

fête de la Sci ence

LE CLIMAT,
ON EN
PARLE ?

ENTRÉE
GRATUITE

EN OCCITANIE
DU 7 AU 17
OCTOBRE

2022

PROGRAMME DÉPARTEMENTAL

#FDS2022 DANS LE GARD

Activités grand public

fetedelascience.fr

#FDS2022

echosciences-sud.fr

Sommaire

Alès	4
Caveirac	7
Coordination Occitanie Est Sciences-Société	8
Domazan	9
Le Vigan	9
Nîmes	10
Vauvert	17
Vergèze	17
Villeneuve-les-Avignon	18



Ville d'Alès

Au Pôle culturel et scientifique de Rochebelle

12, 15 et 16 Octobre · de 14h à 18h

Venez fêter la science autour d'animations pour les enfants, d'ateliers pédagogiques et ludiques et des expositions interactives pour tout public.

Parcours scientifique | Expositions | Animations | Ateliers | Films | Conférences

Pour la 7^{ème} année consécutive le Pôle culturel et scientifique fêtera la science autour de deux expositions interactives : « Réptiles et Amphibiens » conçue par le CCSTI Galerie Eurêka de Chambéry et « Au coeur de la nuit » proposée par l'Ecole d'astronomie « l'Etoile Cévenole ».



Trois temps forts sont consacrés au grand public les mercredi 12 octobre, samedi 15 octobre et dimanche 16 octobre 2022, de 14 heures à 18 heures.

À cette occasion l'ensemble des partenaires culturels et scientifiques du site proposent un riche programme à destination des enfants et des adultes sur la thématique du changement climatique : des animations scientifiques et ludiques, des expositions interactives, des ateliers, des projections de films documentaires,

des conférences, des séances de planétarium, des manipulations, des animations pour enfants sans oublier les activités circassiennes mêlant art et science...

Contact et réservation
accueil.poleculturel@ville-ales.fr
04.66.56.42.30



La Verrerie Pôle National Cirque Occitanie Alès

16 Octobre · de 14h à 17h

Atelier Café des enfants avec le Cirque Queer

Découvrir un spectacle de cirque à travers des ateliers à destination des enfants

Une fois par mois, La Verrerie d'Alès - Pôle national cirque Occitanie confie à une compagnie le soin d'organiser un atelier participatif et créatif à destination des enfants : Le Café des Enfants.

Autour de leur spectacle Le premier artifice, le Cirque Queer invite les enfants à partir de 6 ans à entrer sous leur chapiteau et à découvrir leur univers dégenré, électro et circassien. Organisé en partenariat avec le Pôle culturel et scientifique de Rochebelle

Contact et réservation : 04.66.86.45.02
programmation@polecirqueverrerie.com
www.polecirqueverrerie.com/



Eurêk'Alès

Au Pôle culturel et scientifique de Rochebelle

7 > 17 Octobre · de 9h à 17h

Exposition L'évolution : une cellule et tout un monde

Une exposition interactive pour découvrir comment s'est formée au cours du temps l'immense diversité des espèces qui peuplent la Terre



Le monde vivant est composé de millions d'espèces qui partagent toutes un ancêtre en commun. Cette exposition interactive va vous permettre de découvrir quelles espèces ont peuplé la Terre tout au long de son histoire et ont précédé l'immense diversité des espèces représentant la biodiversité actuelle. Vous pourrez comprendre quels mécanismes ont permis aux espèces de se former à partir d'un ancêtre commun.

Exposition Comme par hasard

Une exposition interactive dans laquelle de nombreux jeux vous permettent de mieux comprendre le hasard et les façon dont on peut s'en servir.

Nous souhaitons généralement ne rien laisser au hasard, il joue pourtant un rôle essentiel dans nos vies. Le hasard est omniprésent, mais nous le connaissons mal.

L'exposition « Comme par Hasard » présente différents ateliers qui vous amènent à vous po-

ser des questions sur ce hasard que nous trouvons plutôt déroutant au premier abord, mais dont les mathématiciens et les informaticiens maîtrisent parfaitement les mécanismes pour notre plus grand bonheur.

À la fin du parcours, vous ne verrez plus le hasard comme un élément négatif inconfortable, mais plutôt comme un élément utile dans la vie, dans l'art et dans les sciences, une chance extraordinaire à laquelle il convient de rester ouvert.

