

CIRCUIT DES SCIENCES A LUC-LA-PRIMAUBE ET DANS L'AVEYRON DU 18 AU 23 OCTOBRE 2010

Côté animations scolaires et centres de loisirs de la semaine

Suite à la rénovation d'une partie de leurs 250 modules d'expositions, les Petits Débrouillards Midi-Pyrénées ont constitué un musée des sciences itinérant.

50 expériences seront présentées au Centre social de Luc-la-Primaube du 18 au 23 octobre, répondant à des questions telles que :

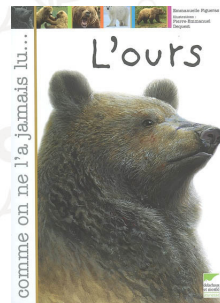
Par où passent les ondes radio ?

Comment tourne vraiment la Lune ?

C'est quoi, le théorème de Pythagore ?

Pourquoi c'est mieux de prendre le bus ou le train ?

Quand on jette du shampoing dans la rivière, ça dérange qui ?



L'association Délires d'Encre, outre son Salon du livre scientifique de jeunesse (Scientilivre) annuel, propose des animations scientifiques grâce aux livres et éveil à la lecture par les sciences.

Emmanuelle Figueras, aveyronnaise, journaliste et écrivaine scientifique, accompagnée d'un animateur de l'association Délires d'Encre, proposera des ateliers sur la biodiversité en Aveyron et son travail de rédactrice d'ouvrages aux enfants des écoles de Luc-la-Primaube les 21 et 22 octobre.

L'association Planète Sciences Midi-Pyrénées propose des animations scientifiques pour les jeunes dans les domaines de l'espace, de l'astronomie, de l'énergie, de la robotique et de l'environnement.

Les élèves des écoles d'Aguessac et de Saint Léons découvriront la construction et la propulsion des fusées durant la semaine.



La Médiathèque de Luc-la-Primaube accueille les enfants des écoles pour des ateliers "Biodiversité", une exposition sur les insectes, ainsi qu'un atelier sur les traces d'animaux proposé par la Fédération de chasse de l'Aveyron

Côté Festival des Sciences

Vendredi 22 octobre au soir et samedi 23 octobre de 13h30 à 18h00.

A LA MEDIATHEQUE DE LUC-LA-PRIMAUBE

Vendredi 22 octobre à 18h30 :

Projection « **le mystère de la disparition des abeilles** » (de Mark Daniels, Arte, 1h30), suivi d'un débat avec des apiculteurs de l'Aveyron

Samedi 23 octobre

13h30- 15h : Conférence /débat « **Le jardin au naturel est-il possible ?** » par Joël Dendaletche - Association Biodiva

15h30 – 17h : Conférence / diaporama « **La faune sauvage de l'Aveyron** » par Mr Arnaud Comby - Ligue de Protection des Oiseaux de l'Aveyron

AU CENTRE SOCIAL DE LUC-LA-PRIMAUBE A PARTIR DE 13H30

Animations et ateliers

« **Aimez-vous vraiment la biodiversité ?** » de G. Fleury, paléontologiste. Champignons vénéneux, choléra, peste, vipères ... la biodiversité qu'on protège cache aussi un visage qu'il faut bien regarder en face.

« **La Terre vue du tabouret** »

Venez re-découvrir notre environnement quotidien en devenant un « photographe en herbe ».

« **À la conquête de ta niche écologique** »

Jeux d'observation et de stratégie sur la biodiversité et la sélection naturelle.

« **LOCATERRE** » : Localisation par satellite

La localisation par satellite devient un outil indispensable pour la recherche et la navigation. Les participants pourront comprendre le fonctionnement et les applications de deux systèmes principalement utilisés, le GPS et ARGOS.

« **Deviens animateur radio !** » — Association Tagadaradio.

Stands et expositions

Bourse d'échanges de plants et graines – Association Biodiva, pour la promotion de la biodiversité au jardin familial.

Exposition sur la Biodiversité

Exposition sur les insectes

Exposition photos « **Concert d'eaux** » - Christian Baptiste

Exposition Land Art : travaux réalisés par l'école St Joseph – Luc

Association **Variétés locales 12** : présentation de variétés anciennes de pommes, pressage de jus de pomme pour le goûter sciences

« **Librairie la Maison du livre** ». Vente et dédicaces d'ouvrages sur la biodiversité et les sciences.

Suite au dos

Côté Festival des Sciences (suite)

Goûter des sciences et café des sciences au centre social

A 16h00 et 17h00, venez discuter en famille avec des spécialistes autour d'un goûter puis d'un café

16h00 : « Les plantes du quotidien, voyages d'ici et d'ailleurs »

Intervenante Célia Médan, médiatrice scientifique et botaniste.

17h00 : « La Faune et la flore de l'Aveyron »

Intervenante Emmanuelle Figueras, journaliste et écrivaine scientifique.

CIRCUIT DES SCIENCES EST UN PROJET ORGANISÉ EN PARTENARIAT PAR TROIS ASSOCIATIONS RÉGIONALES DE CULTURE SCIENTIFIQUE

Il regroupe :

« Itinéraire des Sciences » pour Planète Sciences Midi-Pyrénées

« Mobiscience » pour Délires d'encre

« Musée des Sciences » pour Les Petits Débrouillards Midi-Pyrénées

Les trois associations ont pour volonté commune de limiter les freins à la diffusion de la culture Scientifique et Technique à travers la Région Midi-Pyrénées.

Circuit des Sciences bénéficie du soutien de :

L'Europe



La Région Midi-Pyrénées



La Médiathèque de Luc-la-Primaube,
les Petits Débrouillards Midi-Pyrénées,
Délires d'Encre
et Planète Sciences Midi-Pyrénées
présentent :

CIRCUIT DES SCIENCES A LUC-LA-PRIMAUBE ET DANS L'AVEYRON DU 18 AU 23 OCTOBRE 2010

Animations, expositions, conférences, goûter des sciences, découvertes de livres. Pour les enfants et les familles. La biodiversité, les sciences et les techniques à l'honneur, dans le cadre de la Fête de la Science.

