



Programme  
Sud Ardèche

Entrée  
gratuite

# 20<sup>e</sup> FÊTE DE LA SCIENCE

du 12 au 16 octobre 2011

[www.fetedelascience-rhonealpes.com](http://www.fetedelascience-rhonealpes.com)



## **Il se passe forcément quelque chose près de chez vous !**

Pour la 6<sup>e</sup> année consécutive, L'Arche des Métiers-CCSTI de l'Ardèche coordonne la Fête de la Science sur le département. Cette année encore, 45 porteurs de projets passionnés s'investissent pour proposer plus de 150 manifestations dans 35 communes du département. Place à la découverte, aux animations et aux rencontres avec des scientifiques...

Tout cela en accès gratuit, en proximité et en toute convivialité !

## **AUBENAS**

### **ÉNERGIES DE SUBSTITUTION**



**Le 13/10 à 18 h**

Conférence par Michel Parmentier, professeur émérite à l'ENSAIA-INPL, Ecole Nationale Supérieure d'Agronomie et des Industries Alimentaires de Nancy. Le problème de l'énergie (sources, exploitation, besoin des populations) est devenu un enjeu majeur. Au-delà de cette actualité, comment envisager l'avenir ? D'autres sources existent-elles ? Peuvent-elles se substituer partiellement ou complètement aux sources traditionnelles ?

Rendez-vous également le 14/10 à 20 h 30 à la Maison des Associations de Les Vans.

Organisation : Carrefour Laïque d'Aubenas • Lieu : Lycée Agricole Olivier de Serres - Quartier St Martin - 07200 Aubenas • Rens. : Carrefour laïque d'Aubenas - 04 75 35 03 51 - mireille.ponton@wanadoo.fr • Tout public • Accès handicapés.

## **BOURG-SAINT-ANDÉOL**

### **THÉÂTRE SCIENTIFIQUE « C LA FAUTE A ROUSSEAU »**

de Luisa Gaillard Sanchez avec la collaboration de Marion Merchat



**Le 21/10 à 20 h 30**

Pour sa nouvelle création, la Compagnie Janvier s'est inspirée du discours de Jean-Jacques Rousseau sur les sciences et les arts en revisitant le procès de cet homme de science. Témoins et experts éclaireront ce procès et des jurés choisis dans le public voteront la sentence. Le tout sera entrecoupé de musiques et chansons... pour notre plus grand bonheur !

Organisation : La Cascade • Lieu : La Cascade - Avenue de Tourne - 07700 Bourg-Saint-Andéol • Rens. : La Cascade - 04 75 54 40 46 - accueil@lacascadeclownetcirque.fr • Partenaires : Communauté de communes du Pays du Cheylard, Compagnie Janvier • Tout public • Accès handicapés.

## QUESTIONS D'ÉNERGIE



**Du 10 au 15/10 de 8 h 30 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 30**

Partez pour un voyage au cœur des énergies : maquettes et animations interactives sur la production d'électricité, son histoire et l'environnement, les économies d'énergies, les modes de production ou la surveillance de l'environnement autour de la Centrale de Cruas-Meyssse. Mais aussi des visites guidées et conférences pour ce voyage inédit au cœur de l'électricité.

Organisation : EDF CNPE de Cruas-Meyssse • Lieu : Espace d'Information du public - Centrale EDF de Cruas-Meyssse - 07350 Cruas • Rens. : Centrale EDF de Cruas-Meyssse - 04 75 49 30 46 - [cruas-com-visites@edf.fr](mailto:cruas-com-visites@edf.fr) • Tout public (scolaires sur réservation) • Accès handicapés.



## ÉNERGIES DE SUBSTITUTION



**Le 14/10 à 20 h 30 à la Maison des Associations**

Conférence par Michel Parmentier, professeur émérite à l'ENSAIA-INPL, Ecole Nationale Supérieure d'Agronomie et des Industries Alimentaires de Nancy. Le problème de l'énergie (sources, exploitation, besoin des populations) est devenu un enjeu majeur. Au-delà de cette actualité, comment envisager l'avenir ? D'autres sources existent-elles ? Peuvent-elles se substituer partiellement ou complètement aux sources traditionnelles ?

Rendez-vous également le 13/10 à 18 h au lycée agricole Olivier de Serres à Aubenas.

Organisation : Carrefour Laïque des Vans • Lieu : Maison des Associations - 07140 Les Vans • Rens. : Carrefour laïque des Vans - 04 75 35 03 51 - [nathalie.martelli@orange.fr](mailto:nathalie.martelli@orange.fr) • Tout public • Accès handicapés.

## DES FORÊTS ET DES HOMMES À TRAVERS LES ÂGES



**Le 16/10 de 14 h à 17 h** : animations au Bois de Païolive

La forêt, écosystème naturel a toujours joué un rôle indispensable dans la préservation de la Vie sur terre. Rendez-vous pour un parcours d'animations familiales et ludiques au cœur de la forêt de Païolive protégée par un relief particulier. Au programme : ateliers variés sur la préhistoire, l'astronomie, la biodiversité et balades... avec des intervenants passionnés par leurs disciplines respectives.

