Walid Hlali | Software Engineer

Email: hlaliwalid@gmail.com

Phone: 647 782-8394
GitHub: @Walid-dev
LinkedIn: @walid-hlali

Portfolio: https://portfolio-walid-dev.com/

Summary

Innovative Web Developer fluent in English and French with a proven track record in developing and optimizing technology solutions. Skilled in both front-end and back-end development, focusing on creating efficient, scalable applications. Adept at multitasking, swiftly identifying and resolving technical issues and enhancing operational processes and team performances. I am eager about crafting software that improves user experiences and business processes.

Technical Skills

Languages & Concepts: JavaScript, TypeScript, PHP, HTML, CSS, Object-Oriented

Programming (OOP), Design patterns

Frameworks & Libraries: Node.js, React, React Native, Redux, Next.js, SASS/LESS,

jQuery, Twig, EJS

Tools & Technologies: SQL, API Development, WordPress, Firebase, MongoDB, MySQL, AGILE Methodology, Material UI, Chakra UI, Ant Design, Tailwind CSS, HUGO, Datadog, Splunk, Snowflake, Raygun, Git, GitLab, AWS

Work Experience

Software Engineer, Mobi, Toronto - Canada (March 2023 - Present)

- Developed user interfaces and feature applications using React, Redux, and React Native.
- Improved system stability and performance with PHP and JavaScript in back-end development.
- Streamlined workflows and optimized resource use, playing a key role in project evolution and success.

Sustaining Engineer, Mobi, Toronto - Canada (March 2022 - March 2023)

- Developed tools to improve efficiency and resource utilization, significantly enhancing workflow processes.
- Enhanced system functionality and reliability through advanced API integrations.
- Managed database entries and SQL operations, ensuring data integrity and operational efficiency.
- Utilized API logs and tools like Splunk, Datadog, and Raygun for efficient debugging and solving issues.
- Enhanced user experience for various client websites through proficient use of front-end technologies.
- Aimed for balanced, reliable solutions, combining technical skills with a focus on user needs.

Bilingual Technical Support Specialist, Mobi, Toronto - Canada (March 2021 - March 2022)

- Addressed and resolved a wide spectrum of technical issues, providing effective client support in both English and French.
- Investigated logs and API integration issues.
- Enhanced user experience for various client websites through use of front-end technologies, including HTML, CSS, and JavaScript.

Bilingual Technical Support Specialist, FISERV, Toronto - Canada (Feb 2020 - March 2021)

- Provided comprehensive technical support in both English and French.
- Worked on Clover product, fixing Android-based system issues.
- Developed and managed an online customer support platform in French, improving support for French-speaking clients.

Web Developer FullStack, Self-employed, Lyon - France (Sept 2017 - Feb 2020)

- Developed custom websites from scratch using HTML, CSS, JavaScript, PHP, and MySQL, ensuring responsive and engaging user experiences.
- Specialized in WordPress, creating themes, customized admin interfaces with custom post types and taxonomies, enabling clients to manage and build personalized content.
- Implemented builders, themes, and plugins to fulfill various functional requirements, while also focusing on SEO optimization to enhance web visibility.

Teaching Assistant, Collège des Garrigues, Montpellier - France (Jan 2010 - Sept 2014)

- Assisted in educational preparation and classroom management.
- Delivered computing lessons, enhancing students' technical skills and understanding.
- Taught a relay class for students temporarily excluded or in academic failure, adapting pedagogy for their needs.

Education Highlights

Fullstack Web Developer Degree, OpenClassrooms (Sep 2017 - Jan 2020) Gained comprehensive knowledge in full-stack web development, delving deep into both front-end and back-end technologies.

Scientific Baccalaureate, Jean Monnet High School (June 2005) Specialized in Physics-Chemistry, honed analytical and problem-solving abilities, blending theoretical knowledge with practical experimentation.

Soft Skills

- **Autonomy:** Demonstrated ability to work independently, effectively managing projects and tasks with minimal supervision.
- **Communication:** Effective communicator, adept at articulating complex technical concepts in an understandable manner.
- **Teamwork:** Proven ability to work collaboratively in diverse team settings to achieve project goals.
- **Problem-Solving:** Skilled at quickly identifying and resolving technical issues, leading to efficient and effective solutions.

• **Continuous Learning:** Committed to enhancing technical and professional skills through ongoing education and practical experiences.

