

Expositions | Conférences | Rencontres

FÊTE DE LA SCIENCE 2022 À AURILLAC

LA CHIMIE ? NATURELLEMENT !

GRATUIT ET ACCESSIBLE À TOUS

Du **3** au **31**
octobre
2022

Médiathèque et
Muséum des volcans
Campus Simone Veil
Aurillac

RENSEIGNEMENTS :

Muséum des volcans - 04 71 48 07 00 /// Médiathèque du Bassin d'Aurillac - 04 71 46 86 36

 fete-science@uca.fr

Par la ministre
de l'Enseignement supérieur
et de la Recherche

**fête de la
Science**


**MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*


**UNIVERSITÉ
Clermont
Auvergne**


**CENTRE D'EXCELLENCE
DE SCIENCE PARTAGÉE
EN AUVERGNE**
**UNIVERSITÉ
Clermont Auvergne**


Aurillac
auillac.fr


CABA
Commissariat d'Agglomération
du Bassin d'Aurillac


HAUTE AUVERGNE


**Science
avec et pour
la société**

FÊTE DE LA SCIENCE 2022 À AURILLAC

LA CHIMIE ? NATURELLEMENT !

DU 3 AU 31 OCTOBRE :

Exposition Rêves de Science #6 « Zootrope des Éléments » en accès libre à la Médiathèque du Bassin d'Aurillac

> Il s'agit de propositions artistiques créant une passerelle entre les arts et les sciences. En 2017, dans le cadre du parcours Innovation et Créativité, les étudiants de l'École SIGMA Clermont réalisent des vidéos présentant cinq scientifiques ; sur un volume octogonal s'apparentant à l'ancêtre du projecteur, le zootrope, on découvre ces portraits vidéos à travers huit lucarnes.

Exposition « Chimie Symphonie de la matière & L'Effet Matilda » en accès libre sur le campus Simone Veil

> Nous baignons dans un monde d'atomes et de molécules, un monde invisible qui nous entoure et nous constitue. La chimie est devenue une science qui bouleverse tous les domaines de notre vie quotidienne : santé, alimentation, énergie, architecture... L'exposition évoque la longue histoire d'une discipline fondamentale et la mutation que les chimistes doivent désormais opérer face aux inquiétudes de la société. Peut-il exister une chimie verte ? Comment peut-elle nouer un nouveau dialogue avec les citoyens ?

> Huit femmes dont le travail a permis des avancées scientifiques spectaculaires dans leur domaine sont mises en lumière. Cette exposition fut créée à l'occasion du 8 mars en partenariat avec le CNRS, l'association Femmes & Sciences et le Quai des Savoirs.

8 OCTOBRE 2022
CENTRE DES CONGRÈS

15h - Rencontre avec Annabelle Lecointre

(Professeure agrégée en Sciences et Vie de la Terre) sur les luttes de plusieurs grandes chercheuses pour évoquer la place des femmes dans la recherche scientifique en appui d'une exposition sur l'« effet Matilda » qui sera présentée au Centre des Congrès.

17h30 – Conférence sur «L'évolution du vivant face au changement climatique» par Guillaume Lecointre

(Enseignant-chercheur, professeur du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris). Le professeur du Muséum national d'histoire naturelle rappellera les principes de l'évolution du vivant avant de s'intéresser à la crise actuelle qui occasionne un changement si brutal que la plupart des espèces, et notamment celles de grandes tailles, n'ont pas le temps de s'adapter, ce qui, tôt ou tard, conduira inexorablement à l'extinction...

fete-science@uca.fr