



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

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Région
PAYS DE LA LOIRE

fête de la Sci ence

2 > 12
OCTOBRE

2020

L'HOMME &
LA NATURE

Dossier de presse

10 jours pour fêter les sciences en Mayenne !

Manifestation nationale gratuite et conviviale, la Fête de la science a pour but premier de susciter la rencontre entre le public et les chercheur-se-s. Organisée par le Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, elle est le rendez-vous incontournable des passionné-e-s de sciences et du grand public.

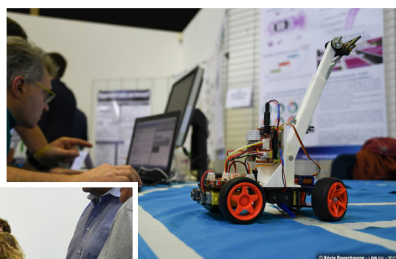
La 29^{ème} édition de la Fête de la science aura lieu cette année du 2 au 12 octobre 2020.

De nombreux événements gratuits en Mayenne, expériences, conférences ou encore ateliers, permettent de diffuser au plus grand nombre la culture scientifique.

Cette manifestation mobilise ainsi des chercheur-se-s, enseignant-e-s, étudiant-e-s mais également des entreprises, des collectivités territoriales, des établissements scolaires, des associations qui vont ainsi partager avec petit-e-s et grand-e-s leur enthousiasme pour les sciences et techniques et, pourquoi pas, susciter des vocations. Une vingtaine d'organismes mayennais vont proposer des animations dans toute la Mayenne et aux Villages des sciences. Cette année le Village des science de Laval se tiendra au ZOOM les 10 et 11 octobre.

La coordination de la Fête de la science en Mayenne est assurée par le ZOOM, centre de culture scientifique de Laval.

Pour télécharger le programme complet, rendez-vous sur www.zoom.laval.fr



Contact presse

Claire Duquesnoy
ZOOM

21 rue du douanier Rousseau
02 43 49 47 81
claire.duquesnoy@agglo-laval.fr
www.ccsti-laval.org

Les acteurs et actrices de la Fête de la science en Mayenne

La réussite de la Fête de la science repose sur les partenaires et acteurs qui se mobilisent chaque année :

- le **ZOOM**, qui assure la coordination de l'événement en Mayenne et propose des activités au Village des sciences ;
- le **Ministère de l'Enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation et le rectorat de l'académie de Nantes** ;
- le **Conseil régional des Pays de la Loire** ;
- les **enseignant·e·s chercheur·se·s de la Mayenne et leurs étudiant·e·s** ;
- les **entreprises** ;
- les **associations** ;
- les **collectivités territoriales** qui concourent notamment à l'organisation des événements.

La Fête de la science
2020
en Mayenne

27 projets proposés
7 villes participantes
1 village des sciences



Le thème de la Fête de la science 2020 en Mayenne

Comme chaque année, il est proposé aux porteurs et porteuses de projet de s'appuyer sur une thématique définie en amont de l'événement pour les aider à construire leurs animations.

Pour cette 29^{ème} édition, cestle thème national qui a été mis en avant : Quelles relations entre l'Homme et la Nature

Les porteurs et porteuses de projets n'ont pas pour obligation de proposer des animations en adéquation avec ce thème. Bien d'autres sujets scientifiques seront donc évoqués lors de la Fête de la science en Mayenne, comme la santé, les sciences hulaines et sociales ou la spéléologie.

Le Village des sciences

Village de Laval

Une dizaine de porteurs et porteuses de projets seront installé·e·s au **ZOOM** à Laval. Ils et elles proposeront au public de s'initier aux sciences à travers de nombreuses expériences pour petit·e·s et grand·e·s.

Informations pratiques :

Le Village sera ouvert le **samedi 10 octobre de 14h à 18h** et le **dimanche 11 octobre de 10h à 18h**.
ZOOM, 21 rue du Douanier Rousseau, Laval
Entrée **gratuite**.

La Ligue de l'enseignement

Jardin musical - Quand la botanique croise le numérique : Le jardin musical est un voyage sensoriel au cœur d'une mini serre éphémère. Les feuilles des plantes deviennent des touches de piano, libèrent des champs d'oiseaux ... Incroyable ? Nous l'avons fait !

Aventure spéléologie développement 53

Les mystères de la grotte ornée : Les hommes préhistoriques ont pénétré dans les cavernes profondes pour y dessiner et se livrer à des activités ponctuelles dont le sens nous échappe, mais sans jamais vivre dans les grottes. A la lumière des hypothèses scientifiques actuelles, nous allons tenter de mieux comprendre l'art rupestre paléolithique et d'approcher la pensée des populations préhistoriques qui nous ont légué ce patrimoine pariétal.

Atelier Canopé

EscapeGame Environnement et développement durable : Développez les compétences du 21^e siècle dans une approche ludique des apprentissages, d'émulation et d'entraide, avec un escape game autour des dimensions éthiques et citoyennes en lien avec le respect de la diversité et le développement durable.

Uniquement le samedi, sur réservation au 02 53 22 11 66

Flying West

La Mécanique du Vol du Planeur : Cet atelier basé sur le planeur aura pour principal objectif de vulgariser l'aérodynamique, l'aérologie et la mécanique du vol afin qu'il soit accessible pour tous.

