MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

fête de la Science

Région PAYS de la LOIRE

village des Sciences

Animations ludiques

Découvertes multiples

Expériences originales

Gratuit

Sam 8
Dim 9
octobre
2022

Rencontres inédites

Espace Madeleine Marie
Sablé-sur-Sarthe

Samedi de 14h à 18h et dimanche de 10h à 18h
Renseignements : www.maine-sciences.org

Animations sur inscription

Les inscriptions se font uniquement au stand «Accueil» du Village des Sciences, aux horaires suivants :

Le samedi à partir de 14h
Le dimanche à partir de 10h pour les séances du matin
à partir de 13h30 pour les séances de l'après-midi

Kids & Coding Challenge

Animé par Maine Sciences

Un défi Scratch pour les 8-10 ans

Scratch est un logiciel qui permet aux enfants de programmer leurs propres histoires interactives, leurs jeux et leurs animations en simplifiant l'approche du code.

Un défi Lego Mindstorms® pour les 10-12 ans

Programmation simple et initiation à la robotique.

Séances le samedi à 15h, 16h, 17h et le dimanche à 11h, 15h, 16h et 17h
Durée de la séance : **45 minutes** | **20 enfants** maximum par session

Planétarium numérique

Une plongée au coeur de l'univers

Animé par Maine Sciences

Partez en voyage à la découverte du ciel qui nous entoure et du système solaire. Sous la voûte, l'immersion est totale grâce au système de projection numérique à 360°. Prenez place pour une expérience unique !

Séances le samedi à 14h15, 15h15, 16h15 et 17h15
le dimanche à 10h30, 11h30, 14h15, 15h15, 16h15 et 17h15
Durée de la séance : 30 minutes | 25 personnes maximum par session

Instrumentarium Baschet

Des structures sonores ludiques pour les 6-12 ans

Animé par la Maison des Arts et des Enseignements

Venez découvrir et essayer les 14 structures Baschet ! Une palette de sons permettant l'expression artistique, comme le peintre dispose de sa palette de couleurs pour réaliser une oeuvre unique.

Séances le samedi à 15h, 16h et 17h et le dimanche à 11h, 15h, 16h et 17h
Durée de la séance : **45 minutes** | **14 enfants** maximum par session

Serious Game Les folles expériences du Pr Samson

Une enquête historique et sonore pour les + de 10 ans

Animé par Maine Sciences

Le Professeur Samson et son assistante Eva Carme, tentent de mettre au point une redoutable arme anacoustique pour réduire la Terre au monde du silence. Venez aider Constantin Tamarre le dernier membre de l'équipe, cobaye malgré lui, à déjouer la machination ! Faites vite, avant que la mélodie ne s'évanouisse...

Séances le samedi à 14h15, 15h15, 16h15 et 17h15
le dimanche à 10h30, 11h30, 14h15, 15h15, 16h15 et 17h15
Durée de la séance : **45 minutes** | **6 personnes** maximum par session

Escape Game Red Shark

Un jeu sur les usages du numérique pour les + de 12 ans

Animé par Secret'Mans

Depuis plusieurs mois, nos équipes ont remarqué plusieurs activités frauduleuses et étranges sur le net. Pour inculper Red Shark, il faut des preuves... Vite, à vous de jouer car sans preuve il sera relâché et vous pourriez bien être les prochaines victimes de sa vengeance !

Séances le samedi à 14h15 et 16h15 et le dimanche à 10h30, 14h15 et 16h15
Durée de la séance : 1h | 6 personnes maximum par session

Science Quiz

Des questions loufoques et surprenantes

Animé par Maine Sciences

Pourquoi ne peut-on pas se chatouiller soi-même ? Pourquoi dit-on avoir la bosse des maths ? Venez vous amuser à répondre à des questions farfelues du quotidien. Réponses scientifiques à la clé ! Qui seront les grand.e.s gagnant.e.s ?

Séances le samedi à 15h, 16h et 17h et le dimanche à 11h, 15h, 16h et 17h

Durée de la séance : **30 minutes** | **40 personnes** maximum par session

Espaces en accès libre

Espaces en accès libre le samedi et/ou le dimanche, dans la limite des places disponibles.

Espace construction LES P'TITS BÂTISSEURS

Une zone de construction pour les 4-14 ans

Proposé par Maine Sciences

Pont, igloo, tour... viens relever un défi de construction ! Tente de contruire une structure en assemblant les briques et endosse le rôle d'un vrai bâtisseur !

Espace dessin LA MÉTÉO EN UN COUP DE CRAYON !

Un espace de création pour les moins de 8 ans

Proposé par Maine Sciences

Viens faire la pluie et le beau temps... en quelques coups de crayons, laisse libre cours à ton imagination !

