

Par le ministère
de l'Enseignement supérieur,
de la Recherche et de l'Innovation

fête de la Science

Dossier de presse

Programme 2019 • Franche-Comté



www.fetedelascience.fr
#FDS2019



Contacts presse

Communication UBFC

Chloé COMBET / Delphine GOSSET

07 86 21 13 91

communication@ubfc.fr

Communication Pavillon des sciences

Brigitte LAMIELLE

03 81 97 19 81

brigitte@pavillon-sciences.com

Sommaire



- Communiqué de presse Page 3
- Qu'est-ce que la Fête de la Science ? Page 4
- La thématique 2019 Page 5
- Carte des manifestations Page 6
- Dates et lieux des Villages des sciences Page 7
- La coordination régionale de la Fête de la Science Page 8
- Un ambassadeur pour la Bourgogne-Franche-Comté Page 9
- **La programmation en Franche-Comté**
 - Doubs Page 10
Besançon, Montbéliard, Valentigney
 - Jura Page 14
Arbois, Dole, Moirans-en-Montagne, Morez
 - Territoire de Belfort Page 18
Belfort

Communiqué de presse

Fête de la Science 2019

Raconter la science, imaginer l'avenir

Du 5 au 13 octobre, dans toute la Région.



La Fête de la Science aura lieu du 5 au 13 octobre en Bourgogne-Franche-Comté. Cette manifestation propose de nombreux événements ouverts à tous, gratuits, inventifs, attractifs et ludiques. C'est l'occasion de rencontrer des scientifiques, de découvrir le travail des chercheurs, de partager des savoirs, d'explorer de nouvelles connaissances et de s'interroger sur les grands enjeux du XXI^e siècle. La thématique de cette 28^e édition est « Raconter la Science, imaginer l'avenir ».

Sept villages des sciences seront répartis sur toute la Bourgogne-Franche-Comté : à Auxerre (89), Belfort (90), Besançon (25), Dijon (21), Dompierre-les-Ormes (71), Nevers (58) et Villeneuve-sur-Yonne (89). De nombreuses autres actions de culture scientifique se déploieront également dans 23 autres villes de la Région.

Plus d'informations :

<https://www.fetedelascience.fr/>

Contacts presse

Communication UBFC

Chloé COMBET / Delphine GOSSET

07 86 21 13 91

communication@ubfc.fr

Communication Pavillon des sciences

Brigitte LAMIELLE

03 81 97 19 81

brigitte@pavillon-sciences.com

Qu'est-ce que la Fête de la Science ?

Toutes les sciences, partout, pour tous



La Fête de la Science est une opportunité pour les citoyens de tous âges de découvrir la science sous un jour nouveau, en images, en débats, en actions et en émotions. C'est aussi un moyen de partager une culture scientifique commune et de développer l'esprit critique afin de permettre à chacun de contribuer au débat public.

Organisée par le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation depuis 1991, la Fête de la Science propose de nombreux événements ouverts à tous, gratuits, inventifs, attractifs et ludiques. C'est l'occasion de rencontrer des scientifiques, de découvrir le travail des chercheurs, de partager des savoirs, d'explorer de nouvelles connaissances et de s'interroger sur les grands enjeux du XXI^e siècle.

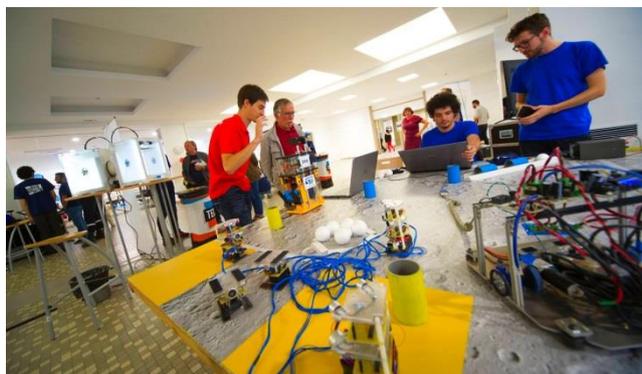
Tous les domaines scientifiques sont abordés, de la biodiversité aux sciences de l'univers, en passant par les sciences humaines ou les nanotechnologies, pour mieux comprendre la science et ses enjeux, pour partager des savoirs et mieux appréhender le monde qui nous entoure.

