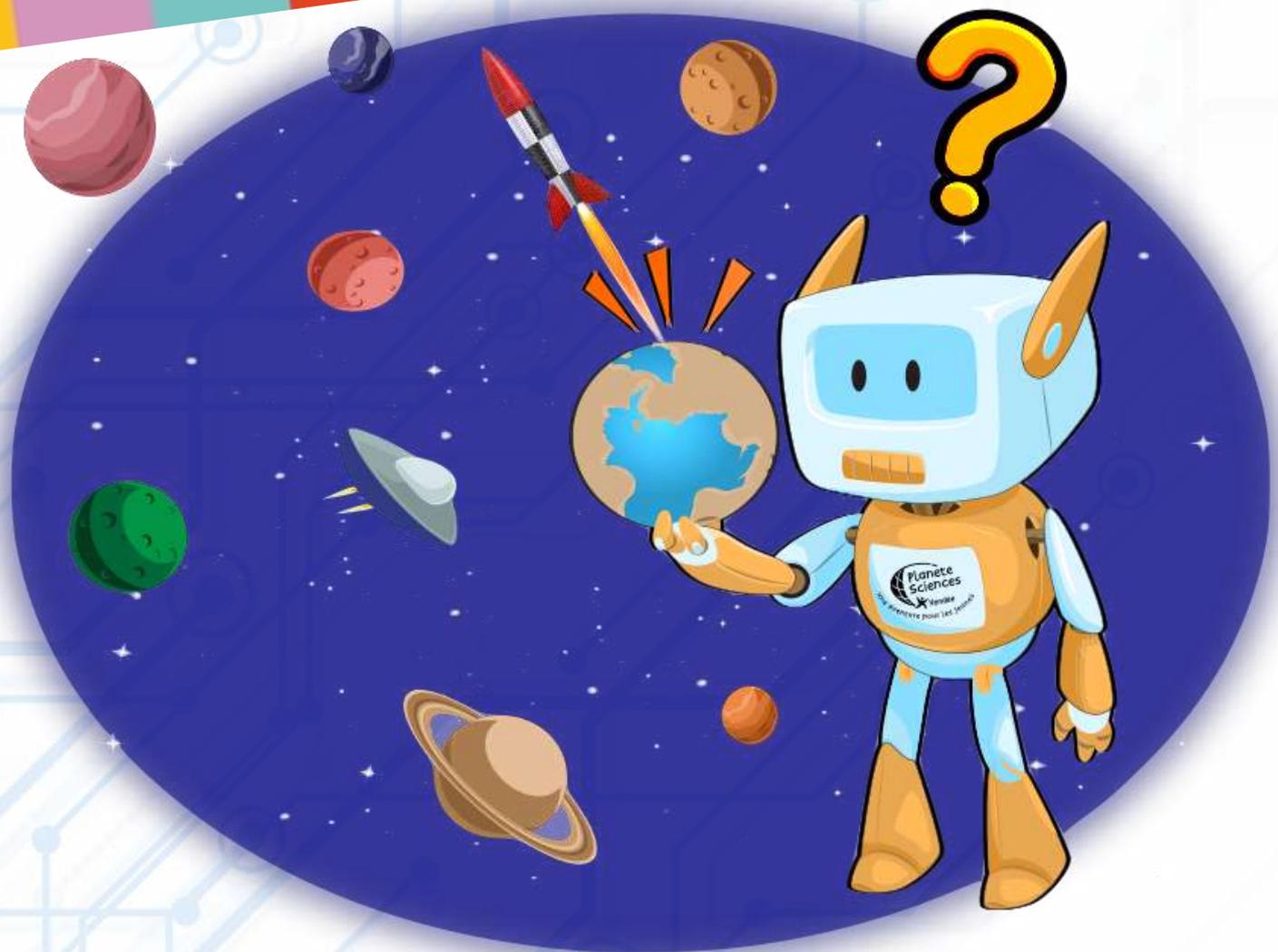




# CLUBS SCIENTIFIQUES 2023-2024



Espace – Astronomie – Robotique – Numérique – Énergie –  
Environnement – Physique et Chimie...

**Nos 6 clubs ont pour objectif de permettre la pratique régulière d'activités scientifiques et techniques.**

**Autour de projets individuels et collectifs, les jeunes renforcent leurs connaissances et développent des savoir-faire qui favorisent l'autonomie et le travail en équipe.**

**Selon les tranches d'âge, plusieurs formules sont proposées.**



## CLUBS DÉCOUVERTE DES SCIENCES 7-11 ans

Ce club multithématique aborde différents sujets. Les jeunes de 7 à 11 ans sont accompagnés dans des constructions de plus en plus abouties tout en découvrant différents domaines des sciences et techniques (chimie, mécanique, espace, électricité, sciences du vivant...)



**Deux créneaux possibles le mercredi :**

- **De 10h15 à 11h45 ou de 14h00 à 15h30**

## CLUBS NUMÉRIQUE ET ROBOTIQUE 9-13 ans



Ces clubs hebdomadaires destinés aux 9 – 13 ans sont axés spécifiquement sur l'électricité, la robotique, le numérique et l'impression 3D. Ils proposent des réalisations individuelles tout au long de l'année.

**Deux créneaux possibles :**

- **Le mercredi de 15h45 à 17h15**
- **Le jeudi de 17h15 à 18h45**

# CLUB COUPE DE ROBOTIQUE JUNIOR 12-15 ans

À travers la participation à la Coupe de Robotique Junior, ce club propose à des jeunes de 12 à 15 ans d'explorer différents domaines de la robotique : électricité, mécanique et programmation. Ensemble, ils réalisent leur propre robot pour la participation en équipe à la Coupe.

La Coupe de Robotique Junior a lieu tous les ans au printemps. Il s'agit d'une compétition, sur ce club est donc attendu un réel investissement des jeunes pour la réalisation de ce projet collectif.



➤ **Le mardi de 17h15 à 18h45**

## « CHERCHEURS DE DEMAIN » 14-17 ans

« Chercheurs de demain » est un club jeunes qui propose la réalisation de projets scientifiques et techniques poussés, étayée sur une année scolaire, dans le cadre d'un tutorat par des chercheurs ou des experts des domaines concernés.

Les jeunes, âgés de 14 à 17 ans, se retrouvent une fois par semaine en petits groupes de 2 à 4 pour mener à bien leur réalisation (enceinte connectée, projet numérique, ballon météo, construction d'un robot...)

➤ **Le mercredi de 17h30 à 19h**



## Nos clubs

Planète Sciences Vendée propose chaque semaine de découvrir les sciences et techniques à travers des expériences ou des constructions. Ces ateliers ludiques sont encadrés par des animateurs professionnels et des bénévoles passionnés.

**Tarifs : 170 € l'année + adhésion individuelle de 10€**

## Renseignements et inscriptions

Réinscriptions à partir du 29 Mai, premières inscriptions à partir du 26 Juin sur notre site internet :

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

Par téléphone :

**Planète Sciences Vendée**

**FABLAB de la Loco Numérique**

**123 Boulevard Louis Blanc**

**85 000 La Roche-sur-Yon**

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

**larochesuryon@planete-sciences.org**

## Planète Sciences Vendée :

Planète Sciences est une association dont l'objectif est de développer des activités scientifiques pour les jeunes tout au long de l'année : clubs, stages pendant les vacances, interventions en milieu scolaire et périscolaire, formations techniques, organisation de concours scientifiques, ....

**Nous recherchons des bénévoles pour co-animer et développer de nouveaux ateliers. Si vous souhaitez nous rejoindre, contactez-nous !**

Avec le soutien de :

