

club sciences

Retrouvez, tous les samedis, le club science de la Maison de la **science** Hubert Curien. Les enfants de tous âges sont invités à découvrir, expérimenter et créer à partir d'une thématique scientifique, technique et environnementale
11h à 12h → de 6 à 8 ans
15h à 17h → de 9 à 12 ans
40 euro / trimestre

Fête de la science

L'ensemble des associations de la Maison de la science sera présent le samedi 23 et dimanche 24 octobre pour vous faire découvrir leurs activités et vous donner le goût des sciences. La fête de la science est une manifestation nationale initiée par le Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche, soutenue en Champagne-Ardenne par le Conseil régional, le Feder et par les Conseils généraux des Ardennes, de la Marne et de la Haute-Marne. La coordination régionale est assurée par Accustica, CCSTI de la Région.
Tout le programme → www.fetedelascience.fr
Maison de la **science** Hubert Curien / entrée libre
21 au 24 novembre 2010

amis de la Maison de la science

Soutenez et devenez acteur de la Maison de la **science** en adhérant aux amis. Vous recevrez le **programme** des animations à domicile. Vous pouvez participer aux **soirées** et aux **sorties** des amis, avoir accès aux **ressources** et aux **archives**, proposer des **animations**.

→ membre actif 10 euro → institutions 20 euro

Inscriptions à l'accueil de la Maison de la **science** ou en envoyant votre bulletin à l'adresse suivante :
Maison de la science Hubert Curien
2 ter rue Lamoricière
10 300 Sainte-Savine

bulletin

nom _____

prénom _____

adresse _____

téléphone _____

courriel _____



conception graphique

Éric Fournel & Cie / Sainte-Savine

maison de la science

2 ter rue Lamoricière
10300 Sainte-Savine

téléphone
03 25 71 03 52

e-mail
maisondelascience@wanadoo.fr

site internet
<http://maisondelascience10.free.fr>

horaires

mercredi → samedi
14h à 18h

2M Ms

maison
de la **science**

Sainte-Savine

→ Programme
Les **volcans**



Hubert Curien

6 octobre → 18 décembre
2010

La Maison de la **science** Hubert Curien est une association

loi 1901, regroupant des associations scientifiques et d'éducation

populaire. La Maison de la **science** est un lieu de rencontre

et de vie pour tous les âges, autour de questions d'actualité

ou de thèmes portant sur les sciences et les techniques. Elle répond

aux diverses étapes de la construction de la démarche scientifique

en sollicitant la réflexion, l'expérimentation et la discussion grâce

à des moyens divers et variés. Elle propose et crée des expositions

à voir et à manipuler, met en place des ateliers, des sorties

et des conférences, accessibles en famille, seul(e) ou en groupe.

Nous vous invitons à venir poser vos questions, discuter

et interroger les sciences et participer aux nombreuses actions

de la Maison de la **science** Hubert Curien.

exposition à voir et à manipuler

vendredi 8 octobre 2010 → **jeudi 23 décembre 2010**

du mercredi au samedi → 14h-18h

Maison de la **science** Hubert Curien / visite libre

Les plus grandes éruptions

L'éruption du volcan islandais « Eyjafjöll » en mai dernier, nous a tous rappelés la fragilité de notre civilisation face aux éléments naturels. Les conséquences d'une éruption volcanique sur la nature, la vie, l'économie sont souvent désastreuses. Le panache de cendres poussé par les vents entraîna une paralysie aérienne sans précédent.

63000 vols annulés, 6 millions de voyageurs bloqués et un coût pour l'aviation civile de 186 millions d'euros par jour.

L'Association européenne de volcanologie et la Maison de la science Hubert Curien vous proposent une exposition inédite sur les plus grandes éruptions et leurs impacts sur les civilisations, la nature ou le climat.

