS-ET-CASTELJAU)

Venez découvrir les pratiques funéraires à la fin de la Préhistoire, il y a 5 000 ans.



Parking chemin des Esparots **07460 Berrias-et-Casteliau**



Infos et réservations obligatoires : 07 89 00 33 74

sonia.stocchetti@cc-gorgesardeche.fr

Intervenant(s) : Sonia Stocchetti, Ardèche Terre de dolmens

Organisateur(s) : Communautés de communes du Pays

des Vans en Cévennes

Partenaire(s) : Communauté de communes du Pays Beaume-Drobie | Communauté de communes des Gorges

de l'Ardèche

Temps forts

SAMEDI 23 SEPTEMBRE De 14h00 à 19h00

Hameau des sciences

Tout public

LES SCIENCES EN FÊTE ET EN FAMILLE!

La médiation scientifique et le spectacle vivant s'offrent à vous ! Au programme : des ateliers proposés par l'Arche des Métiers (Planétarium, Construisons des ponts et Rover Martiens), des démonstrations de Planeterrella, un simulateur d'aurores boréales en présence de son inventeur, l'astrophysicien Jean Lilensten, une conférence, un spectacle d'art de rue sur la thématique des abeilles, une librairie et bien d'autres encore!



Place de la Mairie **07140 Les Vans**



Infos: 04 75 37 41 22

Intervenant(s): Ardèche Terre de dolmens | Arche des Métiers | AurorAlpes | ENS, Natura 2000 Organisateur(s): Communauté de communes Pays des Vans en Cévennes



SAMEDI 23 SEPTEMBRE

De 14h30 à 17h00

Visite

À partir de 6 ans

L'EXPLOITATION INDUSTRIELLE DU MASSIF COIRON

Découverte de l'Espace Basalte et de l'exposition sur l'exploitation industrielle du basalte à Aubignas et aux alentours.



Parking entrée du village d'Aubignas, Route du Village 07400 Aubignas



Infos:

04 75 52 62 45 - contact@cicp-viviers.com www.cicp-viviers.com

Intervenant(s): Laurence Guer, Vice-présidente du CICP patrimoine Vivarois

Organisateur(s): Centre international Construction et

Patrimoine



DIMANCHE 24 SEPTEMBRE

De 14h00 à 16h30

Jeu

À partir de 7 ans

CHALLENGE DU FEU!

Aioutons une étincelle à une course d'orientation pour la transformer en challenge coopératif. Avec votre groupe, à chaque balise, résolvez des énigmes pour être les premiers à allumer votre feu grâce à des techniques de trappeur! Une occasion ludique pour s'initier ou se perfectionner à l'orientation.



Maison de site du Mont Gerbier de Jonc. départementale 378

07510 Sainte-Eulalie



Infos et réservations obligatoires par équipes : 07 68 06 82 81

guidenaturerandonnee@gmail.com

Organisateur(s): Guide nature randonnée

JEUDI 28 SEPTEMBRE A 18h30

Projection film

À partir de 6 ans

Où commence et où finit le sport SANTÉ?

Film documentaire sur le sport et ses excès, suivi le 5 octobre d'un débat animé par des spécialistes sur le thème : « Qu'est-ce qui différencie sport et activités physiques ? ce que disent la science et la médecine ».



Gymnase intercommunal, quartier la Prade 07560 Montpezat-sous-Bauzon



Infos et réservations obligatoires : 04 75 87 29 41 mediatheque.montpezat07@gmail.com

Organisateur(s): Mairie Montpezat-sous-Bauzon Partenaire(s): Maison Sport Santé des monts d'Ardèche Pôle santé des Hautes vallées de l'Ardèche







JEUDI 28 SEPTEMBRE

De 16h00 à 17h30

Rencontre-débat

À partir de 25 ans

ÉCHANGE AUTOUR DE LA PLATEFORME CESI

Pros du bâtiment, hébergeurs, grand public, collectivités, entreprises,...ouvert à tous!



Maison Saint-Régis, Rue des Alpes 07520 Lalouvesc



Infos et réservations : 04 75 67 84 20 directionvalday@ardechegrandair.com

Organisateur(s): Office de tourisme du Val d'Ay, Agence locale de l'Énergie et du Climat de l'Ardèche Partenaire(s): Communauté de communes Val d'Av Pôle santé des Hautes vallées de l'Ardèche

JEUDI 28 SEPTEMBRE

De 18h00 à 20h00

Rencontre-débat

À partir de 25 ans

Adapter son établissement aux VARIATIONS DE TEMPÉRATURE POUR UN TOURISME 4 SAISONS

Comment les hébergeurs touristiques peuvent s'adapter à l'augmentation du prix de l'énergie et à des étés de plus en plus chauds ? Ouvert à tous.



Maison Saint-Régis, Rue des Alpes 07520 Lalouvesc



Infos et réservations :

04 75 67 84 20 directionvalday@ardechegrandair.com

Organisateur(s): Office de tourisme du Val d'Ay, Agence locale de l'Énergie et du Climat de l'Ardèche Partenaire(s): Communauté de communes Val d'Ay Pôle santé des Hautes vallées de l'Ardèche

VENDREDI 29 SEPTEMBRE

De 18h00 à 19h00

Conférence

À partir de 15 ans

LA FABRICATION D'UN SKI: UN CONCENTRÉ DE SAVOIR-FAIRE, DE **TECHNIQUE ET DE PASSION!**

Au travers de témoignages d'un champion olympique de ski et d'experts, découvrez les secrets de la fabrication d'un ski.



L'Arche des Métiers. Place des tanneurs 07160 Le Cheylard



(Infos:

04 75 20 24 56 contact@arche-des-metiers.com www.arche-des-metiers.com

Intervenant(s): Gaëtan Mouton, Responsable Produits, Chomarat | Antoine Dénériaz, Président. SAS DENERIAZ | Alain Zanco, Directeur Général, SAS DENERIAZ

Organisateur(s): Chomarat textiles industries Partenaire(s): Entreprise Deneriaz



SAMEDI 30 SEPTEMBRE De 10h00 à 11h45

Lecture

De 0 à 3 ans

LA SCIENCE C'EST AUSSI DANS LES MÉDIATHÈQUES! DANS TOUS LES SENS!

