

fête de la Science

5 > 11 octobre 2020
à MONTBÉLIARD et alentours

Village des sciences
Animations
Spectacle

REGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE

UBFC
UNIVERSITÉ
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE

?!
le pavillon
des sciences

coordination régionale

Programme complet sur
www.pavillon-sciences.com

Le Pavillon des sciences • Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle de Bourgogne-Franche-Comté
Maison Régionale de l'Innovation - Dijon • Villa Chenevière - Montbéliard
Siège social : 1 impasse de la Presqu'île • 25200 Montbéliard

Tél. 03 81 97 18 21 • www.pavillon-sciences.com • contact@pavillon-sciences.com

fête de la Science

Entrée libre
et gratuite
pour toutes les
animations



La Fête de la science c'est découvrir, expérimenter, partager les enthousiasmes, les espoirs et la passion des chercheurs et des scientifiques.

Durant toute une semaine, au travers d'une série d'événements (spectacle et animations), échangez mais aussi expérimentez avec les acteurs du monde de la science.

Le temps d'un week-end, rencontrez également des étudiants et chercheurs des universités et laboratoires locaux, des astronomes, des archéologues, des biologistes, des passionnés de vélo, d'échecs ou encore des radioamateurs. Ces membres d'associations, ces professionnels vous font découvrir leur passion dans le Village des sciences de Montbéliard.

Que l'on soit petit ou grand, à travers des jeux, des expositions et des démonstrations, prenons le temps de passer ensemble de bons moments autour de la science.



• Contact •

Le Pavillon des sciences
03 81 97 18 21

MONTBÉLIARD

VILLAGE DES SCIENCES

La Roselière accueille le temps d'un week-end le Village des sciences. Les chercheurs, étudiants, lycéens, mais aussi professionnels, passionnés et associations viennent à vous pour voir la science autrement.

Au programme : des jeux, des expériences, des ateliers pour découvrir que la science est partout !

ZOOM SUR QUELQUES STANDS

● SERVICE PATRIMOINE DE PAYS DE MONTBÉLIARD AGGLOMÉRATION

Au cours d'un voyage immobile dans le temps et dans l'espace, explorez le patrimoine vivant du monde végétal.

Qu'il soit nourricier, médicinal, utilitaire, il est indissociable du monde des Hommes depuis la nuit des temps.

Découvrez-le grâce à des jeux sensoriels à faire en famille.

● GAÏA ÉNERGIES

Pédalez au rythme de l'énergie ! Vous vous rendrez ainsi compte de l'énergie qu'il faut pour allumer une lampe, une radio.

Mais serez-vous assez sportif pour allumer d'autres appareils ? Grâce à des jeux, des expositions et expériences, découvrez les gestes simples que nous pouvons tous faire pour économiser l'énergie chez nous.

● UTBM - Université Technologique de Belfort Montbéliard

Fabriquez un robot en bonbons, programmez un jeu vidéo grâce à des ateliers mis en place autour de la programmation.

Les chercheurs et étudiants de l'UTBM sortent des laboratoires leurs sujets de recherche pour vous faire découvrir les avancées technologiques.

Entrée libre
et gratuite
pour toutes les
animations

**Samedi 10
et dimanche 11 octobre
de 10 h à 18 h
à la Roselière**



LES ANIMATIONS DU VILLAGE DES SCIENCES

Entrée libre
et gratuite
pour toutes les
animations



● L'ATELIER DE BRONZIER À L'ÉPOQUE ROMAINE

De la cire tendre au métal en fusion.

Cet atelier de bronzier tel qu'il aurait pu fonctionner à l'époque romaine, permet de présenter la technique de la fonte à la cire perdue.

De l'objet en cire à l'objet fini, l'archéologue va réaliser devant le public toutes les étapes pour reproduire des objets en bronze découverts lors de campagnes de fouilles sur le site antique d'Epomanduodurum (Mandeure).

**Samedi 10 et dimanche 11 octobre
de 13 h 30 à 18 h**

●● Devant la Roselière

● LE PARCOURS DES SENS

Toucher, goûter, sentir, écouter, observer... toutes ces actions nous apportent différentes informations sur le monde qui nous entoure. Grâce à des chemins sensoriels originaux que les enfants utiliseront, ils devront reconnaître des lieux qui leur sont familiers.