Partager la science

En Bourgogne-Franche-Comté, l'événement draine régulièrement plus de 56 000 visiteurs et mobilise un grand nombre de chercheurs, d'enseignants, d'ingénieurs et de techniciens, ainsi que des entreprises, des collectivités territoriales ou des musées.

Les scientifiques partageront avec le public leur enthousiasme pour les sciences, les techniques et les innovations à travers de multiples expériences, conférences, visites de laboratoires...

La thématique 2019 : « Raconter la science, imaginer l'avenir »



La thématique nationale de cette 28^{ème} édition de la fête de la science est « Raconter la science, imaginer l'avenir ». Raconter la science c'est rappeler que la science a une histoire et que celle-ci nous permet de nous projeter dans l'avenir. En effet, la science est porteuse d'espoir, de

créativité, d'ingéniosité, d'imagination et d'innovation. Elle contribue à penser et à inventer le futur et participe à la transformation de notre quotidien et de notre société.

Face aux défis majeurs du XXI^e siècle que sont la transition énergétique, les bouleversements climatiques, le vieillissement des populations, la révolution numérique ou encore la préservation de la biodiversité, la science est mobilisée pour nous offrir des perspectives, nous ouvrir des espoirs, nous apporter des solutions. Elle pose aussi de nouvelles questions d'éthique avec l'émergence notamment des technologies de l'intelligence artificielle et des outils de la génétique.

Lors de la Fête de la science 2019, les citoyens seront donc invités à découvrir et débattre de la science et à imaginer l'avenir avec, par exemple :

- La guerre des métaux rares à Auxerre, le 5 octobre,
- Une initiation à la cartographie grâce à la réalité augmentée à Besançon du 10 au 16 octobre,
- Les technologies de demain en agriculture à Chatillon-sur-Seine, le 8 octobre,
- Leonardo Da Vinci : L'inventeur du futur à Dijon, du 7 au 11 octobre,
- La cuisine moléculaire à Nevers, le 8 octobre,
- Aux frontières de l'humain : L'Homme de demain à Cluny, le 8 octobre,
- De la Terre à la Lune, un incroyable voyage ! à Belfort et Valentigney
- La robotique, à Moirans-en-Montagne.

Carte des manifestations en Bourgogne-Franche-Comté

Répartition des villages des sciences et autres actions de culture scientifique en Bourgogne-Franche-Comté pendant l'édition 2019 de la Fête de la Science. **Sept villages des sciences seront organisés dans toute la région et 23 autres villes accueilleront des manifestations de culture scientifique.**



Dates et lieux des Villages des sciences

Auxerre

Les 11 et 12 octobre 2019
ESPE – 24 rue des Moreaux
Inauguration le 11 octobre à 11h30

Belfort

Les 12 et 13 octobre 2019
Salle des fêtes – Place de la République
Inauguration le 12 octobre à 14h

Besançon

Du 10 au 13 octobre 2019
Campus de la Bouloie

Dijon

Les 5 et 6 octobre 2019
Lycée Carnot – 16 Boulevard Thiers
Inauguration le 5 octobre à 11h

Dompierre-les-Ormes

Du 5 au 11 octobre 2019
Le Lab 71 – 2 Chemin le Molard

Nevers

Du 8 au 12 octobre 2019 (pour les scolaires, tout public le 12 octobre de 10 à 18h)
Site des Loges – Place de la résistance
Inauguration le 8 octobre à 10h

Villeneuve-sur-Yonne

Les 11 et 12 octobre 2019
Salle polyvalente – rue Saint Savinien
Inauguration le 11 octobre à 11h



La coordination régionale de la Fête de la Science

La Fête de la Science est une initiative du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, soutenue par la Région Bourgogne-Franche-Comté. La coordination régionale de cette manifestation est assurée par le Pavillon des sciences – Centre de culture scientifique, technique et industrielle (CCSTI) de Bourgogne-Franche-Comté, et Université Bourgogne-Franche-Comté (UBFC).

Le Pavillon des sciences - CCSTI BFC

Le Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle de Bourgogne-Franche-Comté est une structure ayant pour mission de favoriser les échanges entre la communauté scientifique et le public. Cette mission s'inscrit dans une démarche de partage des savoirs, de citoyenneté active, permettant à chacun d'aborder les nouveaux enjeux liés à l'accroissement des connaissances. Centre de ressources et de diffusion, centre de création et de formation, le Pavillon des sciences a acquis à travers ses actions une expertise en matière de médiation avec notamment le développement de Colporteurs des sciences, la production d'expositions, d'objets mobiles de découverte ou encore la mise à disposition d'un Fab Lab.