Le temps d'une soirée d'observation, embarquez aux illustrations et aux textes particulièrement choisis, les bibliothécaires entraînent les tout-petits dans le monde de la science. Pour une approche de la science tout en douceur et un moment privilégié à partager avec les tout-petits, lecture suivie d'une découverte de matériel snoezelen.



Bibliothèque Saint-Agrève, 685 rue docteur Tourasse

07320 Saint-Agrève



Infos: 04 75 30 20 10

Organisateur(s): Médiathèque de Saint-Agrève Partenaire(s): Réseau médiathèques Communauté de Communes Val'Eyrieux | Ludothèque du Pays Lecture



SAMEDI 30 SEPTEMBRE

De 10h30 à 17h00

Visite

À partir de 6 ans

CHÂTEAUX ET DEMEURES DE **CIMENTIERS**

Découvertes des châteaux de la famille Lafarge!



Château de Verchaüs 07200 Viviers



Infos:

04 75 52 62 45 contact@cicp-viviers.com www.cicp-viviers.com

Intervenant(s): Yves Esquieu, Président du CICP patrimoine Vivarois

Organisateur(s): Centre International Construction et Patrimoine



SAMEDI 30 SEPTEMBRE De 17h00 à 19h00

Conférence

Tout public

CHASSEURS D'ORAGES

Johan Sudre, photographe chasseur d'orages, proposera une conférence sur la conception des orages, les risques liés aux orages et les techniques de photo des orages de jour et de nuit. Programme complet du festival : https:// privasphotofestival.wordpress.com.



Fédération des Œuvres Laïaues de l'Ardèche. Boulevard de la Chaumette - 07000 Privas



Infos:

04 75 20 27 04 communication@folardeche.fr www.folardeche.fr

Intervenant(s): Johan Sudre

Organisateur(s): Fédération des Œuvres Laïques de

l'Ardèche





SAMEDI 30 SEPTEMBRE

De 9h00 à 12h00

Atelier

De 6 à 11 ans

Plus Loin, plus fort, plus haut!

Quels sont les animaux qui courent le plus vite. qui sautent le plus haut, qui nagent le plus loin et surtout, pourquoi?



Médiathèque Esperluette, Espace Filature 07800 Saint-Laurent-du-Pape



04 75 42 04 07 mediatheque.sldp@orange.fr stlaurentdupape.bibenligne.fr

(lien vers: https://stlaurentdupape.bibenligne.fr/

Intervenant(s): Association Paléodécouvertes, Muséum de l'Ardèche

Organisateur(s): Médiathèque de Saint-Laurent-du-Pape Esperluette



SAMEDI 30 SEPTEMBRE ET DIMANCHE 1^{ER} OCTOBRE

De 10h00 à 11h30, de 13h30 à 15h00 et de 15h30 à 17h00

Visite

À partir de 8 ans

VISITES DES PARCS ÉOLIEN ET PHOTOVOLTAÏQUE DE LE POUZIN

La Compagnie Nationale du Rhône, premier producteur français d'électricité renouvelable, ouvre ses ouvrages industriels de Le Pouzin au public! Tous les visiteurs doivent être équipés de chaussures fermées et plates.



Site industriel et portuaire du Pouzin, Rama 07250 Le Pouzin



Infos et réservations obligatoires : 04 78 95 71 78

suivezleguide2008@gmail.com Intervenant(s): Guides conférenciers

Organisateur(s) : Parcs éolien et photovoltaïque de Le Pouzin, Compagnie Nationale du Rhône



SAMEDI 30 SEPTEMBRE À 10h00

Visite

À partir de 6 ans

BALADE DU SENTIER DÉCOUVERTE DE **CHASTELAS**

Venez découvrir Chastelas et la réhabilitation du sentier patrimonial et botanique. Prenez vos chaussures de marche / baskets pour la balade.



Entrée du collège Henri Ageron 07150 Vallon-Pont-d'Arc



Infos:

06 15 18 95 01 agenda21vallon@gmail.com

Intervenant(s): Jean Meyer Roux, ingénieur agronome, Florian Ozil, Scientifique agenda 21 Organisateur(s): Agenda 21 Vallon

DIMANCHE 1^{ER} OCTOBRE De 14h00 à 15h30

Visite

À partir de 6 ans

Eau, vent, Pierre, à la découverte DE LA CARRIÈRE DE LAUZES DE **CHAUDEYROLLES**

Arpentez les sentiers jusqu'à l'ancienne carrière du Mont-Signon et venez découvrir le volcanisme et le travail des lauzerons!



École du vent Le village 07310 Saint-Clément



Infos et réservations obligatoires : 06 98 51 20 86

beasauvignet@gmail.com

Organisateur(s): Béatrice Sauvignet, L'échappée belle





Temps forts

Hameau des sciences À partir de 6 ans

DIMANCHE 1ER OCTOBRE De 10h00 à 18h00 en continu

Sciences en fête!

Tester, expérimenter, échanger, découvrir... Dans une atmosphère ludique et participative, venez découvrir des ateliers scientifiques et techniques, pour les petits et les grands!



L'Arche des Métiers. Place des tanneurs 07160 Le Cheylard



Infos:

04 75 20 24 56 contact@arche-des-metiers.com www.arche-des-metiers.com

Organisateur(s): L'Arche des Métiers, CCSTI de l'Ardèche, Communauté de communes Val'Eyrieux





LUNDI 2 OCTOBRE

De 20h30 à 22h00

Atelier

À partir de 10 ans

COMMENT RECONNAÎTRE LES VRAIES **IMAGES, LES FAUSSES IMAGES ?**

À l'heure où l'image est de plus en plus présente dans les médias et sur les réseaux sociaux, et que la technique devient de plus en plus performante pour duper l'humain, quelques clés de lecture seront proposées pour déjouer les images retravaillées et celles créées par l'intelligence artificielle.



Fédération des Œuvres Laïaues de l'Ardèche. Boulevard de la Chaumette - 07000 Privas



04 75 20 27 04 communication@folardeche.fr www.folardeche.fr

Organisateur(s): Fédération des Œuvres Laïques de l'Ardèche

Partenaire(s): Association Œil de Terre, dans le cadre du Privas Photo Festival





JEUDI 5 OCTOBRE

De 18h30 à 19h30

Conférence

Tout public

COMMENT SURVIVRE AVEC UNE TEMPÉRATURE CORPORELLE EN DESSOUS DF $0^{\circ}C$?

Présentation des ectothermes, des animaux étonnants!



