

La science se fête dans toute l'Occitanie

Le village des sciences à Fleurance - Faites de la science !

fête de la Science 2019

La science se fête dans toute l'Occitanie

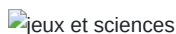
L'association À Ciel Ouvert est organisatrice du Village des Sciences du Gers dans le cadre de l'évènement national de la Fête de la Science.

En 2019, le Village des Sciences sera accueilli par la ville de Fleurance, au centre culturel et sportif (3 Rue du 8 Mai), du 8 au 12 octobre.

La Fête de la Science est une manifestation nationale, dont l'objectif est de rassembler le public autour de différentes thématiques scientifiques et de les redécouvrir grâce à des ateliers ludiques et participatifs animés par un collectif d'acteurs locaux de la médiation scientifique.

Village des Sciences, Fleurance

Le village des sciences de Fleurance, invite petits et grands à une (re)découverte des sciences grâce à de nombreuses animations autour des thématiques suivantes :

jeux et sciences

(crédit photo Ferme des Etoiles)

- **Mais comment ça vole ?** Des expériences amusantes sur la dynamique du vol avec de l'air, de l'eau pour comprendre comment un engin plus lourd que l'aile peu voler et revivre l'histoire des sciences et des techniques !
- **Expérimenter le vide spatial** : Au moyen de différents outils (cloche à vide, sphère de Magdebourg), une série d'expériences sur le vide et ses conséquences : atténuer le son, faire bouillir de l'eau en-dessous de 100 °C, ...
- **Communiquer grâce à la technologie : d'hier à demain** : La bobine (Fab lab auscitain) vous propose une série d'ateliers autour de l'histoire de l'histoire des télécommunications.
- **La science dans tous ses états** : Des ateliers adaptés à tous les niveaux scolaires du primaire pour appréhender la biologie, découvrir la physique ou la mesure avec des méthodes pédagogiques innovantes.
- **Jeux mathématiques** : Des mathématiques en s'amusant et en manipulant avec des jeux adaptés aux différents publics, de la maternelle au lycée.
- **Les radios-amateurs** : Un fascinant voyage autour des ondes !
- **Arbres et paysages** : Une découverte de la diversité et la richesse des arbres au cours d'un atelier naturaliste et de jeux.
- **Imagine un monde sans déchets** : Ateliers et réflexions sur un monde zéro déchets.
- **Atelier écol'eau** : Grâce à des expériences et des ateliers ludiques sur l'eau, venez découvrir comment préserver cette ressource précieuse grâce à des écogestes simples à mettre en place au quotidien !
- **L'air Marin** : Un atelier interactif sur la biologie marine
- **Désamorcer la bombe !** Une équipe doit résoudre des énigmes mathématiques lui permettant de trouver la clé qui lui permettra de désamorcer la bombe, dans un délai de 45 minutes !
- **Je teste donc je suis !** Réalisation de diverses expériences scientifiques en groupe, observations et temps de discussion pour ouvrir les enfants sur le monde qui les entoure.

Toutes ces thématiques seront abordées de manière ludique sous la forme **d'expérimentations, de manipulations en direct, de vidéos, d'expositions et d'observations.**

 programmation informatique avec Bluebot et Ozobot

Pour quel public ?

- Établissements scolaires (primaire, collège, lycée) - inscription obligatoire
- Centres de loisirs - inscription obligatoire
- Grand public - entrée libre et gratuite

Du 8 au 11 octobre

Samedi 12 octobre --> journée Grand Public, de 10h à 12h et de 13 h 30 à 17 h

Si vous avez besoin d'informations plus détaillées, vous pouvez contacter Patrick Lécureuil ou lui envoyer un mail à : animateurs.fde@wanadoo.fr, ou par téléphone : 05 62 06 09 76

https://fermedesetoiles.com/projets_culturels/53/fete-de-la-science