

Roland CHEN

Vitry-Sur-Seine, 94400 | LinkedIn: Roland Chen | 07 83 83 56 10 | chnroland07@gmail.com

RÉSUMÉ

Étudiant à l'Université de Paris Cité. Développeur frontend passionné avec plusieurs projets déployés en ligne. Spécialisé en HTML5, CSS3, JavaScript, Python, Java, PHP et plus encore...
Actuellement, je recherche un stage de fin d'études d'une durée de plus de 10 semaines.

EXPÉRIENCE

Recherche d'images par le contenu

Développeur Fullstack (HTML5, CSS3, PHP, Python)

Université Paris Cité

2023

- Développé et maintenu un site web en utilisant HTML5, CSS3 et PHP.
- Collaboré avec les designers et les développeurs backend pour implémenter des fonctionnalités frontend conviviales et esthétiques.
- Réorganisé la structure des codes Python pour suivre une structure claire et modulaire, améliorant ainsi sa maintenance et son évolution.
- Développé des fonctions PHP personnalisées pour gérer des manipulations et des calculs complexes de données avant le stockage ou la récupération depuis la base de données.
- Utilisé le contrôle de version (SVN) et les méthodologies Agile pour gérer le projet, suivre les progrès et respecter les délais serrés.

Portfolio

Web Développeur (HTML5, CSS3, JavaScript)

Paris

2023

- Conçu et développé un site web de portfolio personnel réactif en utilisant HTML5, CSS3 et JavaScript pour présenter les compétences et projets de développement web.
- Développé un page responsable en adoptant une approche de conception 'desktop-first', garantissant une compatibilité complète sur tout appareil, y compris les ordinateurs de bureau, tablettes et smartphones.
- Amélioré les performances des sites web en optimisant les images, le code et en mettant en place un 'lazy loading', pour permettre une augmentation de 30% de la vitesse de chargement des pages.

Clipboard landing page

Web Développeur (HTML5, CSS3)

Paris

2023

- Développé et maintenu un site web en utilisant HTML5, CSS3.
- Utilisé la méthodologie BEM (Bloc, Élément, Modificateur) pour structurer et nommer les classes CSS, garantissant un code évolutif et facile à maintenir.
- Rationalisé le code CSS en créant des blocs réutilisables et en appliquant des modificateurs pour gérer les variations, réduisant la complexité des styles de 20%.

IA reconnaissance d'images

Chercheur & Développeur Backend (Python)

Paris

2022 - 2023

- Conçu et développé des services backend évolutifs en utilisant Python.
- Implémenté le 'multi-threading' pour exécuter des tâches en parallèle, améliorant les performances et l'efficacité de l'application en réduisant le temps d'exécution.

ÉDUCATION

Université Paris Cité

Paris, 75006

Licence 3 Informatique et Applications

(actuel)

- Base De Données Avancée, Génie Logiciel, Algorithmique Avancé, Gestion Des Fonctions D'une Entreprise

Licence 2 Informatique et Applications

- Base De Données, Conception De Site Web Dynamique, Algorithmique, Programmation Impérative

Licence 1 Mathématique et Informatique Applications

COMPÉTENCES & INTÉRÊTS

Compétences: HTML5, CSS3, JavaScript, PHP | Python, C, Java | Trilingue (français, anglais et chinois)

Intérêts: Concevoir & Développer des sites webs, Lecture, Cuisine, Volleyball