L'Arche des Métiers. Place des tanneurs 07160 Le Chevlard



Infos:

04 75 20 24 56 contact@arche-des-metiers.com www.arche-des-metiers.com

Intervenant(s): Yann VOITURON, Professeur des Universités, Université Claude Bernard Lyon 1

Organisateur(s): L'Arche des Métiers, CCSTI de l'Ardèche, Communauté de communes Val'Eyrieux

Partenaire(s): Dans le cadre de l'exposition « Froid » concue et réalisée par la Cité des sciences et de l'industrie







Temps forts

DU LUNDI 2 AU VENDREDI 13 OCTOBRE

Parcours scientifique

Tout public

MICRO-FOLIE EN VAL D'AY: Culture et échanges autour de l'Art du Sport

La Micro-folie est une expérience muséale numérique innovante, un lieu de partage, de convivialité, de savoirs, conçue pour tous les publics. Animation en itinérance dans trois communes.

DU LUNDI 2 AU VENDREDI 6 OCTOBRE

Salle de l'Ayclipse, 160 rue Peyrard 07290 Satillieu

DU MARDI 10 AU MERCREDI 11 OCTOBRE

Espace Jaloine, Relais Assistantes Maternelles 07290 Saint-Romain-d'Av

DU JEUDI 12 AU VENDREDI 13 OCTOBRE

> Salle « Le Complexe », 723 rue de la Fontaine 07290 Saint-Alban-d'Av





Infos: 04 75 67 84 20

directionvalday@ardechegrandair.com www.ardechegrandair.com

Intervenant(s): Shasha Shaikh, animatrice et médiatrice culturelle. Carrefour des Arts Organisateur(s): Office de tourisme du Val d'ay Partenaire(s): Carrefour des Arts. Communauté de communes du Val d'Ay







JEUDI 5 OCTOBRE A 18h30

Rencontre-débat

À partir de 6 ans

Où commence et où finit le sport SANTÉ?

Débat animé par des spécialistes sur le thème : « Qu'est-ce qui différencie sport et activités physiques ? ce que disent la science et la médecine ».



Salle polyvalente 119, allée de la Prad 07560 Montpezat-sous-Bauzon



Infos et réservations obligatoires : 04 75 87 29 41

mediatheque.montpezat07@gmail.com

Intervenant(s): Docteur Aurore Nguven, Médecine physique et réadaptation, présidente de la Maison Sport Santé des Monts d'Ardèche | Estelle Chatelier, Éducatriceen activités physiques adaptées, partenaire de la maison Sport santé des Monts d'Ardèche Magali Tarasco, Kinesithérapeute, membre du conseil d'administration de la maison Sport Santé des Monts d'Ardèche

Organisateur(s): Médiathèque Montpezat-sous-Bauzon Partenaire(s): Maison Sport Santé des monts d'Ardèche Pôle santé des Hautes vallées de l'Ardèche



VENDREDI 6 OCTOBRE

De 9h00 à 10h30 et de 10h30 à 12h00

Visite

À partir de 8 ans

VENEZ DÉCOUVRIR LA CENTRALE HYDROÉLECTRIQUE D'EDF HYDRO Pont de Veyrières

Entrez dans l'univers de l'hydroélectricité. première des énergies renouvelables ! Le site industriel habituellement fermé au public vous ouvre ses portes et vous dévoile son fonctionnement.



Centrale EDF Montpezat 07560 Montpezat-sous-Bauzon



Infos et réservations obligatoires avant le 29/09/2023 : hvdro-centre-com@edf.fr

Organisateur(s): EDF Hydro Loire Ardèche

VENDREDI 6 OCTOBRE

Rencontre-débat

À partir de 11 ans

GROENLAND: DEUX FAUTEUILS POUR **UNE EXPÉDITION**

Entre exploration scientifique et aventure humaine. Serge Aviotte et Joël Ducros vous raconteront cette incrovable expédition vécue par Nicolas et Geoffrey Devo adolescents en situation de handicap.



Bibliothèque Les vers à soi, 100 rue des mûriers 07130 Toulaud



Infos et réservations conseillées : 04 75 83 63 12 - biblio@toulaud.fr

Intervenant(s): Serge Aviotte, Explorateur, Glacionaute, Spéléologue et président de l'association Spélé'Ice Joël Ducros, intendant, Accompagnateur handisport et secrétaire de l'association Spélé'Ice

Organisateur(s): Bibliothèque de Toulaud, Les Vers à soi Partenaire(s): Mairie de Toulaud | Association Spélé'Ice







VENDREDI 6 OCTOBRE

De 18h00 à 19h15

Conférence

À partir de 11 ans

SCIENCE ET SPORT ! SE PRÉPARER MENTALEMENT À UNE ÉPREUVE SPORTIVE

Vous êtes sportif amateur ? confirmé ? Vous souhaitez en savoir plus sur la force du mental dans les compétitions ? Cette conférence est pour vous !



Salle du champ de mars, Impasse du champ de mars **07000 Privas**



Infos:

04 75 64 52 30 - evenementiel@privas.fr

Organisateur(s) : Mairie de Privas Partenaire(s) : #jeuxolympiques2024



VENDREDI 6 ET SAMEDI 7 OCTOBRE

De 15h00 à 16h00, de 16h00 à 17h00 et de 17h00 à 18h00

Atelier

À partir de 6 ans

Du liquide au solide, du fruit à la glace

Étudions ensemble la solidification d'un liquide de façon gourmande!



Glacier Terre adélice, dans l'espace cornet, 495 route de l'Eyrieux

07190 Saint-Sauveur-de-Montagut



Infos:

04 75 65 43 00 glacier.lemoulinon@terre-adelice-eu

Organisateur(s): Terre adélice





SAMEDI 7 OCTOBRE

De 18h00 à 20h00

Rencontre-débat

Tout public

LES MINES D'ICI ET D'AILLEURS, D'HIER ET DE DEMAIN

Avec Maryse Aymes, Géologue, Enseignante des Sciences de la Vie et de la Terre, Didier Nectoux, Conservateur du Musée de minéralogie mines ParisTech, Nicolas Minvieille, Archéologue médiéviste Historien.



Maison des associations,

Place Fernand Aubert - 07140 Les Vans



Infos:

04 75 37 08 62 - accueil-musee@les-vans.fr

Organisateur(s): Musée des Vans



SAMEDI 7 OCTOBRE

De 15h00 à 16h00

Exposition

Tout public

VISITEZ L'EXPOSITION TRÉSORS SOUTERRAINS, À LA LAMPE FRONTALE!

