### PROFIL DEVELOPPEUR

### Profil et Compétences techniques

* Avoir un diplôme de niveau Bac+2 (BTS, DUT, …) en génie logiciel, développement web ou tout autre diplôme reconnu équivalent;
* Il est également accessible avec un diplôme de niveau Bac (professionnel, technologique, …) en génie logiciel ou développement web ou tout autre diplôme reconnu équivalent;
* Avoir une bonne maîtrise de PHP et/ou NodeJS
* Avoir une bonne maîtrise de MySQL
* Avoir une bonne maîtrise de Git
* Avoir un bon niveau d’anglais (être capable de suivre/lire et comprendre des cours en anglais)
* Connaissance des méthodologies de développement (méthodologies objet, « agile »…)
* Avoir déjà réalisé un projet ou mini-projet de développement initié par soi-même hors du contexte scolaire.

### Aptitudes professionnelles

* Forte motivation pour le développement et pour l’apprentissage de nouveaux langages et systèmes
* Formation continue
* Rapidité d'exécution pour rendre les livrables dans les délais impartis
* Facilité à s'adapter à de nouveaux langages et de nouvelles méthodes de développement
* Capacité à concevoir des algorithmes optimaux répondant aux besoins
* Polyvalence, créativité pour identifier les solutions techniques appropriées

### Tâches:

### Analyse

* Analyser les besoins spécifiés et les traduire en cahier des charges techniques.
* Écrire les spécifications techniques générales et détaillées en envisageant les problèmes éventuels et les évolutions.

### Développement des applications

* Rédiger les lignes de codes nécessaires à la création d’un produit web, pouvant contenir du texte, des images, de la vidéo et/ou du son.
* Développer les interfaces.
* Corriger et optimiser les fonctionnalités (qualité, charte graphique, ergonomie...).
* Documenter les applications pour les développements ultérieurs et la mise en production.

### Tests et écriture des corrections nécessaires

* Préparer et réaliser les tests unitaires.
* Réaliser les tests de charge.
* Apporter les correctifs nécessaires suite à ces tests ou aux tests fonctionnels réalisés par les utilisateurs ou la maîtrise d’ouvrage.

### Maintenance corrective et évolutive des applications

* Assurer les corrections suite aux problèmes soulevés (bugs).
* Prendre en compte les évolutions des solutions techniques existantes.
* Assurer la programmation des évolutions demandées par les utilisateurs.