MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION





# fête de la Science







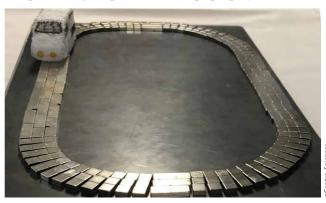




Petits et grands, partez à la rencontre des scientifiques!

Venez observer, expérimenter, questionner, échanger pour comprendre l'impact de la science sur votre quotidien... autour de « l'émotion de la découverte » la thématique nationale de cette édition 2021!

# STANDS À DÉCOUVRIR



# Matériaux et dispositifs pour la conversion et le transport de l'énergie

Venez découvrir des matériaux surprenants et des dispositifs expérimentaux illustrant la conversion et l'efficacité énergétique. À travers des expériences démonstratives, les chercheuses et chercheurs de l'IUT Mesures Physiques de Blois vous proposent de découvrir un phénomène permettant de convertir de la chaleur en électricité, à l'aide d'un dispositif intégrant des matériaux thermoélectriques. Vous pourrez également observer un moyen de transporter de l'électricité sans perte grâce à des matériaux supraconducteurs.

# De petites expériences pour grandes sensations!

Venez découvrir, expérimenter et échanger avec les élèves de l'atelier de culture scientifique et technique du collège Hubert Fillay de Bracieux autour de petites expériences variées et surprenantes.

#### Le piano laser

Venez faire des mélodies en jouant du piano laser. Venez montrer vos talents de musicien en jouant du piano laser. Découvrez les secrets de cet instrument fabriqué par Fouad et Victorien, étudiants à l'IUT Mesures Physiques de Blois.



#### Science étonnante

L'émotion de la découverte c'est aussi tester, expérimenter et être interpelé par des expériences originales.

Venez tester la physique du sable, le mouvement d'un pendule, le comportement des matériaux ou observer les structures mathématiques de la nature avec Centre-Sciences et les étudiants de l'IUT de Tours

Programme complet et détaillé sur fetedelascience.fr



## **ET AUSSI DANS LE LOIR-ET-CHER**



## **BLOIS**

Retrouvez le 24° festival des Rendezvous de l'histoire offrant 400 événements (conférences, tables rondes, projections, salon du livre...) sur le thème « Le Travail ».

#### Du mercredi 6 au dimanche 10 octobre

Programme complet sur https://rdv-histoire.com Contact:rendezvousdelhistoire@rdv-histoire.com Tél.: 02 54 56 09 50

# Séances scolaires : mercredi, jeudi et vendredi de 9h à 17h

Contact: pedagogie-cine@rdv-histoire.com Tél.: 02 54 56 09 50

## **MONDOUBLEAU**

**ANIMATIONS** 

# LES EXPÉRIENCES DU PROFESSEUR MABOUL

Expériences en folies. Venez petits et grands découvrir les expériences amusantes et ludiques du professeur Maboul

#### Samedi 2 octobre de 10h à 12h30

La gare des Collines du Perche

Contact: actions.solidaires@cc-collinesperche.fr

: Tél. : 02 54 80 85 80

## SAINT-LAURENT-NOUAN



VISITE

#### L'ARCHÉOVILLAGE

Faites l'expérience des transformations des sociétés humaines et de l'évolution des paysages à travers le temps de la Préhistoire. Depuis les steppes englacées des chasseurs de rennes jusqu'aux maisons des

premiers paysans, venez découvrir avec l'association Archéologie Pour Tous les indices laissés par les hommes et femmes de la Préhistoire.

#### Samedi 2 octobre de 14h à 18h Dimanche 3 octobre de 10h à 18h

Archéovillage de Saint-Laurent-Nouan (GPS: 47.730975, 1.650185)

Contact: contact@archeopourtous.org

: Tél.: 02 54 87 21 36

## SAINT-LAURENT-NOUAN

**EXPOSITION** 

#### PRIMATES D'AFRIQUE

Venez découvrir l'exposition « Primates d'Afrique », créée par l'association Mammiferesafricains.org Sur des tirages photographiques sont immortalisés des animaux libres et sauvages photographiés dans leur environnement naturel. Les espèces exposées ne représentent qu'une infime fraction de la grande diversité des primates d'Afrique qui compte en incluant Madagascar plus de 200 d'espèces. Malheureusement, la grande majorité de ces primates sont en danger d'extinction!

