

## Platform Programmer:

6 months or more contract

Houghton Mifflin Harcourt is a global learning company with the mission of changing people's lives by fostering passionate, curious learners. Among the world's largest providers of pre-K-12 education solutions, HMH combines cutting-edge research, editorial excellence and technological innovation to improve teaching and learning environments and solve complex literacy and education challenges.

HMH's interactive, results-driven education solutions are utilized by 50 million students in over 150 countries, and its renowned and awarded novels, non-fiction, children's books and reference works are enjoyed by readers throughout the world.

As a Platform Programmer at HMH, you will develop and improve world-class educative platforms (back-end and front-end SDK components) supporting products that millions of parents and kids use and enjoy every day on the Web and Mobile platforms. Using cutting-edge technologies, working in small teams where your contribution matters, you will learn and grow professionally while contributing to a better future for today's kids.

### Responsibilities:

- Deliver high quality, well-tested software using design patterns
- Solve technical problems and provide well-thought technical designs for features
- Evaluate scope of features and deliver on committed work each sprint
- Contribute to technical spikes and proof-of-concept as required
- Contribute to the development of automated testing suites as required

### Requirements:

- Advanced knowledge of Javascript and Node.JS
- BSc or equivalent
- Passion for platform architectures, scalability and security

### This will make you stand out:

- Advanced knowledge of client-server architectures
- Working knowledge of client-server security issues (OWASP)
- Experience with PHP
- Experience with AWS (Amazon Web Services) and DynamoDB
- Experience with unit testing and automated testing
- Experience working with SCRUM or another agile methodology

Contact us at: [emploi@hnhco.com](mailto:emploi@hnhco.com)

## Programmeur de Plateforme:

Contrat de 6 mois ou plus

**Houghton Mifflin Harcourt** est une entreprise d'apprentissage mondiale qui s'est donné la mission de changer la vie des gens en favorisant la passion et la curiosité des apprenants. Nous sommes parmi les plus grands fournisseurs mondiaux de solutions éducatives conçues pour les élèves de la prématernelle jusqu'à la fin du secondaire dans les marchés institutionnel et traditionnel. HMH réunit la recherche de pointe, l'excellence éditoriale et l'innovation technologique pour améliorer l'enseignement et les environnements d'apprentissage, et s'attaquer aux défis complexes de la littératie et de l'éducation en général. Les solutions d'éducation interactive de HMH sont fondées sur les résultats et sont utilisées par quelque 50 millions d'élèves dans plus de 150 pays. Nos publications renommées et primées – livres pour enfants, nouvelles, ouvrages éducatifs et titres de références – font la joie des jeunes lecteurs partout dans le monde.

En tant que programmeur de plate-forme à HMH, vous allez développer et améliorer plates-formes éducatives de classe mondiale (back-end et SDK front-end) supportant des produits que des millions de parents et leurs enfants utilisent et apprécient chaque jour sur le Web et sur les appareils mobiles. En utilisant des technologies de pointe, travaillant dans de petites équipes où vos contributions ont de l'importance, vous allez apprendre et grandir professionnellement tout en contribuant à un avenir meilleur pour les enfants d'aujourd'hui.

### Responsabilités :

- Fournir des logiciels de haute qualité, bien testé en utilisant des modèles de conception
- Résoudre des problèmes techniques et fournir des designs techniques bien pensés pour les fonctions
- Évaluer la portée des fonctionnalités et délivrer le travail engagé chaque sprint
- Contribuer aux améliorations techniques et aux preuves de concept tel que requis
- Contribuer au développement de suites de tests automatisés, au besoin.

### Exigences :

- Connaissance approfondie de Javascript et Node.JS
- BSc ou équivalent
- Passion pour l'architecture des plateformes, la scalabilité et la sécurité

### Cela vous fera vous remarquer :

- Connaissance approfondie des architectures client-serveur
- Connaissance pratique des questions de sécurité client-serveur (OWASP)
- Expérience avec PHP
- Expérience avec AWS (Amazon Web Services) et DynamoDB
- Expérience avec les tests unitaires et les tests automatisés
- Expérience de travail avec SCRUM ou d'autres méthodologies agile

Contactez-nous : [emploi@hnhco.com](mailto:emploi@hnhco.com)