Université Bourgogne Franche-Comté (UBFC)

UBFC est une communauté d'universités et d'établissements qui rassemble environ 60 000 étudiants et 8000 personnels. Ses membres sont l'université de Bourgogne, l'université de Franche-Comté, l'université de Technologie Belfort-Montbéliard (UTBM), l'École nationale supérieure de mécanique et des microtechniques (ENSMM), AgroSup Dijon, Burgundy School of Business, et l'École nationale supérieure d'arts et métiers (ENSAM) – Campus de Cluny.

L'ambition d'UBFC est de créer une organisation globale visible et lisible de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche en Bourgogne Franche-Comté, d'intensifier l'excellence et l'internationalisation de la recherche, et de développer l'attractivité pour les étudiants, les chercheurs et les enseignants-chercheurs.

Un ambassadeur pour la Bourgogne-Franche-Comté

Cette année encore, un comité national d'ambassadeurs a pour mission d'aller à la rencontre du public et des médias pour parler de la Fête de la Science. Ces scientifiques sont les porte-drapeaux de la diffusion de la connaissance et du partage des sciences. En Bourgogne-Franche-Comté, il s'agit d'Erwan Gallée.



© koikisspasslanièvrequiose

Erwan Gallée

Depuis une vingtaine d'année, Erwan Gallée est investi dans l'éducation populaire via différentes structures d'animation, comme Planète Sciences ou Médio. Sa vocation : sensibiliser les jeunes au monde qui les entoure et développer leur curiosité. Médiateur et animateur scientifique, il intervient dans des classes, des ateliers extra-scolaires, des centres de vacances, des ateliers parents-enfants, des formations, et participe à de nombreux événements scientifiques.

À l'occasion de la Fête de la Science, vous pourrez rencontrer Erwan Gallée au Village des sciences de Nevers du 8 au 12 octobre 2019.

Contacts :

Association Médio Sciences Environnement

sciences.asso.medio@gmail.com - 03 86 37 09 31

BESANÇON



Village des sciences Besançon : Campus en fête

Hall du bâtiment Propédeutique

UFR Sciences et techniques, 16 route de Gray, Campus de la Bouloie

Jeudi 10 et vendredi 11 octobre pour les scolaires sur inscription

Samedi 12 et dimanche 13 octobre pour tous de 14 h à 18 h

Tous les ans, les sciences ont leur fête. À Besançon, l'Université de Franche-Comté accueille la manifestation où sont proposées des centaines d'animations, de démonstrations et d'expériences avec des dizaines chercheurs, médiateurs et scientifiques en tous genres. Deux jours sont réservés aux visites des scolaires et deux après-midi à tous les curieux. Venez faire le plein de science à Besançon !

À voir, à faire au village des sciences

Cœur de la Fête de la science à Besançon, le Village des sciences réunit une vingtaine de partenaires et une cinquantaine de chercheurs et animateurs. Cette année pour célébrer le 150^e anniversaire du tableau périodique de Mendeleïev, les éléments chimiques seront les invités d'honneur. Dans un décor original, le C (carbone), le Si (silicium) ou le Cu (cuivre) se découvriront et les chercheurs qui les utilisent, les traquent ou les étudient vous expliqueront leurs travaux (avec les Instituts UTINAM et FEMTO-ST et le laboratoire Chrono-environnement).

Cette programmation sera complétée par des conférences – démonstrations samedi et dimanche à 16h et des spectacles samedi et dimanche à 15h et 17h proposés par le Théâtre universitaire.

Également au programme :

- Animations végétales (Jardin botanique de la ville Besançon et de l'Université de Franche-Comté).
- Jeux mathématiques autour de la symétrie (IREM et Laboratoire de mathématiques de Besançon).
- Découverte du pendule (musée du Temps).
- Jeu de construction pour comprendre l'architecture (Saline royale d'Arc et Senans).
- Initiation à la cartographie grâce à la réalité augmentée (laboratoire THÉMA).
- Balade à la découverte de la biodiversité des haies sur le campus et explications sur le recensement des hérissons (France Nature Environnement)...