#### Du mardi 5 au samedi 23 octobre Les mardis, mercredis et samedis de 10h à 17h

Médiathèque Philippe Barbeau

Contact : mediatheque@stlaurentnouan.fr Tél. : 02 54 87 22 54

**ESCAPE GAME** 

#### PANIQUE DANS LA BIBLIOTHÈQUE

Mélant sciences et investigation, participez à cette enquête grandeur nature. Votre mission? Vous appuyer sur votre sens de l'observation, le travail d'équipe et un esprit critique pour déconstruire une vague d'idées reçues. Mais attention, l'horloge tourne... Il vous faudra aller vite pour achever ce défi! Suspense et adrénaline seront au rendez-yous!

Durée : 1h de jeu (prévoir 1h30 au total). Nombre de participants : 2 à 5 joueurs, à partir de 11 ans. RÉSERVATION OBLIGATOIRE



Un escape game conçu dans le cadre de la Fête de la science par Science Animation et Délires d'Encre, et soutenu par le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, l'Amcsti, la Fill et la Sofia.

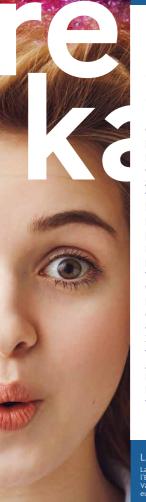
#### Vendredi 8 octobre à 17h, à 18h45 Samedi 9 octobre à 17h15. à 19h

Médiathèque Philippe Barbeau Contact : mediatheque@stlaurentnouan.fr

Tél.: 02 54 87 22 54 Plus d'informations sur

https://st-laurent-nouan.bibli.fr/





# LES 30 ANS DE LA FÊTE **DE LA SCIENCE EN RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE** C'EST AUSSI:

#### GÉOCACHING RÉGIONAL DES 30 ANS **DE LA FÊTE DE LA SCIENCE**

Découvrez des lieux de culture scientifique en région grâce à ce jeu de chasse aux trésors. Retrouvez la série de caches pour gagner un lot surprise!



scienc

#### **ESPRIT SORCIER EN DIRECT LIVE** DU MOBE À ORLÉANS **DIMANCHE 3 OCTOBRE DÈS 17H30**

Participez à un quiz et une émission en direct, ludique, interactive, animée par Fred et Elodie et de nombreux scientifiques.

## COUP DE CŒUR RÉGIONAL. ENTRE TÉMOIGNAGE ET LIVE

Chaque jour, découvrez en ligne sur les réseaux sociaux un coup de cœur de ceux qui font la Fête de la Science depuis 30 ans en région.



## ARTS ET SCIENCES DANS TOUTE LA RÉGION

Des spectacles s'invitent en région pour fêter les 30 ans de la Fête de la Science.



#### **RETROUVEZ LES INFORMATIONS ET PROGRAMME:**

fetedelascience.fr • centre-sciences.org • echosciences-centre-valdeloire.fr

#### LA FÊTE DE LA SCIENCE, UNE MANIFESTATION GRATUITE

La Fête de la Science est une manifestation nationale initiée et soutenue par le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation avec le soutien du Conseil régional Centre-Val de Loire et par l'Union européenne ; l'Europe s'engage en région Centre-Val de Loire avec le Fonds européen de développement régional.

Coordination régionale, Centre-Sciences, Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle de la région Centre-Val de Loire.

#### LES ÉVÉNEMENTS SONT SOUMIS AUX RÈGLES SANITAIRES EN VIGUEUR.

de la situation sanitaire en octobre.



