L'exposition Trésors souterrains est une plongée dans le fascinant monde souterrain des mines où on découvre l'histoire, les défis, et les merveilles cachées de cette industrie essentielle. Cette exposition vous emmènera dans un voyage à travers les profondeurs de la Terre, révélant les secrets et les richesses enfouies depuis des siècles.



Musée des Vans, 4 rue du Couvent 07140 Les Vans



Infos et réservations conseillées :

04 75 37 08 62 - accueil-musee@les-vans.fr

Organisateur(s): Musée des Vans



SAMEDI 7 OCTOBRE

De 16h00 à 18h00

Atelier

À partir de 10 ans

I E I ABO DU GÉOLOGUE

Accompagnés par Maryse Aymes, Géologue et enseignante SVT, venez découvrir les principales roches de notre paysage. Un outil pédagogique qui permet de reconnaître les différentes roches en s'appuyant sur une grille d'observation et de petites expériences.



Musée des Vans. 4 rue du Couvent 07140 Les Vans



Infos et réservations obligatoires :

04 75 37 08 62 - accueil-musee@les-vans.fr

Organisateur(s): Musée des Vans



SAMEDI 7 OCTOBRE

De 20h00 à 23h00

Visite

À partir de 6 ans

FÊTE DE L'ASTRO-SCIENCE

Le temps d'une soirée d'observation, embarquez pour un voyage à la découverte des merveilles du ciel nocturne et des constellations.



Planète Mars, Saint-Romain-le-Désert 07320 Mars



Infos et réservations obligatoires : 04 75 20 24 56

contact@arche-des-metiers.com www.planete-mars.pm

Intervenant(s): Club d'Astronomie de Mars Organisateur(s): Club d'Astronomie de Mars Planète Mars, CCSTI de l'Ardèche. Communauté de communes Val'Evrieux





SAMEDI 7 OCTOBRE

De 11h00 à 11h15

Lecture

De 0 à 3 ans

LA SCIENCE C'EST AUSSI DANS LES MÉDIATHÈQUES! TOUP'TILI « En bas, c'est bath »

À travers la lecture d'albums aux illustrations et aux textes particulièrement choisis, les bibliothécaires entrainent les tout-petits dans le monde de la science. Pour une approche de la science tout en douceur et un moment privilégié à partager avec les tout-petits.



Médiathèque Le Cheylard, 7 rue du Couvent 07160 Le Chevlard



04 75 29 18 34

Organisateur(s): Médiathèque le Cheylard, Communauté de Communes Val'Eyrieux Partenaire(s): Réseau médiathèaues

SAMEDI 7 OCTOBRE De 14h00 à 17h00

Visite

Tout public

DES GALETS QUI NOUS RACONTENT UNE PARTIE DE L'HISTOIRE GÉOLOGIQUE LOCALE ET RÉGIONALE!

La Deûme (ou Déome) est une rivière qui descend du Massif du Pilat et, comme elle se doit, transporte et dépose des galets sur ses berges. Comment à partir des observations des échantillons récoltés, puis de leurs observations plus fines aux échelles macroscopiques et microscopiques, nous pouvons décrypter une partie de l'histoire géologique régionale?



Les berges de la Deûme, à proximité du grand parking ouvert Super U

07100 Annonay



Infos et réservations conseillées :

06 46 69 02 40 - jp.esteban@cegetel.net

Intervenant(s): Jean-Pierre Esteban, Direction Société

Géologique d'Ardèche

Organisateur(s): Société géologique de l'Ardèche

Partenaire(s): La Fnac Annonay

DIMANCHE 8 OCTOBRE

De 15h00 à 16h00, de 16h00 à 17h00 et de 17h00 à 18h00

Atelier

Tout public

INFLUENCE DE L'ODORAT ET DE LA VUE SUR LE GOÛT

Étudions ensemble les relations entre nos différents sens.



Glacier Terre adélice, dans l'espace cornet. 495 route de l'Evrieux



Infos:

04 75 65 43 00 glacier.lemoulinon@terre-adelice-eu

07190 Saint-Sauveur-de-Montagut

Organisateur(s): Terre adélice



DIMANCHE 8 OCTOBRE De 15h00 à 16h15

Visite

À partir de 6 ans

VISITE D'UNE VIEILLE FABRIQUE À SOIE D'ARDÈCHE

Visite guidée d'un ancien moulinage où se moulinait la soie au XIXème siècle. Ce moulinage est le seul à avoir conservé ses machines qui lors de la visite seront actionnées. Architecture, savoir-faire, énergie hydraulique... La soie n'aura plus de secret pour vous!!



77 route de la Combe 07190 Marcols-les-Eaux



Infos et réservations conseillées :

06 64 15 50 84

contact.moulinage@gmail.com

Intervenant(s): Pascal Breugelmans Organisateur(s): Moulinage de la Neuve



GRATUIT

Village des SCIENCES de l'Ardèche

13èME ÉDITION

Bourg-Saint-Andéol

Le Village des Sciences de l'Ardèche est le rendez-vous incontournable des sciences en Ardèche ! Bienvenue au Village des Sciences de l'Ardèche qui vous est proposé cette année 2023 à Bourg-Saint-Andéol.

50 Stands, 12 conférences, 1 spectacle

Au programme:

- Le feu, énergie pour le moteur de l'évolution humaine
- L'Extravagant Tourne Chatouille et ses Pious-pious
- Spéléotruck : La seule vraie fausse grotte qui vient à vous
- Show « Magie ou science ? »
- Show « Un coup de show sur le froid!»
- « En quête » de miel
- L'extraordinaire aventure du « mouton arc-en-ciel »!
- Science et sport
- Le sport, quelle histoire!
- Anatomie et performances de Toumaï aux jeux olympiques
- Escrime, biathlon, rugby, aéronautique... On a tous besoin de la science
- Lab'Mars
- Show « Cooking comète »
- Quand Art et réalité virtuelle se rencontrent
- Et si on ralentissait la vitesse de la lumière ?
- Comment développer sa concentration ?
- L'ADN, un détective très privé
- Planétarium
- Etc.