15 octobre · de 14h à 17h

Atelier Comprendre les forces et les mouvements

Emboîter les pas d'Archimède, Léonard de Vinci, et de grands découvreurs de l'Histoire qui ont décrits et utilisé les principes du mouvement



Une série d'ateliers interactifs pour découvrir les principes du mouvement des objets qui nous entoure et des forces qui en sont responsable.

Vous pourrez y découvrir et expérimenter comment notre quotidien est facilité par la mise en œuvre de différents dispositifs de transformation du mouvement.

Atelier Ateliers de chimie

Jouez au petit chimiste encadré par des professionnels

De nombreuses petites expériences pour découvrir quels rôles joue la chimie dans notre quotidien.

Atelier Jeux mathématiques

Des jeux pour travailler sa logique



Vous allez aimer les maths : toute une série d'activités ludiques faisant appel aux mathématiques

Contact et réservation
eurekales.pc@gmail.com
06.76.56.37.10



Les Petits Débrouillards

**Au Pôle culturel et scientifique
de Rochebelle**

15 Octobre · de 9h à 17h

Atelier Sciences Tour Climat - Alès

Avec le camion laboratoire Charlotte La Roulotte



Le camion laboratoire Charlotte La Roulotte et ses animateurs proposeront tout au long de la

journée 3 ateliers différents sur le littoral, les fake news et la qualité de l'air à destination du grand public.

Contact :
occitanie@lespetitsdebrouillards.org
09.72.13.10.83
www.lespetitsdebrouillardsoccitanie.org/



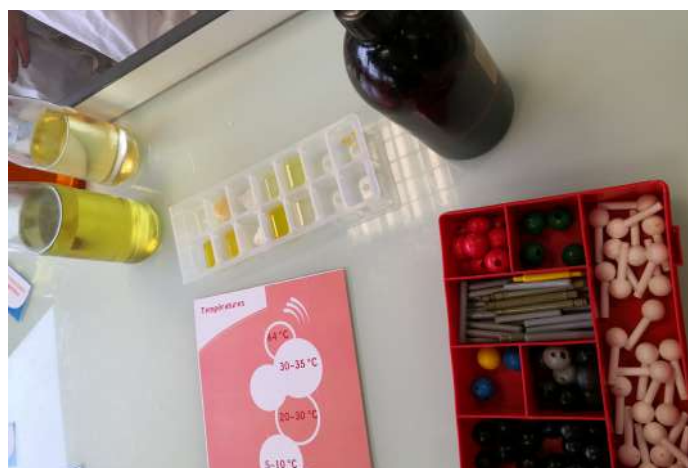
Médiathèque de Caveirac

14 Octobre

de 8h à 13h

Parcours scientifique Fête de la Science à Caveirac : le « faire soi-même » sous les projecteurs de l'environnement !

Le DIY : « Do It Yourself », le « faire soi-même » : est-ce vraiment plus écologique ?



Le DIY : «Do It Yourself» : faites le vous-même, se développe énormément, surtout au niveau des produit de soins, de beauté, de nettoyage. Au cours d'un atelier d'expérimentations, venez découvrir ou redécouvrir des recettes pour prendre soin de soi-même avec des produits facile à trouver ! Mais surtout comprendre quels sont les principes actifs et comment ils fonctionnent et se poser la question : est ce que c'est vraiment une solution écologique?

Contact et réservation :
mediatheque@caveirac.fr
04.66.62.28.81

de 19h30 à 21h

Rencontre/débat Tchatches & Sciences : Choisir un produit selon son impact écologique

Quel est l'impact écologique d'un croissant ? Questions loufoques appelant des réponses scientifiques ; venez échanger avec un spécialiste !



Vaut-il mieux utiliser un gobelet jetable ou utiliser de l'eau pour nettoyer sa tasse ? Savez-vous quel est l'impact écologique d'un croissant au beurre, de sa fabrication à sa livraison ? Des outils existent pour mesurer l'impact écologique de nos aliments et des produits que l'on utilise. C'est ce qu'on appelle l'Analyse du Cycle de Vie (ACV).

Venez rencontrer un.e spécialiste de l'ACV qui vous présentera ce concept et répondra à toutes vos questions.