- Jeu de piste pour comprendre les enjeux des recherches sur la revitalisation des villes (Maison des sciences de l'homme et de l'environnement)
- Atelier d'initiation à la robotique et à la programmation informatique (Canopé 25).
- Recettes pleines de couleurs pour comprendre la chimie des plantes tinctoriales (musée des Maisons Comtoises de Nancray).
- Ateliers sur la biodiversité (Muséum de la citadelle de Besançon et Petite école dans la forêt)
- Mini-ferme pédagogique itinérante (Roule ma poule)

Renseignements :

sciences-arts-culture@univ-fcomte.fr - 03 81 66 20 95

À voir, à faire à La FABRIKÀ

Visite guidée de l'exposition *Cellulissime, du génie dans vos cellules*, avec observation de cellules humaines et des discussions autour des recherches actuelles en santé (laboratoire RIGHT).

À voir, à faire à l'Observatoire

Visite des anciens bâtiments de l'Observatoire et sa magnifique lunette méridienne.

Le week-end, l'Association astronomique de Franche-Comté vous propose des observations du soleil avec des télescopes et des lunettes adaptées. Des astronomes amateurs seront présents pour expliquer et commenter.

Contacts :

Scolaires sur réservation :
fabrika-resa@univ-fcomte.fr

Informations :
sciences-arts-culture@univ-fcomte.fr

Partenaires : Ville de Besançon, Grand Besançon Métropole, CNRS
Organisateur : Université de Franche-Comté

MONTBÉLIARD

Bar des sciences « Le corps, au croisement de la science et de l'idéologie »

Mercredi 9 octobre à 20h

Hôtel Bristol

2 rue Velotte

25200 Montbéliard

Bar des sciences dans le cadre de l'Exposition « OVNI- Objets Volants Naturellement Inspirés » et du 250^e anniversaire de la naissance de Georges Cuvier en partenariat avec les Musées de Montbéliard.

Intervenant : Pr. David Le Breton, Université de Strasbourg, membre de l'Institut universitaire de France et chercheur au laboratoire Cultures et Sociétés en Europe. Anthropologue et sociologue français, il est spécialiste des représentations et des mises en jeu du corps humain.

La question du corps traverse le temps long de l'histoire humaine. L'émergence de l'homme est ainsi régulièrement saisie à travers sa posture corporelle : celle d'une station debout qui accompagne sa bipédie. Puis vient la question de l'humanité. Car la verticalité n'est pas synonyme d'humanité.

Le corps serait donc l'une des données évidentes de l'existence humaine : c'est dans et avec son corps que chacun de nous est né, vit, meurt ; c'est dans et par son corps qu'on s'inscrit dans le monde et qu'on rencontre autrui.

Le corps anatomique et biologique des êtres vivants a inspiré tous les travaux de recherche et hypothèses de Georges Cuvier en posant les fondements de l'anatomie comparée. Représentant la pensée scientifique dominante en France et en accord avec les préjugés racistes de l'époque, Georges Cuvier consolida certains mythes capables de rendre socialement acceptable la domination voire l'asservissement d'individus ramenés à leur apparence et à leur corps biologique.

Le corps, devenait à travers la notion de « race » un instrument de marqueur de la différenciation sociale.

Une soirée qui s'annonce riche en débats et qui prendra toute sa place dans le cadre de l'exposition « OVNI- Objets Volants Naturellement Inspirés ».

Contacts :

Pascal Rémond - pascal@pavillon-sciences.com - 06 30 78 14 81

VALENTIGNEY

Du 5 au 13 octobre

**Médiathèque Jules Carrez
16 rue Etienne Oehmichen
25700 Valentigney**

« On va vous promener sur la Lune »

Depuis toujours la Lune et l'espace ont fasciné l'homme. Il y a 50 ans, l'homme a marché sur la Lune, aboutissement d'une utopie. Aujourd'hui, la conquête de l'espace ou la colonisation sont de nouveau à l'ordre du jour. Quels sont les défis que la science a relevé, devra relever pour y parvenir ? A travers des expositions, des conférences et des ateliers, nous tenterons de donner quelques clés de compréhension aux visiteurs.

En partenariat avec l'association Activa sciences, le Pavillon des sciences, le collège des Bruyères et les centres de loisirs la ville.

- Accueil scolaires et centre de loisirs en journées - Ouverture des expositions au public le week-end et en soirée.
- Horaires : lundi, mardi, jeudi, vendredi : 16h à 18h - samedi et dimanches : 14h à 18h.

