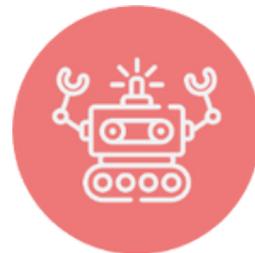
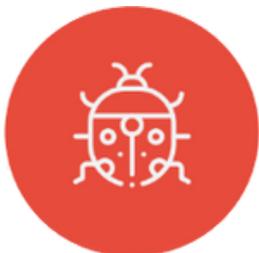
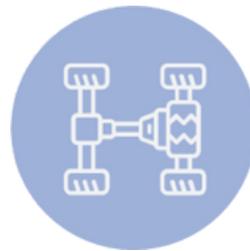


# PLANETE SCIENCES

LES SCIENCES AUTREMENT



  
une aventure pour les jeunes



SPECIAL ACM 2025

# LES MERCREDIS ET LES VACANCES AVEC PLANETE SCIENCES

## ... DES ATELIERS POUR TOUS VOS PROJETS

Planète Sciences Vendée a conçu spécifiquement pour les structures jeunesse des ateliers enfants et ados, qui s'adaptent à toutes vos thématiques, scientifiques ou non. En amont de chaque intervention, nos animateurs élaborent avec vous un projet d'atelier qui convient à vos jeunes et à vos idées.

### Des cadres variés pour s'adapter à votre fonctionnement :

#### Le format "Initiation" - 1h15 par groupe

Cet atelier permet la découverte ludique d'une thématique pour un groupe de 8 à 12 enfants, qu'ils mettent en application dans une petite construction ou une expérience.

Nous nous déplaçons pour deux ateliers "Initiation" minimum, soit 2h30 d'animation.

#### Le format "Découverte" - 2h30 par groupe

Cette intervention sur une demi-journée permet un premier approfondissement des activités pour un groupe de 12 enfants ou jeunes. Ils abordent un principe scientifique qu'ils réinvestissent ensuite dans une réalisation individuelle.

#### Le format "Exploration" - 2 à 4 fois 2h30 par groupe

Ce stage se déroule sur deux à quatre ateliers de 2h ou 2h30, dans le cadre de journées complètes ou sous forme de demi-journées. Il permet d'aller beaucoup plus loin dans l'exploration des notions ainsi que dans la réalisation technique.

### Encadrement :

- de 6 ans : → 1 animateur pour un groupe 8 enfants
- + de 6 ans → 1 animateur pour un groupe 12 enfants

### Tarif ALSH 2025

Ce tarif inclus tous les frais pour 2h30 d'atelier maximum : animation, déplacements et matériel.

**175 € /demi-journée\***

\*hors frais d'adhésion 2025 à l'association (50€). L'adhésion à Planète Sciences est un préalable obligatoire pour participer aux activités que l'association met en place.

**NOUVEAUTE 2025  
FABLAB MOBILE!**

## **FABLAB MOBILE\* et Numérique - A partir de 6 ans** **(Thématique du futur, de la tech, du jeu vidéo...)**

Créer un dessin animé ou un jeu vidéo, concevoir avec des logiciels puis réaliser des objets grâce à une découpeuse et graveuse laser, une imprimante 3D...

Ex : Stage création de jeu de société - Création de jeu vidéo  
Programmation de robots



## **Espace / Astro - A partir de 5 ans**

**(Thématique du voyage dans le temps, du futur, des moyens de transports...)**

Découvrir le principe d'action-réaction, fabriquer sa propre fusée et l'envoyer dans les airs, passer sa Petite Ourse...

Ex : Fusées à air - Micro-fusées (hors été) - Soirée d'observation du ciel



## **Energie - A partir de 5 ans**

**(Thématique nature et environnement...)**

Découvrir ou approfondir des fonctionnements de l'électricité verte pour réaliser ses propres constructions qui génèrent vraiment de l'électricité

Ex : Bidouilles solaires - Eoliennes - Voitures à hydrogène (à partir de 10 ans)

## **Chimie - A partir de 7 ans**

**(Thématique des 5 sens, des saisons...)**

Explorer des principes de base de chimie pour réaliser ses propres produits.

Ex : Slime - Savon - Fabrique à parfums - Bougies



## **Electricité / Robotique - A partir de 6 ans**

**(Thématique du voyage dans le temps, des voyages, de l'eau, des robots...)**

Construire un objet qui fonctionne à l'électricité, un robot capable de se déplacer ou de réaliser des actions.

Ex : Voiturette électrique - Robot filoguidé - Bateau à moteur - Tableau lumineux



## **Mécanique / Physique - A partir de 5 ans**

**(Thématique de la compréhension du monde, des 5 sens, des transports...)**

Découvrir des bases de la mécanique ou de la physique pour réaliser vos propres créations.

Ex : Kaléidoscope (optique) - Trukiroulent (mécanique) - Jouet hydraulique



\*Tarif différent pour le FabLab mobile - Nous consulter

## NOS ENGAGEMENTS

### **Une démarche pédagogique de qualité**

Des animateurs formés, pour une pédagogie de l'expérience et des projets de groupe.

### **Des loisirs, des vrais !**

Des ateliers toujours ludiques, pour des réalisations individuelles trop stylées !

### **La sécurité avant tout**

Des ateliers bricolages et de vrais outils, en toute sécurité !

**Du matériel technique performant**, adapté et de qualité.

### **Un réel projet éducatif**

Un véritable accompagnement des jeunes dans la construction de leur esprit critique, leur compréhension du monde, leur autonomisation et pour la transmission du goût des sciences.

## RENSEIGNEMENTS

### **Planète Sciences Vendée**

**123 Bd Louis Blanc 85000 La Roche-sur-Yon**

**Tel : 02 72 71 89 28 / 06 27 19 89 53**

**vendee@planete-sciences.org**

**[www.planete-sciences.org/vendee](http://www.planete-sciences.org/vendee)**

## AVEC LE SOUTIEN DE :