Kimiyo
Éveiller votre curiosité

COMMUNE DE
CAVEIRAC



Coordination Occitanie Est Sciences-Société

14 Octobre

Rencontre/débat Eau et changement climatique : comment gérer la ressource ?

Table ronde en direct sur YouTube avec une palette d'experts pluridisciplinaires



L'eau a façonné l'histoire et la géographie de la Terre, ainsi que l'histoire des civilisations humaines qui y ont vécu et continuent d'y vivre jusqu'à ce jour. Cependant, les perspectives en matière d'eau douce ne sont pas réjouissantes puisque, de l'avis général, sa raréfaction semble inéluctable.

A l'heure du réchauffement climatique, entre raréfaction, inégale répartition des ressources, accélération démographique, urbanisation galopante et pollutions diverses, l'eau douce risque de devenir un enjeu stratégique majeur.

Afin d'introduire et enrichir le débat autour de ce sujet sciences et société, une série de vidéo sera publiée sur la chaîne YouTube Ecran de Savoirs tous les jours du lundi 10 au vendredi 14 octobre à midi.

Vous y découvrirez une palette d'experts pluridisciplinaires qui répondra en direct sur YouTube à vos questions le vendredi 14 octobre à 20h :

- Eric Servat , Directeur du Centre International UNESCO sur l'Eau «ICIREWARD» ;
- Valérie Borrell, Maîtresse de conférences en Sciences de l'Eau et de l'Environnement à l'Université de Montpellier ;

- Alexandre Brun, Maître de conférences Habilité à diriger des recherches en géographie à l'Université Paul-Valéry Montpellier 3 ;
- Beatrice Gisclard, Maîtresse de conférences en design à l'Université de Nîmes ;
- Georges Istamboulie, Ingénieur de recherche en chimie analytique à l'Université de Perpignan Via Domitia.

À suivre en direct sur la chaîne YouTube « Écran de savoirs »

Contact : Renaud Sorot
renaud.sorot@umontpellier.fr



UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



Domazan

Stérixène

Impasse de la Bégude

8 et 9 octobre

Atelier Décontamination écologique des bactéries et des moisissures dans l'agroalimentaire

Une activité ludique pour comprendre les enjeux de la décontamination dans l'agroalimentaire !

Avis aux petits scientifiques, nous avons besoin de vous ! Tous vos aliments préférés ont été contaminés ! Venez nous aider à retracer le chemin de la décontamination par la lumière UV dans les locaux de STERIXENE !



Réservation obligatoire

8 oct. 2022 : 09:00 > 10:30 et 10:30 > 12:00
et 14:00 > 15:30 et 15:30 > 17:00

9 oct. 2022 : 09:00 > 10:30 et 10:30 > 12:00
et 14:00 > 15:30 et 15:30 > 17:00

c.chamontin@sterixene.com
04.86.65.85.03

STERIXENE
PULSED LIGHT & UV LED

Le Vigan

Parc national des Cévennes

Lac des Pises

11 et 13 octobre · de 8h à 17h

Atelier Une journée dans la peau d'un gestionnaire forestier

Une journée de terrain aux cotés des gestionnaires de la forêt pour s'exercer au martelage.



Une journée de terrain aux cotés des gestionnaires de la forêt pour s'exercer au martelage, c'est à dire à la sélection des arbres destinés à la coupe en fonction des enjeux écologiques et de production.

Pour cela, les élèves participeront à 5 ateliers tournants leur permettant d'appréhender l'écosystème forestier, les besoins spécifiques des arbres et la régénération naturelle, la production et la biodiversité associée aux arbres et à la forêt. Ils pourront ensuite mettre en pratique ces découvertes au travers d'un exercice de martelage directement sur la parcelle.

Réservation obligatoire

eleonore.solier@cevennes-parcnational.fr
06.33.39.86.57



Nîmes

Muséum d'histoire naturelle

15 et 16 Octobre

Vitrines aménagées, stands, conférences et jeux font découvrir la biodiversité, son histoire, et son rôle dans nos sociétés.

de 10h à 18h

Parcours scientifique Dans l'antre du Museum

Venez découvrir les collections de zoologie les plus discrètes, voyager avec les histoires des objets de la salle d'ethnologie..