Contacts

Louisa Bouadma - 03 81 36 25 36



ARBOIS

Maison de Louis Pasteur et EPCC de Terre de Louis Pasteur
83 rue de Courcelles
39600 Arbois

- Du 7 au 11 octobre : visites pour les scolaires sur réservation
- 7 octobre après-midi, samedi 12 et dimanche 13 octobre : visites pour le grand public.

Du cahier de laboratoire au livre pour enfants, des archives scientifiques au théâtre scientifique, la science se raconte, se partage et peut se permettre d'imaginer un autre avenir.

La semaine commencera avec un séminaire sur le continuum entre la science au laboratoire qui peut inspirer la littérature jeunesse avec les interventions de Maxime Schwartz de l'Institut Pasteur, Hélène Chambefort de l'INSERMet Lorraine Joly.

Les chercheurs présents et Lorraine Joly rencontreront, mardi, des élèves de classes de CM2 et de collège sur le modèle de l'Experimentarium.

Pendant la fin de la semaine, deux spectacles (Cabaret Pasteur et Cerebellum) seront joués dans les établissements scolaires.

Toute la semaine, la visite de la Maison de Louis Pasteur et des ateliers de gastronomie moléculaire seront proposés gratuitement aux scolaires.

Les 12 et 13 octobre, la visite de la Maison sera gratuite pour le grand public de 14h à 18h.

Contacts

Sylvie Morel - 03 84 66 11 72

DOLE

« Microb'scopic »

Atelier Pasteur

27 rue de la Sous-Préfecture

39100 Dole

- Vendredi 4 octobre - 18h : conférence lancement « Microb'scopic » – Inauguration de l'exposition sur la biodiversité à la Médiathèque.
- Du 7 au 10 octobre (sauf mercredi) : visite théâtralisée de la Maison natale de Pasteur combinée à un atelier sur l'hygiène.
- Du 7 au 11 octobre (sauf mercredi) : atelier Pasteur « biodiversité à la loupe ».
- Mercredi 9 octobre – 18h : conférence « Chimie et biodiversité » - Mairie de Dole
- Du 7 au 11 octobre (sauf mercredi) : « Professeur d'un jour » dans les lycées dolois.
- Vendredi 11 octobre – 18h à 23h : cabaret-spectacle « La trilogie du soir » (Cabaret Pasteur, Microbe un jour, microbe toujours, La Nouvelle Idole).
- Samedi 12 octobre : visite libre de la Maison natale de Pasteur (9h30 -12h et 14h-18h)
- Dimanche 13 octobre : village du marathon Pasteur : « Animation « abeilles programmées » et biodiversité à la loupe - Visite libre de la Maison natale de Pasteur (9h30 -12h et 14h-18h)

Contacts

Marie Gallot - 03 84 82 11 24

MOIRANS-EN-MONTAGNE

Musée du Jouet

5 rue du Murgin

39260 Moirans-en-Montagne

Ateliers scolaires

Cycle 1 – MS-GS : C'est quoi un robot ? « Dans la maison des Trois Ours »

Boucle d'or arrivera-t-elle à se déplacer dans la maison des Trois Ours pour goûter leur soupe, s'asseoir sur leur chaise et dormir dans leur lit ?

Après la découverte des jouets mécaniques et robots du musée, les enfants découvrent le langage robotique en dessinant un parcours que le robot Ozobot suivra.

Durée : 1h30 (30 minutes de visite thématique + 1h00 d'atelier) – effectif : 26 enfants

Dates et horaires : Mardi, Jeudi et Vendredi, les matins (sur inscription).

Cycle 2 – CP-CE1 –CE2 : C'est quoi un robot ? « Nours et ses amis » -CE

Nours cherche à rejoindre ses amis. A gauche ? A droite ? Demi-tour ? Le chemin est semé d'embûches à éviter.

A l'aide du petit robot Ozobot, les élèves s'initient au codage robotique en créant un parcours à suivre. Des codes à placer leur permettront de guider leur robot. L'atelier est précédé d'une visite guidée autour des jouets mécaniques et robots des collections.

Durée : 1h30 (30 minutes de visite thématique + 1h00 d'atelier) – **Effectif :** 26 enfants

Date et horaires : Mardi, Jeudi et Vendredi, les après-midis (sur inscription).

