

LE
CREUSOT

CHALON
SUR
SAÔNE

11 • 12
DÉCEMBRE
2021



VILLAGE DES

SCIENCES



ENTRÉE LIBRE
TOUT PUBLIC

TOUT LE PROGRAMME SUR :
VILLAGEDESSCIENCES.FR

Chalon-sur-Saône // Parc Expo



Creusot
Montceau
Communauté urbaine

le Grand Chalon
Agglomération

Fête de la science 2021

Au moment où de nombreuses questions écologiques, sociétales et économiques se posent à nous, la culture scientifique apparaît essentielle pour permettre à chacun de s'appropriier les enjeux des évolutions du monde et leur compréhension.

C'est donc pour **stimuler l'intérêt pour la science, développer la curiosité à l'égard des domaines scientifiques, et susciter des vocations chez les plus jeunes** que le Grand Chalon et la Communauté urbaine Creusot Montceau s'associent, cette année encore, à la Fête de la science 2021.

Les 11 et 12 décembre, retrouvez étudiants, chercheurs, associations, établissements scolaires et fleurons de notre industrie au sein du Village des sciences 2021. Des robots à la création numérique, des objets connectés à la réalité virtuelle en passant par la science appliquée aux enjeux environnementaux et à la santé, **venez partager en famille, l'émotion de la découverte !**

Sébastien MARTIN
Président du Grand Chalon

David MARTI
Président de la Communauté
urbaine Creusot Montceau

CA M'INTERESSE ...



... SENSIBILISATION
AU **TRI** ET À LA
**RÉDUCTION DES
DÉCHETS**



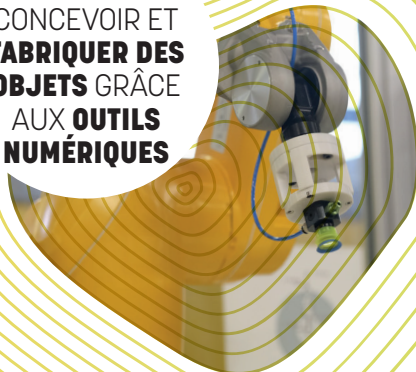
... LA **LUMIÈRE**
DANS TOUS
SES ÉTATS



... **LA RÉALITÉ
AUGMENTÉE**
POUR
L'ÉDUCATION

... **L'INNOVATION**
AU SERVICE DE
L'APPRENTISSAGE
DE L'ORTHOGRAPHE
ET DE LA LECTURE

... IMAGINER,
CONCEVOIR ET
**FABRIQUER DES
OBJETS GRÂCE**
AUX **OUTILS
NUMÉRIQUES**





... APPLICATIONS
DE LA **RÉALITÉ
VIRTUELLE** ET
AUGMENTÉE DANS
L'INDUSTRIE

... RENCONTRE
AVEC DES
ROBOTS



... DÉMONSTRATIONS
DE **COMMUNICATIONS
VIA SATELLITE**



... **DÉCOUVRIR**
LE PROCESSUS
DE **FABRICATION
DU VERRE EN
FUSION**



... ATELIER DE
SOUDURE AU
MICROSCOPE

... RENDEZ-VOUS
AVEC UN **PILOTE
D'HÉLICOPTÈRE**



... COMMENT ON
**RAVITAILLE UN
HÉLICOPTÈRE
EN VOL ?**

... S'ÉMERVEILLER
DEVANT UN « **ONE
SCIENCE MAN SHOW** »
TOTALEMENT
DÉJANTÉ



... LA **CHIMIE
ANALYTIQUE,**
ÇA SERT À
QUOI ?



... PROGRAMMATION
INFORMATIQUE

**ET ENCORE BEAUCOUP D'AUTRES
SUJETS À DÉCOUVRIR SUR :**
villagedessciences.fr



LISTE DES EXPOSANTS ET PARTENAIRES :

Académie François Bourdon • Alfa Laval • Alstom Le Creusot • Fédération Française de Cardiologie / Association de cardiologie de Bourgogne • Association Pontus de Tyard • Base pétrolière interarmées • Bibracte EPCC • Cité scolaire Niepce/Balleure • Clubs Cœur et Santé de Chalon et Le Creusot • Communauté urbaine Creusot Montceau • CRAC • Direction Développement Durable et Mobilités du Grand Chalon • Fablab du Chalonnais • Fluidexpert • Foxar • Intertek - Lacomed • Le Grand Chalon • Industeel France • Institut Image Arts et Métiers • IUT Chalon-sur-Saône • IUT le Creusot/Fablab UTOPI • Jardin Expérimental & culture de sciences • LAB 71 - Conseil Départemental de Saône-et-Loire • Lycée Niepce-Balleure • Lycée Pontus de Tyard • Médiation numérique du Grand Chalon • MHNA • Mont Blanc Hélicoptères • Musée Vivant Denon • UIMM Saône-et-Loire • Pas à Pas Edition • Pinette PEI • SHNA • Transdev • Verallia Usine de Chalon.



Centre de
Culture
Scientifique
Technique et
Industrielle
de Bourgogne

RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE



Creusot
Montceau
Communauté urbaine



Dans le respect des mesures sanitaires en vigueur