Nous vous invitons au cœur des coulisses du Museum, en parlant notamment de l'histoire du Museum, de conservation et de programmes de sciences participatives auxquels nous participons. Les vitrines aménagées, des stands, une conférence, des contes, des jeux, le concours de scientifiques et de plusieurs organismes seront au programme pour faire vivre les collections et faire découvrir la nature et biodiversité qui nous entoure, dans un souci d'éveil aux sciences. Les portes de l'exposition temporaire «Biodiver'cité, l'Odyssée Nîmoise » sont également ouvertes. Le Planétarium (av. Peladan) propose une nouvelle séance aux curieux et passionnés d'astronomie.

Contact et réservation :
museum@ville-nimes.fr
04.66.76.73.45

Stand/exposition Société d'Etude de Sciences Naturelles de Nîmes et du Gard

La SESNNG de Nîmes et du Gard a été créée en 1871. Elle est à l'origine du Muséum d'Histoire Naturelle de Nîmes.



La SESNNG a pour but de propager le goût pour les sciences naturelles et d'en faciliter l'accès à toute personne qui s'y intéresse. Découvrez leurs activités autour de leur exposition et des ateliers proposés.

Stand Le monde invisible

Qui n'a jamais rêvé d'avoir pour un moment la taille d'un insecte et d'observer l'infiniment petit ?

La microscopie permet la découverte d'un monde fascinant, de pénétrer la complexité des organismes, d'observer en direct les comportements des « microbes » et autres cellules. Tous ces ateliers sont accessibles sans connaissances préalables.



Jeu Géo'logique

Geoffray Musial vous accueille dans la salle de géologie qui retrace l'histoire de notre région.

Dans la salle de géologie, un scientifique vous accueille et vous propose de redécouvrir nos sols et paysages, et ce qu'ils étaient il y a plusieurs millions d'années !

Minéraux et fossiles livrent leurs secrets : qui a vécu ici avant nous ? Y'avait-il des montagnes ou la mer ? Venez mener l'enquête et des fouilles sur l'histoire de notre région.

Geoffray Musial, docteur en géologie, vous transmettra ses connaissances régionales acquises durant de nombreuses années de terrain, dans la région, comme autour du monde.

15 octobre - 15h

Conférence Sur les traces des dinosaures en Lozère



Imaginez un lagon aux eaux turquoise : c'était le paysage du sud de la France au Jurassique, période à laquelle la Terre était foulée par des dinosaures. On en retrouve aujourd'hui des traces... sur le plafond des grottes ! Michel Wienin nous présente la découverte en milieu souterrain karstique de pistes de ces géants disparus.

Galerie Jules Sales

15 et 16 octobre

Exposition Biodiver'Cité, L'Odyssée Nîmoise

Exposition temporaire présentant l'écosystème nîmois, les espaces naturels de la ville, la faune et la flore qui y foisonnent.



Partez à la découverte de nos paysages et lors de votre balade, ouvrez bien l'œil ! Vous y rencontrerez les espèces qui peuplent notre territoire, les enjeux qui les menacent, et comment chacun d'entre nous peut agir pour préserver cette précieuse biodiversité.

Biodiver'Cité, L'Odyssée Nîmoise : une exposition temporaire réalisée en collaboration avec le Service Biodiversité, à retrouver dans la Galerie Jules Salles.

Galerie Courbet

15 et 16 octobre

Stand La conservation des collections

Initiez-vous à la manipulation et à la conservation des collections à l'aide d'une mallette contenant des objets à analyser et vos fiches d'expertise.

Stand COGard

Les membres du Centre Ornithologique du Gard vous attendent sur leur stand afin de vous renseigner sur la vie de nos amis ailés et de parler de leurs expériences.

Êtes-vous capables de reconnaître la mésange bleue, la mésange charbonnière, la huppe fasciée et le serin cini au premier coup d'œil ? Ils seront là pour répondre à vos questions et vous guider.

www.cogard.org

16 octobre · à 15h

Spectacle Conte Ailleurs

avec Mathilde de Lapeyre, conteuse

Il y a longtemps, très longtemps, les hommes, les femmes, les enfants se sont regroupés autour du feu et ils se sont mis à se raconter leurs rêves. De là sont nées les histoires... d'autres ont été inventées pour expliquer le monde ou se donner des règles.