Cycle 3 – CM1-CM2-6^e : Des idées de génies !

Dans quel sens tournent les engrenages ? Que pourra-t-on observer au microscope ? Quand la roue a-t-elle été inventée ?

Ce jeu de piste en équipe consiste à retrouver six jouets cachés dans le musée, résoudre des énigmes, relever des défis et permet de découvrir de manière ludique des inventions scientifiques qui ont révolutionné l'histoire et notre mode de vie !

Durée : 1h00-1h30 – **Effectif :** 25 enfants

Dates et horaires : Mardi, Mercredi, Jeudi et Vendredi, les matins (sur inscription).

Cycle 4 – 5^e – 4^e – 3^e : Des idées de génies ! Le défi du Professeur Wimshurt

Un défi a été lancé au professeur : récupérer les dernières technologies de son temps disséminées à travers les collections du musée.

A travers un jeu de piste en équipe dans le musée, les élèves doivent retrouver dix jouets représentant des inventions scientifiques qui ont révolutionné l'histoire et notre mode de vie. Près de chaque objet, ils devront résoudre des énigmes et relever des défis.

Durée : 1h00-1h30 – **Effectif :** 25 enfants

Dates et horaires : Mardi, Mercredi, Jeudi et Vendredi, les après-midis (sur inscription).

Ateliers familles (individuels)

C'est quoi un robot ? « Un robot perdu dans l'espace »

Des jouets mécaniques à Goldorak, en passant par RD2-D2 et Wall-E, guidez le petit robot Ozobot à travers l'espace.

Les enfants et leurs parents s'initient au codage robotique en créant un parcours à suivre. Des codes à placer leur permettront de guider leur robot et d'éviter les obstacles sur sa route.

Durée: 40 minutes – **Effectif :** 25 personnes (places limitées)

Dates et horaires : Dimanche 13 octobre à 14h30, 15h15 et 16h00

Contacts

Claudie Goujon- reservation@jurasud.net - 03 84 42 38 64

MOREZ

Musée de la Lunette

Place Jean Jaurès

39400 Morez

Du 7 au 18 octobre : ateliers à destination des scolaires : 9h à 10h15, 10h30 à 11h45, 13h30 à 14h15, 14h30 à 15h45, les lundis, jeudis et vendredis.

Les séances auront lieu dans le musée et la salle pédagogique en lien avec l'exposition « Horloge : 300 ans d'Histoire ». Les ateliers auront pour thème l'horlogerie, les engrenages, les automates et les mouvements. Ils seront basés sur l'observation et l'expérimentation. Principalement à destination des écoles primaires et des collèges.

Contacts

Candice Trocson - 03 84 33 39 30

BELFORT



Village des sciences de Belfort

Samedi 12 et dimanche 13 octobre de 10h à 18h

Salle des Fêtes

11 place de la République

90000 Belfort

Au centre-ville de Belfort, 700 m² d'expériences, de jeux et de démonstration permettront à un public familial de passer de bons moments autour des sciences. Les universitaires, chercheurs, associations et professionnels de l'animation présenteront leurs projets, le fruit de leurs recherches de façon ludique.

L'UTBM (Université Technologique de Belfort/Montbéliard) fête ses 20 ans ! Au programme : Démonstration du robot Kawasaki qui écrit les prénoms à l'encre de chine, robots télécommandés, imprimantes et scanner 3D, jeux de réalité virtuelle et augmentée...

Retrouvez également des ateliers d'initiation à la programmation pour enfants (réaliser un piano en bonbon, créer un jeu vidéo...) et plein d'autres surprises !

D'autres universitaires et lycéens seront présents : l'IUT (Institut Universitaire de Technologie) de Belfort/Montbéliard, l'ESTA (Ecole Supérieures des Technologies et des Affaires de Belfort) et le lycée Follereau présenteront des expériences très ludiques à faire en famille mises en place par les élèves et chercheurs.

Les associations et professionnels

La « science de tous les jours » est également à l'honneur pour montrer qu'elle est omniprésente et que chaque jour peut faire l'objet d'une découverte avec :

- La Maison départementale de l'Environnement,
- Gaïa Energie,
- Astu'Ciel,
- Le Planétarium de Belfort,
- L'ANPCEN (Association Nationale pour la Protection du Ciel et de l'Environnement Nocturne),
- Ciel Montbéliard,
- Le Pavillon des sciences,
- Activa Sciences,

- Raconte-moi l'espace,
- La Société d'Histoire Naturelle du Pays de Montbéliard.