SAMEDI DIMANCHE OCTOBRE 2023

De 10h à 18h en continu



À partir de 3 ans



Collège le Laoul, 29 av Maréchal Leclerc **07700 Bourg-Saint-Andéol**



Infos: 04 75 20 24 56

contact@arche-des-metiers.com www.arche-des-metiers.com

Organisateur(s) : L'Arche des Métiers, CCSTI de l'Ardèche, Communauté de communes Val'Eyrieux

DIMANCHE 8 OCTOBRE

De 14h00 à 15h30

Visite

À partir de 6 ans

EAU, VENT, PIERRE, À LA DÉCOUVERTE DE LA CARRIÈRE DE LAUZES DE CHAUDEYROLLES

Arpentez les sentiers jusqu'à l'ancienne carrière du Mont Signon et venez découvrir le volcanisme et le travail des lauzerons.



École du vent. Le village





Infos et réservations obligatoires : 06 98 51 20 86 beasauvignet@gmail.com

Organisateur(s): Béatrice Sauvignet, L'échappée belle





MERCREDI 11 OCTOBRE

De 9h00 à 10h30 et de 10h30 à 12h00

Visite

À partir de 8 ans

VENEZ DÉCOUVRIR LA CENTRALE HYDROÉLECTRIQUE D'EDF HYDRO PONT DE VEYRIÈRES

Entrez dans l'univers de l'hydroélectricité, première des énergies renouvelables,! Le site industriel habituellement fermé au public vous ouvre ses portes et vous dévoile son fonctionnement.



Centrale EDF Montpezat 07560 Montpezat-sous-Bauzon



Infos et réservations obligatoires avant le 29/09/2023: hydro-centre-com@edf.fr

Organisateur(s): EDF Hydro Loire Ardèche



MERCREDI 11 OCTOBRE A 18h30

Projection de film - débat À partir de 11 ans

LES EXPÉDITIONS SPÉLÉOLOGIQUES EN PATAGONIE, LE SPORT AU SERVICE DE LA SCIENCE

Activité à caractère sportif, la spéléologie est aussi une discipline scientifique vouée à l'étude du milieu souterrain.



Cité de la Préhistoire, 2240 route de l'aven 07150 Orgnac-l'Aven



Infos et réservations conseillées : 04 75 38 65 10 - infos@orgnac.com www.orgnac.com

Intervenant(s): Bernard Tourte, Président de l'Association Centre-Terre. Chef d'expédition Fédération Française de Spéléologie Judicaël Arnaud, instructeur, Association Centre-Terre, Fédération Française de Spéléologie Organisateur(s): Cité de la Préhistoire, Grand Site de l'Aven d'Orgnac Partenaire(s): Association Centre-Terre Fédération Française de Spéléologie



MERCREDI 11 OCTOBRE

De 13h30 à 16h30

Jeu

À partir de 13 ans

ESCAPE GAME, FAKE NEWS ET THÉORIE DU COMPLOT, LE COMPLOT JOCONDE!

Plongez avec nous dans une enquête autour de la supposée vente de la Joconde. Vraies et fausses informations, biais cognitifs et énigmes compliquent la tâche des participants et les obligent à utiliser des mécanismes d'auto-défense intellectuelle pour ne pas se laisser piéger.



Fédération des Œuvres Laïques de l'Ardèche, Boulevard de la Chaumette **07000 Privas**



Infos et réservations obligatoires : 04 75 20 27 04 - folardeche.fr communication@folardeche.fr

Intervenant(s) : Jessica Julien, Déléguée culture et communication, FOL 07 | Aline Vouriot, Animatrice, Agent de développement, USEP 07

Organisateur(s) : Fédération des Œuvres Laïques de l'Ardèche







VENDREDI 13 OCTOBRE A 19h00

Conférence

Tout public

LE NUCLÉAIRE À L'HEURE DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

À l'heure où le réchauffement de notre planète n'est plus une hypothèse, mais une certitude, et qu'il va beaucoup plus vite que prévu, il y a urgence à réfléchir sur les solutions à mettre en place. Qu'avons-nous comme possibilités pour décarboner nos productions d'énergie ? Quelle place peut jouer le nucléaire dans notre mix énergétique ? Avec quelles conséquences aux niveaux national, international, et dans notre territoire ?



Auditorium de la Maison de Pays, 5 rue du 5 juillet 1944 **07160 Le Cheylard**



Infos:

04 75 64 80 97 www.ardeche-hautes-vallees.fr

Intervenant(s): Roland Desbordes, CRIIRAD Organisateur(s): Université Populaire des Boutières Partenaire(s): Commission de Recherche et d'Information

Indépendantes sur la Radioactivité



VENDREDI 13 OCTOBRE

De 16h30 à 19h00

Visite

À partir de 7 ans

BALADE GOURMANDE DE SANDRINE AU PAYS DE LA TRUFFOLE

Spécialisée en œnotourisme, Sandrine Defour propose des balades gourmandes, savoureuses et épicuriennes ainsi que des circuits à la découverte du terroir du Nord Ardèche.





04 75 67 84 20 directionvalday@ardechegrandair.com www.ardechegrandair.com

Intervenant(s): Sandrine Defour, Rhône Sand Tours Organisateur(s): Office de tourisme du Val d'Ay Partenaire(s): Sandrine Defour

Communauté de communes du Val d'Ay

VENDREDI 13 OCTOBRE A 19h00

Conférence

À partir de 11 ans

COMMENT LE SPORT NOUS FAIT DU BIEN ET AUTRES ASTUCES POUR RESTER ACTIES DANS LA SOCIÉTÉ ACTUELLE...

Des principes clairs, des explications simples, des conseils bienveillants et déculpabilisants.

Annexe municipale,
Place des droits de l'homme **07690 Vanosc**



06 22 96 01 45 - joel.monnet@free.fr www.sciencespourtousannonay.jimdofree.com

Intervenant(s): Nicolas Bloy, Masseur-kinésithérapeute, Éducateur sportif

Organisateur(s): Fête de la Science Nord Ardèche





VENDREDI 13 OCTOBRE De 18h30 à 19h45

Conférence

À partir de 11 ans

ANIMAUX, HUMANIMAUX, MYTHES ET ART PRÉHISTORIQUE

Dans le cadre de : « Savoirs et Saveurs, conférence et buffet Préhistorique » ! Parmi les figures des bestiaires préhistoriques de l'art pariétal et rupestre se remarquent des êtres tenant à la fois de l'humain et de l'animal. Ces figures nous invitent aujourd'hui à réfléchir sur notre propre animalité. Est-il envisageable de retrouver, au moins en partie, les conceptions dont elles étaient chargées ?