**Samedi 10 et dimanche 11 octobre
de 10 h à 18 h**

●● À la Roselière
(à partir de 3 ans)

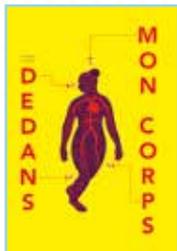


● LES ASSOCIATIONS ET PROFESSIONNELS PRÉSENTS

Pays de Montbéliard Agglomération (service sensibilisation à l'Environnement et Patrimoine), Gaïa Énergies, Les radioamateurs de Franche-Comté, l'IUT de Belfort-Montbéliard, le laboratoire Chrono-environnement et le département Sciences de la Vie et de l'Environnement de l'Unité de Formation et de Recherche des Sciences, Techniques et Gestion de l'Industrie, l'Université Technologique de Belfort Montbéliard, l'association Raconte-moi l'espace, l'association Astuciel, l'association Activa sciences, l'association Ciel Montbéliard, le Pavillon des sciences, la Société d'Histoire Naturelle du Pays de Montbéliard, les Vergers Vivants, le Planétarium de Belfort, l'Association Nationale pour la Protection du Ciel et de l'Environnement Nocturne, l'Association Belfort échecs, le Rucher du Petit Âne, le Syndicat Intercommunal à Vocation Archéologique de Mathay-Mandeure, Joëlle Carton, Archéo Faune Comtoise, le musée du château des Ducs de Wurtemberg, la Maison départementale de l'environnement.

AUTRES RENDEZ-VOUS

SPECTACLE



- **DEDANS MON CORPS** (familial, à partir de 5 ans)

par la Compagnie Désuète

Comment le corps fonctionne-t-il ?

Une femme va se lancer dans une explication du corps humain et de ses mouvements fondamentaux qui nous permettent de vivre. Une conférence dansée drôle et poétique autour du corps et de son usage.

Vendredi 9 octobre à 20 h (durée : 45 min)

●● **Au centre culturel le Jules Verne**
Sur inscription au 03 81 97 18 21

Entrée libre
et gratuite
pour toutes les
animations

ANIMATION



- **DÉMONTE TON CORPS** (à partir de 7 ans)

par un animateur du Pavillon des sciences

Venez participer à l'opération chirurgicale de Victorine, la vedette de notre exposition « Mission corps humain » ! La manipulation de ses organes complétée par des observations au microscope et d'autres expériences vous permettent de découvrir les secrets du corps humain.

Mardi 6 octobre à 18 h 30 (durée : 1 h)

●● **Au Pavillon des sciences**
Sur inscription au 03 81 97 18 21

VALENTIGNEY

À l'occasion de la Fête de la science, la municipalité de Valentigney, en partenariat avec le Musée de la Paysannerie, accueillera le Colporteur Nutrition Santé du Pavillon des sciences.

AU PROGRAMME

Deux jours d'atelier sur le thème « Les métamorphoses du lait ».

Durant deux heures, les groupes de participants pourront découvrir le lait, ses constituants et fabriqueront même un mini-comté.

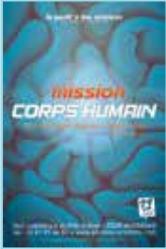
Mercredi 7 et jeudi 8 octobre

●● **Au Musée de la Paysannerie**
Réservation obligatoire au 03 81 36 25 36
culture@valentigney.fr

MONTBÉLIARD

AU PAVILLON DES SCIENCES

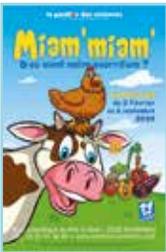
EXPOSITIONS



● MISSION CORPS HUMAIN

« Je tiens debout, j'ai sommeil, j'ai froid... »

Des événements à priori familiers. Mais imaginez que vous deviez retrouver les organes impliqués dans leur réalisation ? L'exposition propose de mettre à nu les différents organes du corps humain pour en découvrir les fonctions premières mais aussi toutes les autres missions qu'ils remplissent.



● MIAM'MIAM'

Le marché vient de s'installer sur la place du village avec tous ses commerçants. Au milieu des étals, découvrez ce qui se cache derrière les aliments du quotidien... pour porter un autre regard sur notre assiette !

Samedi 10 et dimanche 11 octobre
de 10 h à 18 h

●● Au Pavillon des sciences

Entrée libre
(à partir de 3 ans)

● L'ATELIER DU PAVILLON DES SCIENCES

L'Atelier du Pavillon des sciences est un lieu d'expérimentation, de conception et de fabrication. Equipé de machines de conception assistée par ordinateur (CAO) telles que des découpeuses laser, imprimantes 3D, découpeuses vinyles, l'Atelier accueille un public divers et varié.

Pour la Fête de la science, l'Atelier du Pavillon des sciences ouvre ses portes pour le week-end. Grâce à des démonstrations, vous pourrez découvrir le principe de fonctionnement du lieu et des machines de CAO.

Samedi 10 et dimanche 11 octobre
de 13 h 30 à 18 h

●●● À l'Atelier du Pavillon des sciences

Entrée libre