Photobooth VIVEZ L'ILLUSION

Un moment ludique à partager en famille

Proposé par Maine Sciences

Explorez les lois de la perception et jouez avec les proportions avec notre chaise réductrice Beuchet. 3, 2, 1... "Strike the pose !"

Radio baladeuse 1H POUR EXPLORER

Une émission en direct pour comprendre les sciences

Animé par France Bleu Maine

Depuis 3 ans, Maine Sciences officie sur les ondes de France Bleu Maine. C'est dans le même état d'esprit que de nombreux invités se succéderont au micro baladeur de la radio !

Dimanche 9 octobre 2022 de 11h à 12h

Rencontre SCIENCES & ART

Un espace de découverte convivial pour les + de 12 ans

Proposé par Maine Sciences

Comment les sciences fondamentales contribuent à la connaissance des oeuvres d'art ? Venez poser toutes vos questions lors de cet échange entre Art & Sciences !

Dimanche 9 octobre 2022 de 15h à 16h

Spectacle LES DÉFIS & ÉNIGMES

Un Close up qui fait chauffer les méninges !

Animé par la Compagnie Le Nuage d'Oort

Orphise, le Lutin Lunettes est un petit alchimiste jovial, passionné de magie et de bizarreries scientifiques tout droit venu du Nuage d'Oort. Il est en visite sur Terre et vous invite à relever des défis et à résoudre des énigmes !

Déambulations le samedi entre 14h et 18h
le dimanche entre 11h et 18h

Etals de sciences

Stands d'animation en continu le samedi de 14h à 18h
le dimanche de 10h à 18h

Les manoirs médiévaux dans le Maine

Association du patrimoine d'Asnières-sur-Vègre

Laissez-vous surprendre par ce patrimoine mal connu et fragile : les manoirs médiévaux du XIIè au milieu du XVè siècle, l'achéologie du bâti et ses nombreuses méthodes !

Un projet de restitution 3D au Manoir de la Cour

Manoir de la Cour

Découvrez le projet de restitution 3D de la salle d'apparat du Manoir de la Cour. Cette pièce de plus de 100m² remarquablement conservée et située à l'étage de cet édifice du XIIIè siècle vous dévoilera ses usages aux XIIIè et XIVè siècles...

Le son au service de l'environnement

Laboratoire d'Acoustique de l'Université du Mans (LAUM) UMR CNRS 6613 / Le Mans Université

Dans l'air, sous l'eau, sous terre, le son est un élément omniprésent de la vie. Venez découvrir comment il permet de mieux comprendre le monde qui nous entoure !

Expériences amusantes pour scientifiques en herbe

Institut des Molécules et Matériaux du Mans (IMMM) - UMR CNRS 6283 / Le Mans Université

Petits et grands, venez participer à des expériences ludiques qui mettront en évidence le large domaine d'applications de la chimie et de la physique.

Comment remonter de l'eau grâce à une énergie gratuite ?

ANS TRACES SITE JUIGNÉ Hier, Aujourd'hui, Demain

Partez à la découverte du «bélier hydraulique», ce dipositif permettant d'élever l'eau à une certaine hauteur sans autre énergie que la force de cette même eau !

La répartition des ressources naturelles

ESO (Espaces et Société) - Le Mans Université

Venez jouer ! Et découvrez-en plus sur la répartition et l'exploitation des ressources naturelles dans le monde et sur la rudologie (la gestion des déchets).

Le changement climatique : la réalité scientifique, du global au local

Météo-France

A partir des faits observés et des projections, venez comprendre le changement actuel et futur et estimer les impacts possibles en partant du global pour arriver au local.

La stéréophotographie

Atelier Malicot

Découvrez avec l'Atelier Malicot les principes de la photographie stéréographique en retraçant son histoire !

A tire d'aile !

CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir

Petits et grands, affutez vos sens pour les différents ateliers à la découverte de nos chères petites bêtes à ailes. Découvertes scientifiques, ateliers ludiques et jeux seront proposés aux curieux de nature !

Avec la participation de :
ANS TRACES SITES Juigné
Association du Patrimoine d'Asnières-sur-Vègre
Atelier Malicot
Compagnie Le Nuage d'Oort
CPIE Vallées de la Sarthe et du Loir
France Bleu Maine
Le Mans Université
Laboratoire d'Acoustique de l'Université du Mans
Institut des Molécules et Matériaux du Mans
ESO - Espaces et Société
Maine Sciences
Maison des Arts et des Enseignements
Manoir de la Cour
Météo-France
Secret'Mans

Huet

MAINE Sciences

RENSEIGNEMENTS
Maine Sciences
Coordination départementale
02 43 95 53 37
www.maine-sciences.org

Ne pas jeter sur la voie publique