Entrée libre sur site avec animations, galerie de l'aurignacien, spectacle « Animal - De la préhistoire au street art » (sauf visite guidée de la grotte réservation conseillée)

Grotte Chauvet 2 Ardèche, 4941 route de Bourg-Saint-Andéol **07150 Vallon-Pont-d'Arc**

Infos et réservations obligatoires :

04 75 94 39 40

infos@grottechauvet2ardeche.com www.grottechauvet2ardeche.com

Intervenant(s): Jean-Loïc Le Quellec, Anthropologue, Mythologue, Directeur de recherche CNRS et spécialiste de l'art rupestre au Sahara

Organisateur(s): Grotte Chauvet 2 Ardèche



VENDREDI 13 OCTOBRE

Conférence

À partir de 11 ans

PROJECTION ET RENCONTRE AUTOUR DE LA CITÉ DU BARRAGE

À l'occasion des 70 ans de l'aménagement du Rhône Donzère-Mondragon et de la construction du barrage de Donzère, le Pays d'art et d'histoire a initié un travail de recherche à propos de la cité du Barrage de Viviers/St Montan, en partenariat avec les deux communes





04 75 52 62 45 (Cicp) 04 75 91 45 09 (PAH) contact@cicp-viviers.com communication@vivaraismeridional.fr www.cicp-viviers.com www.vivaraismeridional.fr

Intervenant(s): Lisa LARDON, Médiatrice culturelle au Pays d'art et d'histoire du Vivarais méridional | Laurent REIGNIER. Réalisateur | Association La Petite Ourse Organisateur(s): Centre international Construction et Patrimoine

Partenaire(s): Pays d'art et d'histoire du Vivarais méridional | Association La Petite Ourse



SAMEDI 14 OCTOBRE

De 10h à 12h00 et de 14h00 à 17h00

Jeu

Tout public

À VOS MARQUES ? PRÊT ? SCIENCEZ !!

Tournoi des 3 maisons, grand jeu à destination des habitants et familles pouzinoises.



Centre socio-culturel. 4 place Vincent Auriol 07250 Le Pouzin



Infos et réservations obligatoires : 04 75 85 93 36 accueil.lepouzin@gmail.com

Organisateur(s): Centre socio culturel le Pouzin Partenaire(s): Mairie le Pouzin



SAMEDI 14 OCTOBRE De 10h à 12h00 et de 14h00 à 17h00

Visite

Tout public

Portes ouvertes à la Maison du Buou

Venez découvrir ou redécouvrir une longue tradition de métier, les techniques utilisées en bijouterie, des pièces de collection, des créations originales, puis des témoignages de l'histoire et l'origine des activités industrielles du territoire. Côté coulisse ou côté scène, le bijou se découvre et se dévoile.



4b Rue Saint-Joseph 07160 Le Cheylard



Infos:

04 75 64 80 97 accueil@ardeche-hautes-vallee.fr

Organisateur(s) : Office de tourisme Ardèche Hautes Vallées, Maison du bijou, Communauté de communes Val'Evrieux

Partenaire(s): Salon du Goût au Cheylard



SAMEDI 14 OCTOBRE

De 14h00 à 20h30

Conférence

À partir de 18 ans

7^{ème} **R**ENDEZ-VOUS **A**RCHÉO À MIRABEL!

Le Service archéologique départemental et la FARPA (Fédération Ardéchoise de la Recherche Préhistorique et Archéologique) vous proposent des rencontres et échanges sur l'actualité archéologique en Ardèche.



Cermosem domaine Olivier de Serres. Le Pradel - 07170 Mirabel



Infos et réservations obligatoires :

04 75 52 45 15 - museal@ardeche.fr Programme et inscription en ligne sur : www.museal.ardeche.fr

Organisateur(s): Service archéologique départemental-MuséAl | FARPA Partenaire(s): CERMOSEM



SAMEDI 14 OCTOBRE

De 10h00 à 12h30 et de 13h30 à 18h30

Atelier

Tout public

14^{ème} SALON DU GOÛT

Producteurs et artisans du goût seront présents. À 14h30 et 16h00 assistez à une démonstration d'une recette de tarte à la châtaigne par Dominique Riou Chocolatier.



La Chapelle

Rue Saint-Joseph - 07160 Le Cheylard



04 75 29 07 10

Organisateur(s): Mairie du Cheylard Partenaire(s): FRAPNA Ardèche, Les Loupaiens



SAMEDI 14 OCTOBRE

De 9h30 à 16h30

Visite

À partir de 7 ans

SUR LES TRACES DE L'EAU DANS LA CÉVENNE ARDÉCHOISE, BALADE AU FIL DE LA RIVIÈRE ABEAU

Par une lorgnette tantôt curieuse et tantôt ludique Les Loupaïens vous proposent une balade à la découverte des empreintes de l'eau.



Près du pont du Martinet (sur la Ganière) et de la D.310 - 07140 Malbosc



Infos et réservations obligatoires :

06 16 24 29 63

espacesnaturels@cdc-vansencevennes.fr

Intervenant(s): Jean Louis Debeneditis, Mélusine

Navarro, Vincent Le Besnerais

Organisateur(s): Communauté de communes Pays des

Vans en Cévennes

Partenaire(s): FRAPNA Ardèche, Les Loupaiens



SAMEDI 14 OCTOBRE

De 14h00 à 18h00

Atelier

À partir de 6 ans

SPORT & BIODIVERSITÉ: LES ENJEUX DE DEMAIN

Lorsque nous pratiquons des sports de nature, nous sommes parfois amenés à rencontrer certaines espèces rares, parfois protégées, que l'on peut facilement perturber... Venez les découvrir et apprendre les bonnes pratiques pour pratiquer un sport et les observer, sans les déranger!



Parc de la Lombardière 07100 Annonay



06 95 88 97 05 - claire.souben@lpo.fr www.sciencespourtousannonay.jimdofree.com

Intervenant(s): Claire Souben, LPO Drôme-Ardèche Organisateur(s): Fête de la Science Nord Ardèche Partenaire(s): LPO Drôme Ardèche







SAMEDI 14 OCTOBRE A 16h00

Conférence

À partir de 11 ans

COMMOTIONS DANS LE SPORT

Dans certains sports (pas que le rugby), les risques de commotions sont importants. Comment peut-on les prévenir, les diagnostiquer? Quelles sont les conséquences pour les sportifs notamment en cas de répétition ?



