

fête de la Science

GRATUIT

DU
12 AU 16
OCTOBRE 2016

à BESANÇON

www.fetedelascience.fr
www.pavillon-sciences.com



coordination régionale

fête de la Science

Village des sciences

Entrée libre
et gratuite
pour toutes les
animations



CAMPUS EN FÊTE

Découvrir, s'amuser, s'émerveiller, expérimenter, rencontrer, discuter, jouer, polémiquer, tester... les activités ne manquent pas à la Fête de la science de Besançon. Les laboratoires de recherche, les associations de passionnés et les musées de la région vous y donnent rendez-vous pour une bonne dose de sciences au cœur du campus de la Bouloie. Depuis le village des sciences, lieu central de la manifestation, vous pourrez visiter la nouvelle exposition de la Fabrikà sciences, vous balader dans le parc de l'Observatoire de Besançon et même assister à un spectacle scientifico-burlesque. ● ● ● ● ● ● ●

QUAND ?

- Jeudi 13 et vendredi 14 octobre pour les scolaires sur inscription
- Samedi 15 et dimanche 16 octobre pour tous de 14 h à 18 h

OÙ ?

Hall du bâtiment Propédeutique,
UFR Sciences et techniques,
16 route de Gray,
Campus de la Bouloie

POUR QUI ?

Tout public

Contact

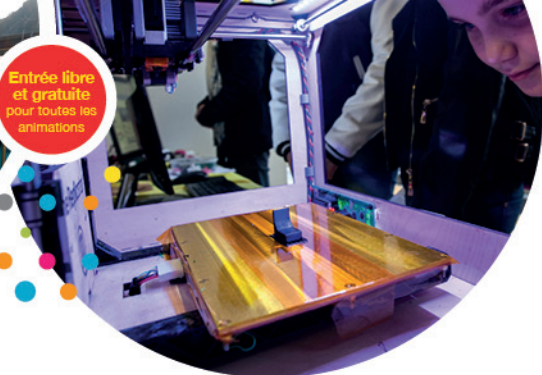
Jérémy Querenet

03 81 66 20 95

jeremy.querenet@univ-fcomte.fr



Entrée libre
et gratuite
pour toutes les
animations



● À voir, à faire AU VILLAGE DES SCIENCES

Musées, associations, laboratoires... ils seront tous présents sur le campus de la Bouloie avec plus de soixante animateurs et chercheurs mobilisés, des dizaines d'expériences dans tous les domaines, des jeux, des expositions, des observations et des visites.

Au programme

- les plantes étonnantes du jardin botanique,
- la biodiversité animale par la Citadelle de Besançon,
- l'observation microscopique de cellules par le laboratoire Interaction hôte-greffon,
- les ateliers mathématiques de l'IREM,
- le bac à sable virtuel de la MSHE,
- les ateliers informatiques des Petits débrouillards,
- la mécanique du trébuchet par l'institut FEMTO-ST,
- des interviews de chercheurs par les enfants sur l'antenne de Radio Campus,
- les expériences physiques et chimiques de l'institut UTINAM.

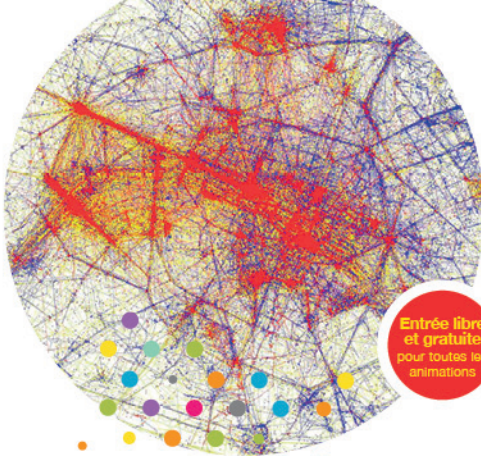


Mais aussi

Le laboratoire Chrono-environnement, la Saline royale d'Arc-et-Senans, le musée du Jouet de Moirans-en-Montagne, les musées des techniques et cultures comtoises, le musée des Maisons comtoises de Nancray, le musée du Temps de Besançon, la CASDEN, l'association Pic et perche...



fête de la Science



Entrée libre
et gratuite
pour toutes les
animations



● À voir, à faire À L'OBSERVATOIRE

Visitez les anciens bâtiments de l'Observatoire et sa magnifique lunette méridienne et observez le soleil avec les membres de l'association astronomique de Franche-Comté pour comprendre d'où viennent les taches, protubérances et autres éruptions solaires.

