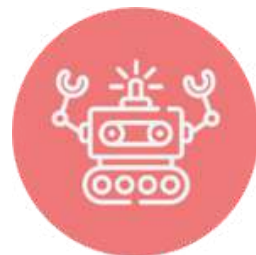
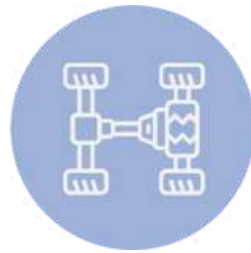
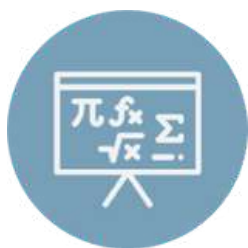


# PLANETE SCIENCES

LES SCIENCES AUTREMENT



Planete Sciences  
Vendée  
une aventure pour les jeunes



SPECIAL ACM 2024

# LES VACANCES AVEC PLANETE SCIENCES

## ...pour apprendre en s'amusant !

De quelques heures à une journée, Planète Sciences Vendée a conçu spécifiquement pour les structures jeunesse des ateliers enfants et ados, pour faire découvrir les loisirs scientifiques en vivant une aventure unique. Pour chaque intervention, nos animateurs se déplacent avec tout le matériel d'animation scientifique nécessaire.

### 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 scientifiques 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 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.

### Tarifs et informations pratiques

#### Encadrement :

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

#### Tarif ALSH 2024

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

**125 € /demi-journée\***

\*hors frais d'adhésion 2024 à l'association (50€). L'adhésion à Planète Sciences est un préalable obligatoire pour participer aux activités que l'association met en place.

# DES ACTIVITES COMME NULLE PART AILLEURS



## Espace - A partir de 5 ans

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

Ex : Fusées à air - Micro-fusées (hors été)



## Energie - A partir de 5 ans

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

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

Ex : Slime - Savon



## Electricité / Robotique - A partir de 6 ans

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

Ex : Voiturette électrique - Robot brosse - Robot filoguidé



## Mécanique / Physique

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

Ex : Kaléidoscope (optique) - Trukiroulent (mécanique)

## NOS ENGAGEMENTS

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

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

### **Des vacances, des vraies !**

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**

**larochesuryon@planete-sciences.org**

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

**AVEC LE SOUTIEN DE :**



MINISTÈRE  
DE L'ÉDUCATION  
NATIONALE ET  
DE LA JEUNESSE