Lors de la visite de cette exposition ludique, vous pourrez découvrir la naissance d'un volcan, voir de nombreuses éruptions plus spectaculaires les unes que les autres et bien sûr comprendre les mécanismes éruptifs, tout en manipulant et observant de nombreuses pierres de lave.

visites ludiques

Venez découvrir et comprendre les mécanismes éruptifs.

mercredi 10 novembre 2010 → 15h

samedi 4 décembre 2010 → 15h

individuel / 2€

groupe (12 pers.) / 15€

ateliers thématiques

De façon permanente, pendant toute la durée de la thématique, nous vous proposons des ateliers, accessibles aux familles, aux individuels ou bien aux groupes d'enfants à partir de 6 ans.

individuel / 2€

groupe (12 pers.) / 15€

Comment fonctionne un volcan ?

Un atelier conçu pour les enfants afin d'apprendre comment se forme un volcan, comprendre et expérimenter les mécanismes des éruptions.

à partir de 6 ans

individuel → mercredi 14h / sur réservation (sauf le 10 novembre)

groupe → du mercredi au samedi / sur réservation

Et si Montgueux était un volcan ?

Vous êtes un acteur fondamental dans la protection de l'agglomération troyenne. Le volcan Montgueux s'apprête à entrer en éruption. Saurez-vous mettre en place l'ensemble des dispositions nécessaires afin d'éviter sa disparition sous des tonnes de laves et de cendres ?

à partir de 6 ans

individuel → mercredi 15h15 / sur réservation (sauf le 10 novembre)

groupe → du mercredi au samedi / sur réservation

samedis découverte

De façon ponctuelle, nous vous proposons de partager un moment ludique et convivial autour des sciences.

Maison de la **science** Hubert Curien / entrée libre

Y a t-il des volcans sur les autres planètes ?

Les volcans sont la résultante d'une activité importante de notre planète. Est-ce que d'autres planètes possèdent des volcans indiquant ainsi la présence d'une activité.

L'Association astronomique auboise vous propose une animation autour des volcans et des éruptions extra-terrestres.

samedi 30 octobre 2010 → 15h

Notre terre est vivante

La Terre est en mouvement perpétuel, nous en percevons d'importantes manifestations et très souvent dévastatrices lors de tremblements de terre, tsunamis et éruptions volcaniques.

L'Association géologique auboise vous propose une animation sur les mouvements des plaques tectoniques et les conséquences de leurs mouvements.

samedi 6 novembre 2010 → 15h

Un passionné de volcans

Jean-Claude Carette est un amoureux des volcans, il a gravi de nombreux volcans, il nous ramène de l'ensemble de ses voyages, de nombreuses pierres de lave mais aussi des images magnifiques et des récits passionnants.

samedi 13 novembre 2010 → 15h

Les volcans autrement

Patrick Marcel, professeur et membre de l'Association européenne de volcanologie vous propose une visite inédite des plus grandes éruptions et leurs conséquences pour les civilisations. Venez poser toutes vos questions et découvrir la spécificité de certains grands volcans.

samedi 20 novembre 2010 → 15h

samedi 11 décembre 2010 → 15h

Et si Montgueux était un volcan ?

Vous êtes un acteur fondamental dans la protection de l'agglomération troyenne. Le volcan Montgueux s'apprête à entrer en éruption. Saurez-vous mettre en place l'ensemble des dispositions nécessaires afin d'éviter sa disparition sous des tonnes de laves et de cendres ?

samedi 27 novembre 2010 → 15h

conférences

La Maison de la **science** Hubert Curien invite des professeurs, des chercheurs, des écrivains de renom ainsi que des amateurs éclairés pour discuter simplement des sujets qui vous passionnent. entrée libre

Les volcans et l'homme

Jacques-Marie Bardintzeff, professeur des universités et chercheur au laboratoire de pétrographie-volcanologie, est spécialiste des volcans actifs et des dynamismes éruptifs ainsi que des risques naturels des îles volcaniques.

Grand Salon de l'école de musique à Sainte-Savine

vendredi 8 octobre 2010 → 20h30

À l'écoute des frissons de la Terre

Dominique Decobecq, volcanologue, spéléologue et rédacteur en chef de la revue L.A.V.E. vient nous parler des risques volcaniques, ainsi que des techniques et méthodes qui permettent de pressentir une éruption.

Maison de la **science** Hubert Curien

samedi 23 octobre 2010 → 15h