

Planète Sciences Vendée

Qui sommes-nous ?

Planète Sciences Vendée est une association, délégation départementale du réseau Planète Sciences. Elle a pour objectif de favoriser, auprès des jeunes, l'intérêt, la découverte, la pratique des sciences et des techniques et d'aider les enseignants, les animateurs, les éducateurs, les chercheurs et les parents dans leurs activités vers les jeunes.

Notre démarche

Planète Sciences Vendée propose une approche ludique centrée sur la pratique et la réalisation de projets scientifiques et/ techniques : construction de robots, lancement de fusées, fabrication d'engins solaires, observation du ciel, ...

Au-delà d'une découverte et d'une meilleure compréhension du monde, notre démarche permet, par une participation active des jeunes, de passer de la théorie à la pratique, de l'idée à la réalisation. Le pari est de les amener à travailler en équipe pour mener un projet de bout en bout avec une méthodologie qui s'inspirent des pratiques utilisées dans les laboratoires de recherche et l'industrie.

Nos domaines et lieux d'activités

Planète Sciences Vendée propose des activités en astronomie, espace, environnement, énergie et robotique. Elle mène des actions tout au long de l'année et intervient dans différents cadres :

- Encadrement de clubs et d'ateliers scientifiques pour les jeunes
- Interventions sur le temps scolaires dans les écoles, les collèges et les lycées
- Développement d'une offre éducative pour les temps périscolaires, les accueils de loisirs et de vacances
- Mise en place d'actions de découverte des sciences dans les quartiers
- Accompagnement et suivi de projets techniques d'étudiants
- Organisation d'évènements de culture scientifique : trophées de la robotique, Nuit des étoiles, festiciels, ...
- Participation à des manifestations de découverte et de promotions des sciences et des activités scientifiques (fête de la science, expo sciences)
- Formation des animateurs, éducateurs et enseignants aux activités scientifiques
- Réalisation de documents et outils pédagogiques.

Quelques chiffres :

- 5000 participants /an
- 250 adhérents
- 20 bénévoles
- 2 animateurs salariés
- 1 local d'animation à La Roche-sur-Yon

Le Réseau Planète Sciences

Planète Sciences est un réseau, créée, en 1962, qui regroupe aujourd'hui 10 associations régionales d'éducation populaire spécialisées dans l'animation scientifique.

Chaque année, environ 100 000 jeunes participent à ses activités, grâce à 1000 animateurs et 100 permanents.

www.planete-sciences.org/vendee