Espace Jean Monnet (Salle Etable), 461 rue La Lombardière - 07430 Davézieux



Infos et réservations obligatoires :

06 22 96 01 45 - joel.monnet@free.fr www.sciencespourtousannonay.jimdofree.com

Intervenant(s): Vincent Sapin Biologiste Médical, Professeur des Universités-Praticien Hospitalier, Chef de Service CHU de Clermont Ferrand, Membre de la commission médicale du club de rugby ASM Clermont Organisateur(s): Fête de la Science Nord Ardèche



SAMEDI 14 ET DIMANCHE 15 OCTOBRE De 14h00 à 18h00

Atelier

Tout public

LE GUERRIER ET L'ARTISAN. EXPÉRIMENTATION DE L'OUTILLAGE ET DE L'ARMEMENT AU TEMPS DE L'ÂGE DE BRONZE.

De la matière brute à l'artefact archéologique, découvrez les modes de fabrication et d'utilisation des outils et des armes en Grèce à l'Âge du Bronze.



Commanderie de Jalès. Antenne du laboratoire ArchéOrient 07460 Berrias-et-Casteliau



membre de l'APERA

Infos et réservations obligatoires : 06 67 56 16 16

experimentation.metal@gmail.com

Intervenant(s): Valentin Loesher, doctorant en archéologie, UMR 7041 ArScAn, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, membre de l'APERA Jeremie Vosges, Chercheur associé et expérimentateur professionnel, UMR 5133 ArchéOrient Quentin Zarka, doctorant en archéologie, UMR 7041, ArScAn, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne.

Organisateur(s): Association Pour l'Expérimentation et la Recherche en Archéologie

Partenaire(s): UMR 7041. ArScAn. Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne | UMR 5133, ArchéOrient, Université Lumière Lyon II | APERA, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne | Arkéo Fabrik | FSDIE, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne | Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne | ANR TIMMA



Village des SCIENCES

ANNONAY

Tout public

Bienvenue au Village des Sciences sur le thème « Sport et Sciences ». Petits et grands, venez découvrir les liens et apports des sciences dans la pratique des sports de loisir ou de haut niveau.

12 stands - 2 conférences

Au programme:

- La science au cœur du sport
- Tests pour évaluer de manière ludique les principales qualités physiques
- Présentation de vêtements innovants issus des recherches actuelles
- Autour des oiseaux, expériences ludiques d'analyse de dessins sur les « sports et espèces à enjeux associés »
- Présentation d'un vélocouché électrosolaire
- Du cuir aux matières innovantes! Évolution de l'équipement sportif
- Les commotions dans le sport
- Électricité Statique : une nouvelle source d'énergie
- Etc.

Intervenant(s): En vol de sens | La Vanaude - Musée physique-Chimie et Biochimie | Chamatex | LPO

Musée du Parchemin et du Cuir V.Sapin, Biologiste médical Pascal Weber, Ingénieur Textile Organisateur(s): Fête de la Science Nord

Culturelles d'Annonay Rhône Agglo | SPTA « La Vanaude » Association « Envol et Sens »

SAMEDI DIMANCHE **OCTOBRE 2023**



Espace Jean Monnet, 461 rue La Lombardière 07430 Davézieux

Infos:

06 22 96 01 45 joel.monnet@free.fr www.sciencespourtousannonav.iimdofree.com



SAMEDI 14 ET DIMANCHE 15 OCTOBRE De 10 h à 18 h

Spectacle

Tout public

ANIMAI - DE LA PRÉHISTOIRE AU STREET ART (SON ET LUMIÈRE 360°)

Depuis les artistes de la grotte Chauvet qui ornaient les parois rocheuses de leur fantastique bestiaire jusqu'au street-artistes, la faune sauvage n'a cessé de fasciner notre humanité. C'est au milieu d'un bestiaire haut en couleur que vous pourrez déambuler à travers 36 000 ans d'art pariétal... Entrée libre sur site avec animations, galerie de l'aurignacien, spectacle « Animal - De la préhistoire au street art » (sauf visite guidée de la grotte réservation conseillée).



Grotte Chauvet 2 Ardèche 4941.Route de Bourg-Saint-Andéol 07150 Vallon-Pont-d'Arc



Infos et réservations conseillées : 04 75 94 39 40 infos@grottechauvet2ardeche.com www.grottechauvet2ardeche.com

Organisateur(s): Grotte Chauvet 2 Ardèche







SAMEDI 14 ET DIMANCHE 15 OCTOBRE De 9h30 à 10h30 et de 10h30 à 11h30

Atelier

À partir de 7 ans

CHASSE PRÉHISTORIQUE

Découvrez les armes utilisées lors de la chasse durant la préhistoire puis exercez-vous au lancer de sagaies avec un propulseur.



Musée archéologique de Soyons, 28 rue de l'église

07130 Soyons



Infos et réservations obligatoires :

04 75 60 88 86

musee.soyons@rhone-crussol.fr

Organisateur(s): Site archéologique de Soyons, Grotte

Partenaire(s): Préhistosite de Brassempouv





SAMEDI 14 ET DIMANCHE 15 OCTOBRE

De 11h00 à 11h45, de 13h30 à 14h15, de 15h30 à 16h15 et de 16h30 à 17h15

Atelier

À partir de 6 ans

Archéozoologie, Quézaco?

Les animaux avaient une place particulière dans la vie quotidienne des hommes et des femmes du Paléolithique. L'archéozoologie permet de découvrir les méthodes utilisées par les archéologues pour comprendre ces relations entre humains et animaux. Venez jouer les apprentis archéozoologues!

Entrée libre sur site avec animations, galerie de l'aurignacien, spectacle « Animal - De la préhistoire au street art » (sauf visite guidée de la grotte réservation conseillée).



Grotte Chauvet 2 Ardèche 4941, Route de Bourg-Saint-Andéol 07150 Vallon-Pont-d'Arc



Infos et réservations conseillées :

04 75 94 39 40

infos@grottechauvet2ardeche.com www.grottechauvet2ardeche.com

Organisateur(s): Grotte Chauvet 2 Ardèche







SAMEDI 14 ET DIMANCHE 15 OCTOBRE

Samedi de 10h00 à 13h00 et de 14h00 à 17h00 Dimanche de 10h00 à 13h00

Visite

À partir de 7 ans

VISITEZ I A MAISON CHAMPANHET ET REMONTEZ LE TEMPS DANS UNE DEMEURE HISTORIQUE À VALS-LES-BAINS

Découvrez l'essor du thermalisme et du bien-être, le passé industriel, agricole et les activités contemporaines des Hautes Cévennes ardéchoises dans un espace muséal de 200m² sur 2 niveaux. Visite libre d'une heure environ.



