Ateliers découvertes

Niveau 6ème et 5ème:

« **Architecture et biodiversité** » - Mme RABOURDIN

Atelier pratique pour apprendre à **réaliser ou finaliser la fabrication de nichoirs à oiseaux, d’hôtels à insectes ou de maquettes d’habitats quartiers «verts»** à l’aide de matériaux mis à sa disposition. L’élève réalise également des **fiches pédagogiques** présentant ces oiseaux, insectes, leurs habitats, leurs rôles, ou encore les bienfaits des « trames vertes et/ou bleues » dans notre environnement.

* **Lundi 16h15-17h45 en Q1**

Niveau 4ème et 3ème:

« **Robotique et programmation** » – M. BOUCHER

Cet atelier amène les élèves à concevoir des **programmes** pour commander des **systèmes automatisés et robotiques**. Les plus motivés pourront faire **évoluer des systèmes existants, et même en concevoir**. Il permet de découvrir les systèmes dans leurs globalités : les parties **mécaniques**, **électriques** et **électroniques**.

* **Mardi 16h15-17h45**

**Ces ateliers débuteront le 08/11 – Inscription jusqu’au vendr. 22/10 auprès des enseignants**