



Pour qui ?

- Des élèves motivés par l'informatique et la technologie.
- 30 places maximum.

Horaire hebdomadaire : 2 heures par ½ classe

Contenu de la formation

Informatique :

- « Cartable virtuel » Documents ressources, activités, exercices et évaluations sous forme de fichiers informatiques. (Plus aucun document papier)
- Création d'un mini site Internet

Technologie :

- Programmation et fabrication assistée par ordinateur (FAO)
- Découverte des composants électroniques de base
- Réalisation de dessin en 3D (DAO)
- Réalisation d'un testeur de continuité
- Réalisation d'un thermomètre électronique

Qu'est ce que ce dispositif peut apporter au jeune ?

- Possibilité de mettre en oeuvre du matériel.
- Développer le travail en autonomie.
- Etre confronté à du concret (2 réalisations dans l'année).
- Familiarisation avec l'outil informatique.
- Utiliser rationnellement les moyens de communication actuels