



## VILLAGE DES SCIENCES DE SABLÉ

### Espace Madeleine Marie

5 et 6 octobre 2019  
 Samedi de 14h à 18h et dimanche de 10h à 18h.  
 Entrée libre et gratuite  
 pour tous.

Le Village des Sciences est l'occasion de rencontrer, en famille et en s'amusant, les laboratoires, les universités, les grandes écoles et les associations qui inventent le monde de demain.

Le Village des sciences de Sablé rencontre depuis maintenant 3 ans un grand succès ! Le défi est de réunir en un même lieu les enfants, les jeunes, les associations de culture scientifique technique et industrielle et autres, les chercheurs et les industriels en les faisant participer à un même projet autour d'un objectif commun : la diffusion de la Culture Scientifique, Technique et Industrielle auprès du grand public. Le programme du Village des Sciences s'enrichit d'année en année et cette nouvelle édition sera encore très prometteuse ! Il y en aura pour tous les goûts, pour les plus petits comme les plus grands. Une rencontre unique des Arts, de l'Histoire et des Sciences et Techniques !



Cette année, 3 thématiques seront mises à l'honneur : l'égalité femme/homme, la transition énergétique et le progrès scientifique ! Aussi, autour de ces thématiques, vous pourrez découvrir un grand nombre d'animations qui montreront à quel point les femmes ont été présentes dans les découvertes scientifiques et les élèves de l'ENSIM nous feront découvrir leur travail sur la relation femme/ingénieur ! Véolia Eau vous fera découvrir tous les secrets du traitement des eaux usées pour une transition énergétique, la DSDEN 72 nous présentera la malle "Mérite" permettant de concevoir, assembler et programmer un robot ... et l'atelier Malicot avec "Inzepocket" nous dira tout de la miniaturisation.

Mais c'est encore bien d'autres animations autour de thématiques diverses comme la physique avec des expériences où la matière sera soumise à une température extrême de  $-196^{\circ}\text{C}$  avec Maine Sciences ou encore la chimie avec l'Institut des Molécules et Matériaux du Mans, le passé des plantes avec le Musée Vert du Mans, etc. qui seront abordées sous forme ludique, interactive et conviviale !

D'autre part, un certain nombre de **temps forts** seront proposés durant tout le week-end et ce pour différents publics et sous différentes formes de façon à ce que chacun puisse y trouver un intérêt tout en s'amusant :

- **Kids and Coding Challenge** : une initiation au code informatique pour les enfants de 8 à 12 ans. Avec des défis Scratch pour les 8-10 ans et Lego Mindstorms pour les 10-12 ans.
- Séances de **Planétarium numérique** : un voyage à la découverte de notre univers et de ses mystères.
- **L'Instrumentarium Baschet** pour les 6-12 ans. Une découverte de l'ensemble de 14 structures sonores étonnantes qui produisent des sons variés, originaux et agréables à l'oreille (animé par le Conservatoire de Sablé)
- Au sein du **Laborabus** : Escape Game "Panique dans la bibliothèque"
- Atelier "**Dessine-moi la machine du futur !**" : un espace de création et d'expression pour les enfants de 3 à 7 ans.
- **Science quiz !** Séance de jeu pour toute la famille où des questions surprenantes du quotidien devront trouver réponse.
- Exposition interactive "Lux in Tenebris" : un thriller-BD médiéval dont le public est le héros
- Exposition interactive Modulo'Elec : comprendre l'électricité en s'amusant



## Les partenaires de l'Événement

Temps fort de la Manifestation nationale Fête de la science, le Village des Sciences de Sablé-sur-Sarthe est soutenu par la Préfecture de région Pays de la Loire (Délégation régionale à la recherche et à la technologie), le Conseil régional des Pays de la Loire, le Conseil départemental de la Sarthe, la Communauté de Communes et la Ville de Sablé-sur-Sarthe et coordonné par Maine Sciences.



Programme et infos détaillées de la manifestation sur  
[www.maine-sciences.org](http://www.maine-sciences.org)



Contact et coordination de la manifestation :

Anne MERCIER

Maine Sciences CCSTI

19 rue St Denis 72300 Sablé-sur-Sarthe

Tél : 02 43 95 53 37 | Mail : [mscontact@maine-sciences.org](mailto:mscontact@maine-sciences.org)