Quand une histoire nous touche, nous avons envie de la raconter à notre tour avec nos propres mots et notre propre histoire. Ainsi depuis la nuit des temps les histoires se sont transmises de bouche à oreilles. Elles se sont transformées au grès des cultures qu'elles ont rencontrées, mais finalement dans le monde entier nous racontons les mêmes histoires.

Planétarium

Planétarium du Mont Duplan

15 et 16 octobre · 15h-16h et 16h30-17h30

Spectacle Passion Astro

Passionné de photographie et d'astronomie, Philippe Tosi a réuni ces deux activités pour n'en faire plus qu'une : l'astrophotographie.



Actuellement animateur et responsable du planétarium de Nîmes depuis 1999, il se déplace régulièrement afin d'acquérir des images du ciel avec les télescopes qu'il conçoit et fa-

brique entièrement (optiques et mécaniques incluses). Spécialisé dans l'imagerie du ciel il diffuse également ses prises de vues au planétarium par l'intermédiaire des séances qu'il réalise et propose au public ainsi qu'aux scolaires.

(séance accessible à partir de 10 ans)

Contact

04.66.76.72.60

Université de Nîmes

Village des Sciences **Site des Carmes**

15 et 16 Octobre · de 10h à 18h

Tout au long du week-end, une vingtaine d'animations (démonstrations, ateliers participatifs, fabrication d'objets, escape games, visites de laboratoires...) permettent aux visiteurs de tous âges de découvrir librement les sciences de façon ludique et spontanée.

Atelier Le cycle de l'eau et le changement climatique

Une démonstration visuelle des effets du changement climatique sur le cycle de l'eau.



Venez découvrir le cycle de l'eau et comprendre les effets du dérèglement climatique dont la crise autour de la ressource en eau.

Jeu Jeu Climat TIC-TAC

Un jeu familial pour chauffer l'ambiance, pas la planète !

Protégez les villes des impacts du changement climatique et contrôlez les émissions de gaz à effet de serre dès à présent et jusqu'à la fin du siècle dans Climat Tic Tac !

Créé par des chercheurs (dont certains du CEA) et médiateurs scientifiques sur la base d'études scientifiques internationales, le jeu reflète la situation actuelle, démontre les menaces auxquelles nous allons devoir faire face et fait découvrir les solutions permettant de lutter contre le réchauffement climatique et ses effets.



Inscription préalable au 04.66.27.95.51
ou sur place le jour de la manifestation
Samedi 11h et dimanche 11h

cea

Atelier La biodiversité chez les primates

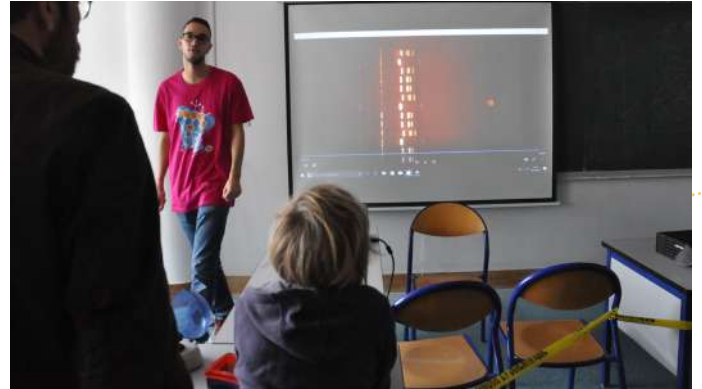
Biodiversité - génétique

Charles Darwin, quand il mit au point sa théorie de l'évolution au 19ème siècle, ignorait l'existence des gènes. Or nous savons aujourd'hui que l'évolution des espèces repose en grande partie sur la capacité de ces derniers à muter.

A l'échelle moléculaire, il est possible de construire une phylogénie sur des principes semblables à ceux qui sont employé à l'échelle morpho-anatomique. L'approche moléculaire

permet d'affiner les liens évolutifs entre organismes vivants.

La partie pratique utilise la technique de PCR sur des échantillons d'ADN de primates. La pertinence des arguments moléculaires est abordée dans le cadre de l'utilisation d'arbres phylogénétiques.



École de l'ADN

Atelier Le poisson zèbre à l'aide de la recherche médicale

Venez découvrir le poisson zèbre !



