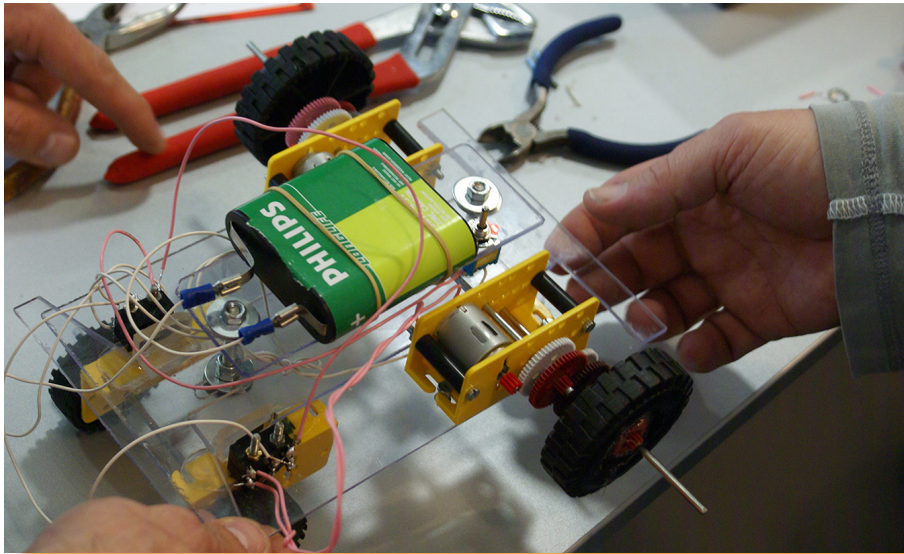


ROBOTIQUE

ATELIER ROBOT DÉFI



Descriptif :

Cet atelier a pour but de faire découvrir la thématique robotique de façon ludique et de rendre les jeunes acteurs d'un projet commun par la fabrication de véhicules électriques capables d'accomplir des actions dans le cadre d'un jeu amenant à faire participer chacun lors des activités.

Lors de cette activité les jeunes réaliseront un projet, de sa conception à son encadrement le jour de la rencontre.

Pour cela, chaque jeune sera placé dans une démarche active de projet pour permettre à chacun de manipuler, de confronter ses idées et de créer un jeu robotisé, tout en s'amusant.

Objectifs :

- Apporter un support ludique, pédagogique innovant et encourager les participants à appliquer la démarche expérimentale au sein de leur projet.
- Inviter les participants à s'engager dans un véritable projet d'équipe motivant, à s'initier au travail collectif, en gérant une organisation de travail et ainsi favoriser leur réussite et leur insertion au sein de l'atelier.
- Permettre aux jeunes d'échanger entre eux, autour de leur projet en mettant à leur disposition des outils de communication et en valorisant la présentation des projets par les jeunes eux-mêmes.