Spectacle de marionnettes « Jean de la Lune » - Belfort

Par la compagnie ToiMême

Mardi 8 octobre à 20h - (durée 1 heure)

Théâtre de Marionnettes

30 bis rue Jean de la Fontaine

90000 Belfort

Alors que tous les enfants de la Terre s'endorment en l'observant de loin, le petit Jean de la Lune, seul habitant du satellite, s'ennuie. Il décide de rejoindre la Terre pour y rencontrer ses habitants. Mais le Président de la Terre désigne Jean de la Lune comme l'envahisseur à emprisonner. Il est poursuivi. Heureusement, notre héros fait une heureuse rencontre qui l'aidera à retourner chez lui.

Entrée libre dans la limite des places disponibles.

Tél. 03 81 97 18 21

Le « 18h des Musées - De l'œuvre à son image. Les enjeux de la reproduction »

Conférence-animation à deux voix : le Musée d'Histoire de Belfort et le Pavillon des sciences

Mercredi 9 octobre à 18h

Centre culturel de la Pépinière

13 rue Georges Danton

90000 Belfort

Reproduire un tableau dans un livre ou un catalogue ne respecte pas toujours l'original. Venez découvrir lors de cette conférence/animation les principes actuels de la reproduction grâce à des expériences sur la perception des couleurs.

Bar des sciences « L'homéopathie, une passion française »

Jeudi 10 octobre à 20h

Grand Hôtel du Tonneau d'Or

1 rue du Général Reiset

90000 Belfort

L'homéopathie, une passion française ! Elle occupe régulièrement la une des journaux et est souvent l'objet de nombreuses controverses.

En 1790, son inventeur le médecin allemand Samuel Hahnemann affrontait déjà la justice de son pays, pour exercice illégal de la médecine. Il s'installa alors à Paris où il reçut la permission d'exercer l'homéopathie.

Aujourd'hui, les Français font partie des plus grands consommateurs de gélules homéopathiques au monde.

Comment comprendre l'histoire de deux cent vingt ans d'une sorte de médecine qui fut l'objet d'âpres disputes depuis ses débuts ? Sa popularité est-elle justifiée ? Est-elle efficace ? Rend-elle des services ? Fallait-il continuer de la rembourser ?

Mais malgré ses plus de 200 ans d'existence, l'homéopathie reste mal connue. Mieux la connaître pourrait pourtant aider à mieux comprendre la polémique.

Intervenant : Jean-Paul Krivine, Président de l'AFIS (Association Française pour l'Information Scientifique) et Rédacteur en chef du magazine *Science & pseudo-sciences*.

Contacts :

Pascal Rémond - pascal@pavillon-sciences.com - 06 30 78 14 81

Animations scolaires

Les écoles élémentaires de Belfort bénéficieront d'animations en lien avec le 50^e anniversaire du premier pas de l'Homme sur la Lune.

- **Mardi 8 octobre à 9h30 et 14h30**- durée 1 heure

Le spectacle, « Jean de la Lune » par la Compagnie ToiMême, sera proposé aux élèves au Théâtre de Marionnettes – *Inscriptions au 03 81 97 18 2*.

Pour compléter ce moment, un animateur du Pavillon des sciences se rendra dans les classes pour vivre et comprendre la mission Apollo 11.

Réservations :

Estelle Grandperrin - estelle@pavillon-sciences.com - 03 81 97 18 21

- **Du lundi 7 octobre au vendredi 11 octobre à 12h** - durée 1h30

Animation scientifique : « De la Terre à Lune, un incroyable voyage »

Le 21 juillet 1969, le vaisseau spatial Apollo pose sur la Lune les premiers humains après un voyage de trois jours. Un animateur scientifique, des maquettes et des démonstrations vous feront découvrir comment des prouesses techniques ont pu déjouer les lois de la physique.

Réservations :

Guillaume Kuntz - guillaume@pavillon-sciences.com - 06 86 99 07 83

Contacts :

Informations

Estelle Grandperrin - estelle@pavillon-sciences.com - 03 81 97 18 21

Partenaires : Ville de Belfort, Région Bourgogne-Franche-Comté

Organisateur : Le Pavillon des sciences