



**Nouveau !**

# Programmation web

Cet atelier de programmation permettra à votre enfant de s'initier de façon ludique à la **création de sites web** en réalisant un site personnel sur le thème de son choix.

## Description

Durant la première semaine, votre enfant découvrira toutes les notions fondamentales nécessaires à la réalisation d'un site web. Il créera son site, de A à Z, afin de présenter à tous sa passion, son hobby préféré ou autre.

Durant la deuxième semaine, votre enfant aura le privilège de coder son propre « template » pour un site web au design unique.

Durant la troisième semaine, votre enfant pourra approfondir ses notions nouvellement acquises pour aller encore plus loin dans la programmation et la personnalisation de son site.

## Activités prévues

- Faire connaissance avec l'environnement web.
- Comprendre le fonctionnement d'un site web.
- Découvrir l'architecture fondamentale d'un site web.
- S'initier au langage HTML, CSS et PHP.
- Comprendre le fonctionnement d'un CMS.
- Installer et paramétrer un CMS sur un hébergement.
- Configuration simplifiée d'un CMS.
- Recherche personnelle et rédaction de contenu sur le thème choisi.
- Création des pages et des menus.
- Intégration des textes et des médias.
- Mise en ligne du site web.

## Organisation

L'atelier est dispensé par un enseignant expérimenté.

Il aura lieu tous les jours de 14h00 à 17h00.

Les inscriptions sont possibles pour une, deux ou trois semaines, entre le 9 et le 27 juillet.

Cet atelier est réservé aux élèves externes qui s'inscrivent pour la journée.

## La classe

Les élèves travailleront par petits groupes homogènes avec un ordinateur mis à disposition par le lycée.

Dans un esprit d'enseignement collaboratif, nous accordons une très grande importance à l'âge des enfants ainsi qu'à leurs compétences.

---

### Coupon d'inscription à l'atelier « Programmation et création de site web » à rendre avec le bulletin d'inscription

Nom et prénom de l'enfant : .....

Inscription pour la période du ..... au ..... juillet 2018.