Le poisson zèbre (*Danio rerio*) est un poisson d'eau douce très populaire dans la recherche biomédicale. Comment et pourquoi ce petit poisson nous aide à mieux comprendre comment certaines bactéries nous rendent malade ? Et à trouver des nouveaux traitements antimicrobiens ?

Venez découvrir le développement des larves au microscope, jouer un jeu de mémoire et trouver les réponses à vos questions !

Inserm
La science pour la santé
From science to health



Atelier Le design dans le milieu

Des ateliers pour imaginer une participation des usagers à leur environnement.



La participation des acteurs du milieu/terrain au design de leur environnement comme alternative au développement de solutions hors-sol et non soutenables.

Venez découvrir la recherche projet en design dans le domaine de l'innovation sociale.

PROJEKT

Visite Visite des laboratoires de l'Université de Nîmes

Une enseignante-chercheuse en Chimie vous fait découvrir les laboratoires.



Zohra Benfodda, Maître de conférences en Chimie vous propose de découvrir la plateforme de techniques analytiques de l'équipe de recherche CHROME, les équipements et leurs différentes utilisations.

Inscription préalable au 0466279551
ou sur place le jour de la manifestation
Samedi 14h, 15h, 16h

Jeu Jeu de la fraude alimentaire

Détectez et attrapez les fraudeurs alimentaires !



Vous êtes un doctorant et vous travaillez sur la fraude alimentaire pour un laboratoire privé (toute coïncidence est parfaitement fortuite et volontaire !). Votre objectif est d'attraper un maximum de fraudeurs. Pour cela vous disposez d'alliés... et d'ennemis.

Votre objectif est d'arriver à la fin du plateau avec le plus d'échantillons frauduleux découverts !

Inscription préalable au 0466279551
ou sur place le jour de la manifestation
Samedi 14h, 15h, 16h

Atelier Archéologie

Les archéologues de l'INRAP vous présentent leurs dernières découvertes.



Atelier UNÎMES met «Lavandula» dans tous ses états !

Devenez chimiste d'un jour et créez vos propres hydrolats avec des simples ingrédients !



La plupart des produits de beauté font partie de notre quotidien. Afin d'être réalisés, plusieurs composés chimiques sont utilisés dans ces produits cosmétiques. Et si leur réalisation était à votre portée ?



Exposition Stand du FabLab de Nîmes

Venez découvrir le potentiel de la fabrication numérique au stand du FabLab de Nîmes !



Venez découvrir le potentiel de la fabrication numérique au stand du FabLab de Nîmes ! Vous trouverez également toute l'information du Climathon et pourrez vous inscrire pour y participer sur place !

@ utilisateurs d'imprimantes 3D :
apportez vos déchets triés ☺
contact@lefablab.fr



Atelier Les opérations de dragage: quelles conséquences pour l'environnement ?

Que faire de l'équivalent de 13 arènes de Nîmes de vases enlevées chaque année dans les ports d'Occitanie ?



Les vases, mélange de matières organiques et de terre fine formant un dépôt sédimentaire au fond de l'eau, s'accumulent dans les ports et nécessitent un enlèvement (dragage) continu pour le bon fonctionnement des installations. Des débouchés à terre des vases sont demandés pour améliorer leur gestion et minimiser les risques pour l'environnement.

Cet atelier illustre par le biais d'expérimentations, de manipulations et d'explications ludiques, mais toujours scientifiques, 1) la problématique de l'envasement portuaire et la nécessité de draguer, 2) la composition chimique de ces sédiments notamment en sels, 3) les impacts et 4) des pistes de gestions par bioremédiation.



Atelier Art'dapter et Change'Art : des concepts de création

Un retour au crayon, au papier, à la colle ; un peu de carton, beaucoup d'idées et de la lumière ambiante. Avec l'énergie de l'imagination !