● Spectacle scientifico-burlesque

Les membres du *Théâtre universitaire de Franche-Comté* vous préparent une surprise tonitruante pour ponctuer votre visite au village des sciences. À partir d'une vraie recherche menée dans un laboratoire bisontin, ils vous proposeront un voyage plein d'humour et de poésie dans la cuisine des sciences.



● À voir, à faire À LA FABRIKÀ SCIENCES

Visite guidée de la nouvelle exposition (conçue avec le laboratoire *ThéMA* et le *Pavillon des sciences*) :

GÉOGRAPHES, à la recherche d'un monde durable.

Faite de jeux et de plateaux, maquettes interactives, balade paysagère, puzzle de ville et cartes en tous genres, cette exposition vous permet de comprendre en vous amusant quels sont les nouveaux enjeux de la géographie. Marketing territorial, géopolitique locale et jeux d'acteurs, développement durable des villes et réflexion sur les modes de déplacements : toutes ces questions d'actualités sont vues à travers treize jeux et manipulations.

AUTRES RENDEZ-VOUS

Entrée libre
et gratuite
pour toutes les
animations



● Animations scientifiques

FESTIVAL DES PETITS EXPLORATEURS

Être humain demain

Les Petits Débrouillards de Franche-Comté fêtent leurs dix ans cette année, et comme chaque année organisent leur festival des Petits Explorateurs.

De nombreux partenaires seront présents pour vous présenter leurs animations scientifiques. L'accent sera mis cette année sur la lutte contre les discriminations, nous verrons ainsi, grâce à différents jeux et expériences, en quoi les sciences nous aident à mieux comprendre ce phénomène.

- QUAND ?
- **Mercredi 12 Octobre**
- **de 13 h 30 à 18 h**
- OÙ ?
- **Esplanade Nelson Mandela**
- POUR QUI ?
- **Tout public,**
- **Sur réservation pour les centres de loisirs**

Contact
Aurélien Djamei
03 81 51 74 88
a.djamei@debrouillonet.org

Partenaires
Ville de Besançon, CAGB, Contrat de Ville, Maison de
quartier de Planoise, Université de Franche-Comté.
Organisateur
Association des Petits Débrouillards de Franche-Comté

Entrée libre
et gratuite
pour toutes les
animations

fête de la Science

VOUS IMAGINEZ UN MONDE
SANS MICROTECHNIQUES ?



MÉCANIQUE &
MICROTECHNIQUES
... DE L'AUTOMOBILE
À L'HORLOGERIE



SOUVENT INVISIBLES
LES MICROTECHNIQUES
SE TROUVENT PARTOUT



64 239 SOLUTIONS
MICROTECHNIQUES
DANS UN AVION

● Journée portes Ouvertes

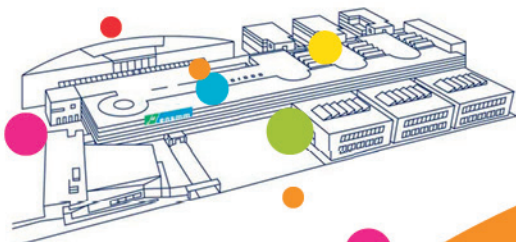
UN MONDE SANS MICROTECHNIQUES ?

Poussez nos portes et découvrez le monde d'une école d'ingénieur.

Sous la forme d'ateliers pour le jeune public ou d'un parcours découverte pour les plus grands, vous pourrez parcourir des stands sur la robotique, l'horlogerie, les matériaux, les mécanismes, les drones... et suivre toutes les étapes nécessaires pour la réalisation d'un objet de sa conception à sa fabrication.

Vous pourrez également participer à un cours en amphithéâtre adapté pour tous les publics, analyser votre performance physique et découvrir des nouveautés technologiques issues de la recherche.

- QUAND ?
- Samedi 15 octobre
- de 9 h à 17 h
- OÙ ?
- École Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques - ENSMM
- POUR QUI ?
- Tout public



Contact
Gérard Michel
03 81 40 27 72
fetedelascience@ens2m.fr