

063	UTBM Service communication	L'Est Républicain	11 octobre 2019
		Belfort	Fête de la science - Belfort

Quand la science lève les yeux au ciel

Ce week-end, un village des sciences ouvrira ses portes à la salle des fêtes de Belfort. L'occasion pour les journées éponymes de faire connaître au grand public, ce sur quoi elle travaille, ce qu'elle observe, où elle se cache et quelles sont ses applications. Et ce n'est pas que pour les garçons !

La fête de la Science est un évènement national qui met à l'honneur toutes les sciences depuis 27 ans. Son objectif est de rapprocher le monde scientifique du grand public. De montrer que les sciences ne sont pas des domaines réservés à une élite, des matheux, des garçons, des professeurs Tournesol ou Emmett Brown. Que la science n'est pas opposée à la nature même quand elle s'appelle chimie et qu'elle se trouve dans tous

les champs de la vie quotidienne au travers d'applications et de phénomènes épatants.

Le planétarium de Belfort sera présent avec des instruments d'astronomie, des météorites, une exposition d'astrophotographie et une collection de minéraux qui sera soumise au classement et l'identification des adultes et enfants qui voudront bien se prêter à l'exercice. La maison de l'environnement présentera « raconte-moi l'espace », un pan de l'histoire de l'humanité dans son désir de mettre un pied sur la Lune, un œil sur Mars.

Robotique et programmation

L'UTBM proposera deux conférences autour de la Mission Apollo 11, et le Pavillon des sciences de Montbéliard expliquera com-



Le village des sciences accueillera tous les curieux qui n'ont que le mot « pourquoi » au bord des lèvres. Photo ER/ER

ment, à travers des prouesses techniques, il a fallu déjouer les lois de la physique pour faire décoller le vaisseau spatial et déposer les cosmonautes 3 jours

plus tard, sur la Lune, le 21 juillet 1969.

Les technologies se nourrissent des sciences pour inventer et développer des trésors d'innovation. L'UTBM

présentera son robot Kawasaki qui écrit les prénoms à l'encre de Chine, des imprimantes et scanners 3D, des jeux de réalité virtuelle et augmentée. On trouvera également des ateliers d'initiation à la programmation pour les enfants. L'ESTA proposera différentes animations autour de la chimie. Gaïa invitera les familles à pédaler pour produire de l'énergie.

La Maison de l'environnement présentera sur son stand divers exemples relatant comment les hommes et les femmes se sont inspirés de la faune et de la flore pour créer des objets de notre quotidien.

Véronique OLIVIER

Village des sciences à la salle des fêtes de Belfort de 10 h à 18 h les 12 et 13 octobre. Entrée gratuite.