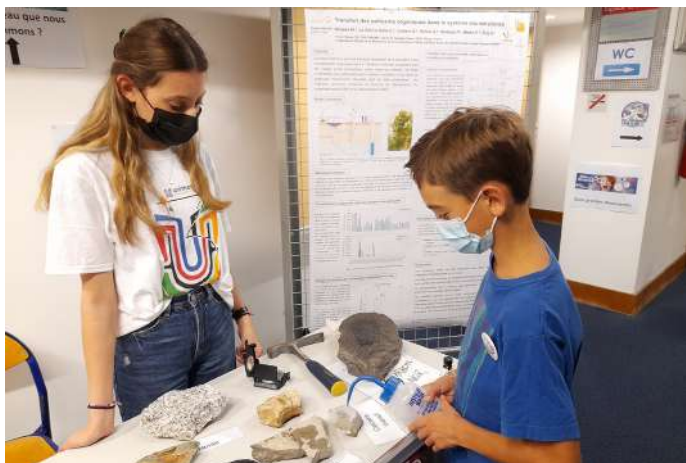
Le STENCIL'ART, art de la découpe à la manière du pochoir permet des variations de style très étonnantes avec un très grand principe d'économie de matériaux,

tout en jouant avec les creux et les formes pleines et favorisant ainsi de très beaux effets de lumières ambiantes.

Proposé par Alain André Verpillot, artiste plasticien

Jeu À la découverte du Village des Sciences

Un nouveau jeu de parcours et d'énigmes pour découvrir le Village des Sciences de façon originale.



Inscription sur place le jour de la manifestation

Atelier Découvrir la radioactivité

Invisible mais bien présente, découvrez le phénomène naturel de la radioactivité.



Jeu La fresque de l'économie circulaire

De l'économie linéaire à l'économie circulaire. Ludique, pédagogique et créatif... un atelier d'intelligence collective qui impacte



Cet atelier collaboratif sensibilise aux enjeux de l'économie circulaire. En approfondissant les limites du système de production-consommation linéaire on comprend la nécessité d'un modèle plus vertueux, économe en ressources naturelles et moins producteur de déchets. Alors... par quelles opérations passe-t-on d'un modèle à l'autre ?

Inscription : communication-marcoule@cea.fr
ou sur place le jour de la manifestation
Samedi 14h et dimanche 14h



CPIE Gard

Marché de Vauvert

15 octobre · de 8h à 13h

Rencontre/débat Les secrets du Vistre

Pour comprendre les impacts des activités humaines sur la qualité des nappes phréatiques mais aussi les effets du changement climatique sur le Vistre.



Invisible sous nos yeux, souvent méconnue et malmenée, la nappe d'eau souterraine de la Vistrenque est pourtant une ressource essentielle à préserver. Venez découvrir ses secrets sur un stand avec nos maquettes, jeux et expériences scientifiques.

Contact et réservation :
contact@cpiegard.fr
04.66.52.61.38



Bouillens de Culture

14 octobre · de 19h30 à 21h

Conférence Comprendre le changement climatique

Une conférence pour toute la famille, ludique et interactive pour comprendre le changement climatique animée par Cyril Dufer, intervenant de l'organisation Bio-Sphère.

La conférence sera interactive au moyen de boîtiers de vote électroniques distribués aux participants qui permettront à intervalles réguliers de répondre à des questions posées par l'animateur. La conférence sera accompagnée d'images et de vidéos exceptionnelles projetées en haute définition sur grand écran.

2 place du ciné-théâtre, Vergèze
Entrée libre et gratuite dans la limite des places disponibles.

15 octobre · de 19h à 22h

Rencontre/débat Le changement climatique

Dialogue avec un archéologue et un physicien sur le thème du changement climatique: Expériences du passé et pistes pour un avenir soutenable.

Deux conférences et le partage d'un verre de l'amitié dans la maison du Parc du Cottage à Vergeze.

Changements climatiques : Expériences du passé. Pierre SELAJON, Responsable de recherches archéologiques - INRAP, Institut National de Recherches Archéologiques Préventives, Archéologie des Sociétés Méditerranéennes

Anthropocène et transition globale : Jean Louis BANTIGNIES, Professeur des Universités Enseignant au département Matériaux de

l'école d'ingénieur Polytech Montpellier
Chercheur en Physique au Laboratoire Charles
Coulomb - Université de Montpellier

