

utopiaweb

Stage web API ChatGPT

Stage rémunéré

Printemps 2022

Rennes

Web Dev

La société et le site MyAbandonware

Utopiaweb est une société éditrice de sites web basée à Rennes et créée en 2007. Agence web à ses débuts, nous nous sommes rapidement consacrés à l'édition de sites internet, qui constitue aujourd'hui la très large majorité de notre activité. Nous fonctionnons en structure légère composée de 2 associés gérants et d'un alternant.

Depuis 2009, nous éditons le site MyAbandonware.com, une des adresses majeures du *retrogaming* à travers le monde. Avec son âge d'adolescent, le site a mobilisé des milliers d'heures de travail, mais la liste des évolutions diminue à un micro-rythme. Certains items de la liste prennent la poussière depuis 10 ans, c'est pourquoi nous recherchons un.e stagiaire hardi.e pour s'y atteler.

Le stage

L'irruption de ChatGPT modifie profondément la topologie de nombreux univers, à commencer par le web. Les possibilités que laisse entrevoir l'intelligence artificielle d'OpenAI sont très vastes et nous désirons faire appel à ses connaissances pour parler de *retrogaming*.

Avec une base de données de plus de 25000 jeux qui est en constante expansion, MyAbandonware a besoin de descriptions plus pertinentes que de simples textes à trou. ChatGPT pourrait combler ce besoin, à condition d'un bon dialogue en amont. Épaulé.e de votre maître de stage, vous aurez pour mission :

- d'imaginer et d'expérimenter le dialogue avec ChatGPT, à partir des données fiables dont nous disposons en interne ;
- de coder des appels à l'API de ChatGPT, jalonnés de points de contrôle ;
- de créer l'interface avec l'API dans l'administration ;
- de permettre aux visiteurs de donner leur avis sur un texte depuis le *front*.

Si votre progression le permet, nous vous proposerons d'autres fonctionnalités à coder, orientées *front* ou *back-end*. Un choix pourra être proposé pour correspondre à vos affinités.

En base technologique, vous utiliserez PHP 7.4 ou supérieur, MySQL (MariaDB 10.6), Apache et Linux + MacOS. De par son âge, le site utilise des *libraries* à la fois anciennes et très récentes, attendez vous à déchiffrer le code des anciens tout en utilisant Composer. Vous travaillerez avec l'IDE PHPStorm, et Git en solution de *versioning*.

Profil recherché

Nous recherchons un profil DUT 2e année, Licence 3 ou Master 1 pour un stage d'une durée minimum de 8 semaines, pouvant se prolonger sur le mois de juillet.

Intéressé.e par le développement web, vous avez déjà touché à un site web dynamique, peu importe le langage sous-jacent. Vous avez compris le fonctionnement de l'environnement LAMP et le langage SQL vous est familier.

Vous êtes débrouillard.e pour chercher des réponses sur le web et **vous maîtrisez bien l'anglais, tant technique que littéraire**. L'intelligence artificielle titille votre curiosité, vous saurez faire preuve de créativité pour le futur dialogue avec un réseau de neurones.

Idéalement, vous utilisez déjà un ordinateur Apple et vous avez hâte de découvrir autre chose qu'Eclipse. Connaître l'univers du *retrogaming* ou être vous-même *gameuse* ou *gameur* n'est pas requis.

Conditions du stage

Le stage est rémunéré, à gratification horaire légale (env. 570€ par mois). Vous serez dans notre bureau, situé au coworking CO3, 11 quai Chateaubriand, 35000 Rennes. Des journées de télétravail ponctuelles pourront être définies.

Pour candidater, envoyez votre CV + lettre de motivation à l'adresse suivante : **stage@utopiaweb.fr**