

Robotique

Elémentaire & Maternelle (6 à 12 séances)

Afin de répondre à la demande grandissante des collectivités en terme d'ateliers périscolaires suite à la réforme des rythmes scolaires, **Scenoconcept** propose différentes formules d'ateliers pédagogiques en direction des enfants fréquentant les classes de maternelles et élémentaires.

Description :

Pour comprendre les langages mathématiques, scientifiques et informatiques. Initiation à la programmation. Contrôle et parcours de robots.

Objectifs :

- Comprendre les langages mathématiques, scientifiques et informatiques
- Familiariser l'enfant avec les nouvelles technologies

Déroulement :

- Séance 1 : Découverte du Thymio le défi
- Séance 2 : Il obéit au doigt et à l'œil
- Séance 3 : Piste racetrack
- Séance 4 : Parcours d'obstacle
- Séance 5 : Découverte du logiciel Aseba
- Séance 6 : Programmation 1/2
- Séance 7 : Programmation 2/2
- Séance 8 : Thymio en beauté