Maison du Parc du Cottage, Vergèze
Entrée libre et gratuite

Contact et réservation :
jean-marc.pascussi@inserm.fr
06.79.01.51.16



Villeneuve-les-Avignon

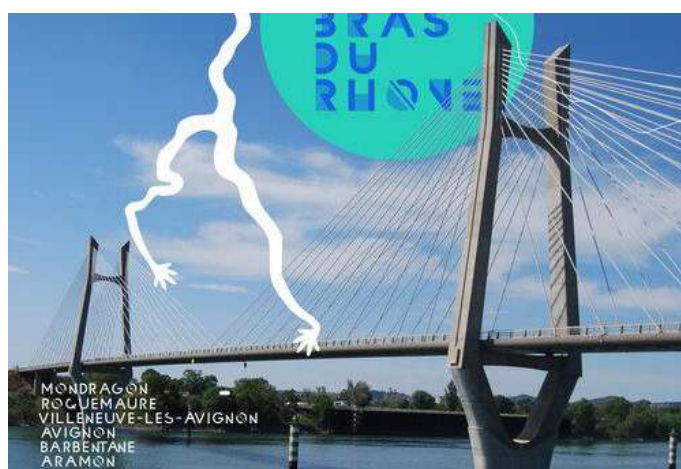
CPIE Pays de Vaucluse

Plaine de l'Abbaye

15 octobre · de 10h à 12h

Atelier Atelier dans les bras du Rhône

Atelier parent/enfant pour découvrir la
biodiversité du fleuve Rhône et les aména-
gements sur ce fleuve.

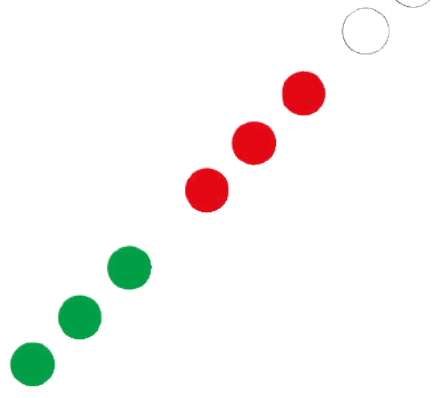


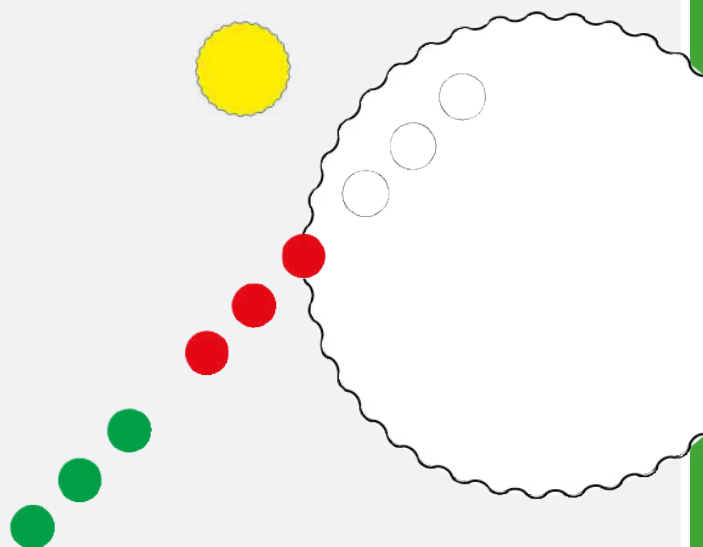
Participez à une balade ponctuée d'ateliers de manipulation et de création, à travers une approche ludique et expérimentale, pour découvrir la diversité des êtres vivants (petites bêtes, plantes).

Le lieu du RDV sera communiqué à l'inscription (Parking de la station de pompage CNR plaine de l'Abbaye à Villeneuve les Avignon, parking au niveau du petit espace vert avec hôtel à insectes, le long du canal – croisement de l'avenue de l'Abbaye et Chemin de la plaine de l'Abbaye).

· Public : enfant âgé de 6-8 ans obligatoirement accompagné d'un adulte | Équipement : baskets, bouteille d'eau, chapeau | Nombre de participant : 20 personnes (enfants + adultes) | Durée : 1h30- 2h00 environ | Gratuit

Inscription obligatoire auprès de Opus/CPIE
Pays de Vaucluse
04.90.85.51.15





Programme régional :
www.fetedelascience.fr

Toutes les activités proposées
sont gratuites, dans la limite des
places disponibles.

Sous réserve de modifications.