Uniquement le samedi

Musée des sciences

La Nature entre quatre murs : Le Musée des Sciences propose de présenter, via une vitrine, des spécimens issus de ses collections, et de mettre en avant les intérêts qu'une société humaine peut avoir à préserver et présenter ce type de contenu.

Cité du Lait Lactopôle

La composition nutritionnelle du lait : La mise en évidence des composants du lait et de ses transformations par des expériences scientifiques.

ZOOM

Entre magie et science : Les sciences peuvent parfois avoir l'apparence d'un tour de magie. Avez-vous déjà eu l'impression qu'un phénomène défie notre conception de la réalité ? Nous vous proposons de découvrir des expériences qui permettent de comprendre en quoi magie et science ne sont pas si éloignées que l'on pourrait le croire.

Association PEGASE

Les énergies renouvelables : Découvrez par le biais d'expériences simples et ludiques comment sont produites et utilisées les énergies renouvelables.

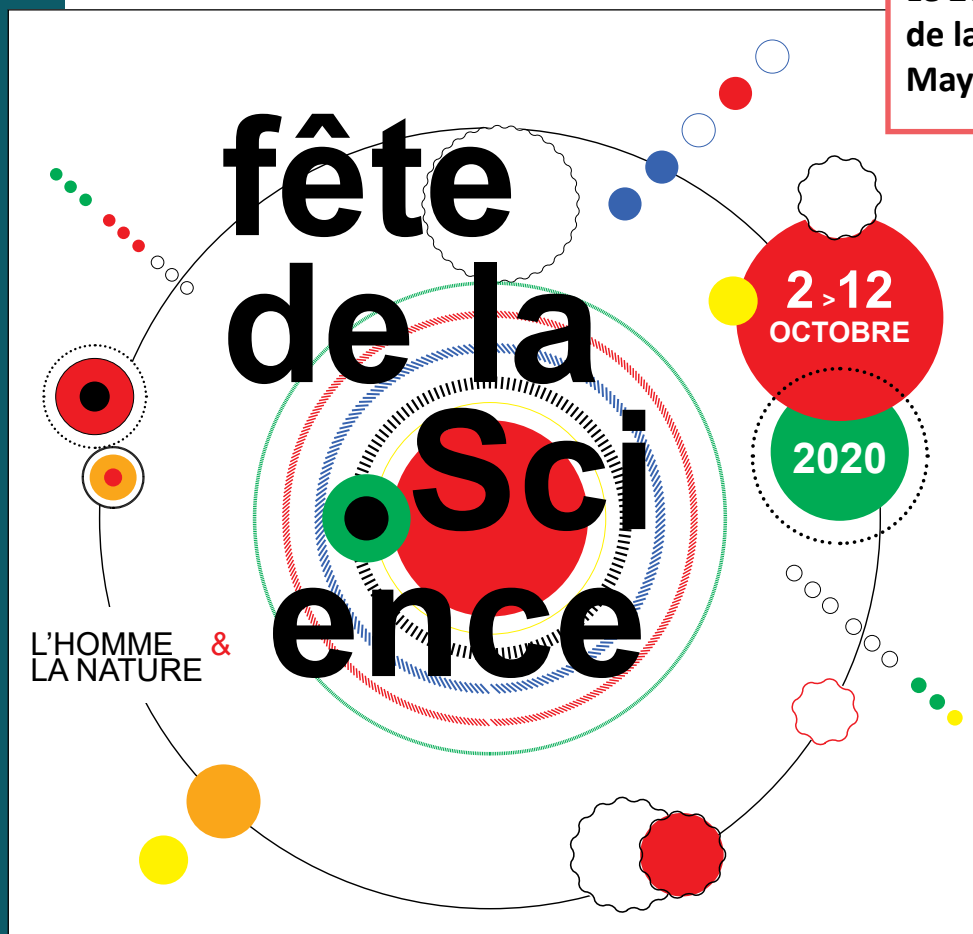
Centre d'Initiation à la Nature

Parfois on vous aime, parfois on ne vous aime pas ! : Nos préjugés et nos peurs de la nature sont-ils toujours justifiés ? Le lierre étoufferait les arbres ! La digitale empoisonnerait nos enfants ! Qu'en est-il de la réalité ? Venez découvrir la face cachée de ces plantes indésirables qui partagent notre quotidien.

Institut Arts et Métiers de Laval

Recherche scientifique dans le domaine de la réalité virtuelle : Les travaux de recherche en cours au sein de l'équipe de Présence & innovation des Arts et Métiers de Laval s'intéressent aux usages des technologies émergentes que sont la réalité virtuelle et la réalité immersive, et en particulier dans le domaine de la créativité et sur certaines dimensions de l'expérience utilisateur comme l'engagement et l'incarnation.

Le ZOOM est coordinateur
de la Fête de la science en
Mayenne.



Retrouvez tout le programme sur
www.zoom.laval.fr

Suivez l'actualité du ZOOM et de la Fête de la science sur [Facebook](#)



ZOOM
21 rue du Douanier Rousseau
53000 Laval
02 43 49 47 81