7 rue Jean Jaurès 07600 Vals-les-Bains

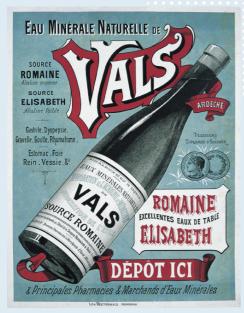


Infos:

04 75 89 02 03

Organisateur(s): Office de tourisme Aubenas-Vals-Antraïgues, Maison Champanhet





SAMEDI 14 ET DIMANCHE 15 OCTOBRE De 10h30 à 12h30 et de 14h00 à 17h30

Atelier

À partir de 6 ans

JE COURS DONC JE CHASSE

Les Hommes de la Préhistoire étaient de grands chasseurs. La bipédie a permis à la main de se libérer et de créer des armes de chasse très efficaces. Quelles étaient leurs proies et les techniques employées, une atelier vous permettra de le découvrir ? Entrée libre sur site avec animations, galerie de l'aurignacien, spectacle « Animal - De la préhistoire au street art » (sauf visite guidée de la grotte réservation conseillée).



Grotte Chauvet 2 Ardèche 4941, Route de Bourg-Saint-Andéol 07150 Vallon-Pont-d'Arc



Infos et réservations conseillées :

04 75 94 39 40 infos@grottechauvet2ardeche.com www.grottechauvet2ardeche.com

Organisateur(s): Grotte Chauvet 2 Ardèche





DIMANCHE 15 OCTOBRE À 16h00

Conférence

À partir de 11 ans

ÉLECTRICITÉ STATIQUE : UNE NOUVELLE SOURCE D'ÉNERGIE

Comment mettre à profit l'électricité produite par le frottement des vêtements pour alimenter des dispositifs électroniques.



Espace Jean Monnet (Salle Etable). 461 rue La Lombardière 07430 Davézieux



Infos et réservations conseillées :

06 22 96 01 45 - joel.monnet@free.fr www.sciencespourtousannonay.jimdofree.com

Intervenant(s): Pascal Weber, Ingénieur Textile diplômé de l'ITECH, Créateur de Uppik Organisateur(s): Fête de la Science Nord Ardèche



Tous les détails des manifestations ardéchoises sur www.fetedelascience-aura.com

Temps forts

Hameau des sciences

Tout public

DIMANCHE 15 OCTOBRE

De 10h00 à 17h00 En continu

LA VALSE DES EAUX

Participez aux ateliers H2O, en famille ou entre amis, partagez un moment convivial et instructif.



Salle Sevigné 9 Faubourg d'Antraigues **07600 Vals-les-Bains**



Infos: 04 75 37 42 08 info@vals-les-bains.com

Intervenant(s) : CCSTI de l'Ardèche -Organisateur(s) : Mairie de Vals les bains



LE CCSTI DE L'ARDÈCHE?

Les CCSTI: Centres de Cultures scientifiques techniques et industrielles, sont en partenariat avec le monde de la recherche, de l'éducation, des entreprises et du secteur associatif.

En Ardèche, le CCSTI contribue au rayonnement des sciences et de la culture en œuvrant au plus près des habitants, souvent éloignés des grandes agglomérations au rayonnement culturel et scientifique fort.

La mission du CCSTI de l'Ardèche est de rendre accessible la science à tous, de sensibiliser le jeune public aux sciences et aux évolutions technologiques, d'initier le grand public à la démarche scientifique, de participer au développement de l'esprit critique. Telle est la contribution du CCSTI de l'Ardèche à la citoyenneté de demain.

Le CCSTI de l'Ardèche s'articule autour de **trois sites à visiter** et de nombreuses opérations en itinérance. Embarquement immédiat pour un voyage exceptionnel... en 3 escales!

Tous les détails des manifestations ardéchoises sur www.fetedelascience-aura.com

ON VOUS EXPLIQUE...

L'Arche des Métiers au Chevlard (07160) propose des expositions ludiques et interactives, des conférences et des animations scientifiques.

Le rendez-vous des curieux.

Renseignements: L'Arche des Métiers. Place des Tanneurs, 07160 Le Cheylard 04 75 20 24 56 - www.arche-des-metiers.com



Planète Mars - Observatoire Hubert Reeves à Mars (07320), un observatoire unique pour s'initier à l'astronomie et contempler la magie des étoiles.

Le paradis des petits et des grands rêveurs.

Renseignements: Planète Mars, Saint-Romain-le-Désert, 07320 Mars 04 75 20 24 56 - www.planete-mars.pm



L'École du vent à Saint-Clément (07310), avec son parcours poétique et scientifique sur les thèmes du vent et de l'envol.

Une expérience originale étonnante et... décoiffante

Renseignements: L'École du vent, Le village, 07310 Saint-Clément

04 75 30 41 01 / 04 75 30 51 36 - www.ecole-du-vent.com







CONTACT:

Crédits: CCSTI de l'Ardèche (août 2023) - Crédits photos: Fol 07, OT du Val d'Ay, Bibliothèque de Toulaud, Terre Adelice, Grotte Chauvet 2, Ardèche Hautes Vallées, Communauté de communes Pays des Vans en Cévennes, Office de tourisme Aubenas-Vals Antraigues, Jean-Marie LAUGERY-Grotte Chauvet 2, Freepik Impression: Fombon à Aubenas (07) - Création graphique et mise en page: a2Com Graphiste Print à Lapte (43)

CCSTI de l'Ardèche Communauté de communes Val'Evrieux 21 avenue de Saunier BP 55 - 07160 Le Chevlard Tél. 04 75 20 24 56

LA FÊTE DE LA SCIENCE EST COORDONNÉE EN ARDÈCHE PAR





L'Arche des Métiers CCSTI de l'Ardèche

04 75 20 24 56 www.arche-des-metiers.com

EN PARTENARIAT AVEC :







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.popsciences.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 :































Retrouvez le programme national sur : www.fetedelascience.fr