**Le 16/10 à 18 h 30** : Conférence à l'Espace Vivans aux Vans

« Histoire naturelle et avenir de la forêt méditerranéenne » par Annick Schnitzler, professeur au département Biologie/LIEBE à l'Université Paul Verlaine - Metz. Depuis 3000 ans environ, la forêt méditerranéenne a beaucoup évolué. De nombreuses espèces d'animaux y ont disparu et de grands défrichements n'en ont laissé que quelques reliques précieuses, comme Païolive. À partir de ces noyaux à valeur patrimoniale, un avenir reste possible face aux changements tant de la nature, du climat et de la société.

Organisation : Centre Européen de Recherches Préhistoriques de Vallon Pont D'Arc, Associations Païolive et Clair d'étoiles & Brin d'jardin, Musée de préhistoire d'Ornac • Lieu : Bois de Païolive - lieu-dit « Les Trois Seigneurs » à côté du parking « Les Clairières » sur la D252 - 07140 Les Vans • Rens. : CERP et Exposition Grotte Chauvet de Vallon Pont d'Arc - 04 75 37 17 68 - 04 75 88 19 52 - 06 76 22 23 19 - [cerpv.pontdarc@wanadoo.fr](mailto:cerpv.pontdarc@wanadoo.fr) • Tout public • Accès handicapés.



### AUPRÈS DE MON ARBRE (JE VIVAIS HEUREUX)



L'arbre et la forêt sont à l'origine de l'émergence de l'humanité moderne. Saurons-nous encore collaborer avec ces forces merveilleuses, mais hélas très menacées ?

**Du 7 au 25/10** : expositions « Feuilles d'archives, forêts d'Ardèche » et « Merci la forêt » de l'ONF aux Archives départementales de l'Ardèche à Privas et « Sur les traces du loup » à la médiathèque.

**Le 15/10 à 14 h** : conférence « Pourquoi protéger les massifs forestiers ? L'exemple du bois de Païolive » par Henri-Pierre Aberlenc au cinéma Regain.

**Le 14/10 à 20 h** : cinéma : « Au fond des bois », film de Benoit Jacquot (2010) évoquant la peur des forêts et des forces sauvages. Présenté par Christian Durand, au cinéma Regain.

**Le 15/10** : atelier plastique pour les enfants avec Marie-André Cluzel sur le thème de la forêt réelle ou imaginaire, dans le hall de la médiathèque (sur inscription).

*Organisation : Médiathèque du Teil • Lieu : Médiathèque - Rue Henri Dunant - 07400 Le Teil • Rens. : Médiathèque - 04 75 52 22 05 - bragonal@yahoo.fr • Partenaires : Archives départementales, ONF • Tout public (scolaires sur réservation) • Accès handicapés.*

### ÉNERGIES ET TERRITOIRE, DE LA CONTRADICTION À LA CO-CONSTRUCTION



**Le 13/10 à 17 h**

Table ronde et conférences sur la question énergétique en Ardèche « Penser la transition énergétique à venir : enjeux, blocages et outils ». Débat entre des acteurs locaux de l'énergie, des collectivités et des chercheurs sur les liens entre énergies et territoire. Au programme : réduction des gaz à effet de serre, nucléaire, énergies renouvelables, gaz de schiste... et modèles de développement.

*Organisation : CERMOSEM • Lieu : Domaine Olivier de Serres - Le Pradel - 07170 Mirabel • Rens. : CERMOSEM - 04 75 36 30 55 - nicolas.robinet@ujf-grenoble.fr • Partenaire : Association Polénergie • Tout public (sur réservation) • Accès handicapés.*

## Contact



**L'Arche des Métiers - CCSTI de l'Ardèche**

*Coordinateur départemental de la Fête de la Science*

Place des Tanneurs - 07160 Le Cheylard

Tél. 04 75 20 24 56

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

## NOUVEAUTÉ ! Application mobile gratuite disponible sur Android Market et sur Apple Store

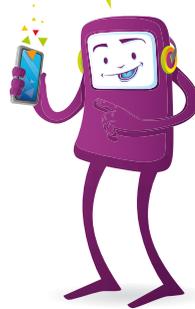
Découvrez les 300 événements et les 1000 rendez-vous de la 20<sup>e</sup> édition de la *Fête de la Science* en Rhône-Alpes du 12 au 16 octobre sur votre mobile ou sur son site Internet dédié !

flashcode2.0



Tout le programme régional et tous les programmes départementaux de la Fête de la Science sur votre mobile ou sur internet  
[www.fetedelascience-rhonealpes.com](http://www.fetedelascience-rhonealpes.com)

Téléchargez l'application sur votre smartphone



## En partenariat avec :



## La Fête de la Science est organisée et coordonnée en France par :



## En partenariat avec :



Tout le programme national de la Fête de la Science sur internet  
[www.fetedelascience.fr](http://www.fetedelascience.fr)