

PROGRAMMATION ET LANGAGES WEB

1. LES APPORTS DE LA FORMATION

Grâce à cette formation, les apprenants seront capables de:

- Comprendre les bases et les enjeux de la gestion de projet
- Découvrir les principaux fonctionnements des technologies du web
- D'apprendre et de comprendre les différents environnements de développement
- Découvrir les interfaces Front-end, Back-end, ainsi que les fonctionnements des principaux CMS
- Comprendre les enjeux de la sécurité informatique à notre époque

2. LE PLAN DE LA FORMATION

- A. Les fondamentaux de la gestion de projet
- B. Les fondamentaux des technologies du web
- C. L'environnement de développement
- D. Partie client/ Partie serveur (Front-end/ Back-end)
- E. Découverte des CMS
- F. Les Applications mobiles
- G. La sécurité informatique
- H. Compléments

--> Plan de formation détaillé sur demande.





3. LES PRÉ-REQUIS NÉCESSAIRES

Pour pouvoir suivre cette formation certaines compétences et notions sont préalablement demandées afin que les apprenants ne soient pas en difficultés pendant la formation. Ces pré-requis sont les suivants:

- une bonne connaissance du monde digital (veille technologique),
- des bases en code HTML/CSS,
- et enfin, la connaissance du framework Bootstrap est un plus

4. EVALUATION

Concernant les modes d'évaluation; le projet final sera la création d'un CV en ligne, une évaluation de mi-parcours peut aussi avoir lieu si cela semble nécessaire. De plus, à chaque début de cours, un ou plusieurs élèves seront choisis au hasard et ceux-ci devront présenter une nouvelle en rapport avec le monde du digital qu'ils trouvent pertinentes afin de s'exercer à la prise de parole en public ainsi qu'au bon transfert de l'information.