Languages

• English: Full professional proficiency

• French: Native proficiency

Walid Hlali | Ingénieur Logiciel

Courriel: hlaliwalid@gmail.com

Téléphone : 647 782-8394 GitHub : @Walid-dev LinkedIn : @Walid-hlali

Portfolio : https://portfolio-walid-dev.com/

Résumé

Développeur Web innovant et bilingue (anglais et français) avec une solide expérience dans le développement et l'optimisation de solutions technologiques. Compétent en développement front-end et back-end, axé sur la création d'applications efficaces et évolutives. Habile dans la gestion multitâche, l'identification et la résolution rapides de problèmes techniques, l'amélioration des processus opérationnels et des performances d'équipe. Passionné par la création de logiciels qui améliorent les expériences utilisateur et les processus d'affaires.

Compétences Techniques

Langages & Concepts : JavaScript, TypeScript, PHP, HTML, CSS, Programmation Orientée Objet (POO), Modèles de conception

Frameworks & Bibliothèques : Node.js, React, React Native, Redux, Next.js, SASS/LESS, jQuery, Twig, EJS

Outils & Technologies: SQL, Développement API, WordPress, Firebase, MongoDB, MySQL, Méthodologie AGILE, Material UI, Chakra UI, Ant Design, Tailwind CSS, HUGO, Datadog, Splunk, Snowflake, Raygun, Git, GitLab, AWS

Expérience Professionnelle

Ingénieur Logiciel, Mobi, Toronto - Canada (Mars 2023 - Présent)

- Développement d'interfaces utilisateur et d'applications fonctionnelles en utilisant React, Redux et React Native.
- Amélioration de la stabilité et de la performance du système avec PHP et JavaScript en développement back-end.
- Rationalisation des flux de travail et optimisation de l'utilisation des ressources, jouant un rôle clé dans l'évolution et le succès du projet.

Ingénieur de Soutien, Mobi, Toronto - Canada (Mars 2022 - Mars 2023)

- Développement d'outils pour améliorer l'efficacité et l'utilisation des ressources, améliorant significativement les processus de travail.
- Amélioration de la fonctionnalité et de la fiabilité du système grâce à des intégrations API avancées.
- Gestion des entrées de base de données et des opérations SQL, assurant l'intégrité des données et l'efficacité opérationnelle.
- Utilisation des logs API et des outils comme Splunk, Datadog et Raygun pour un débogage efficace et la résolution de problèmes.
- Amélioration de l'expérience utilisateur pour divers sites web clients grâce à une utilisation compétente des technologies front-end.
- Conception de solutions équilibrées et fiables, alliant compétences techniques et attention portée aux besoins des utilisateurs.

Spécialiste du Support Technique Bilingue, Mobi, Toronto - Canada (Mars 2021 - Mars 2022)

- Investigation et résolution d'un large éventail de problèmes techniques, offrant un soutien client efficace en anglais comme en français.
- Enquête sur les logs et les problèmes d'intégration d'API.
- Amélioration de l'expérience utilisateur pour divers sites web clients grâce à l'utilisation de technologies front-end (HTML, CSS et JavaScript...).

Spécialiste du Support Technique Bilingue, FISERV, Toronto - Canada (Février 2020 - Mars 2021)

- Fourniture d'un soutien technique complet en anglais et en français.
- Travail sur le produit Clover, résolution des problèmes du système basé sur Android.
- Développement et gestion d'une plateforme de support client en ligne en français, améliorant le support pour les clients francophones.

Développeur Web FullStack, Auto-entrepreneur, Lyon - France (Septembre 2017 - Février 2020)

- Développement de sites web personnalisés de A à Z en utilisant HTML, CSS, JavaScript, PHP et MySQL, assurant des expériences utilisateur réactives et captivantes.
- Spécialisation en WordPress, création de thèmes, d'interfaces d'administration personnalisées avec des types de posts et des taxonomies personnalisés, permettant aux clients de gérer et de construire un contenu personnalisé.
- Implémentation de constructeurs, de thèmes et de plugins pour répondre à divers besoins fonctionnels, tout en se concentrant également sur l'optimisation SEO pour améliorer la visibilité web.

Assistant d'Éducation, Collège des Garrigues, Montpellier - France (Janvier 2010 - Septembre 2014)

- Assistance dans la préparation éducative et la gestion de la classe.
- Dispense de cours d'informatique, amélioration des compétences techniques et de la compréhension des élèves.
- Enseignement dans une classe-relais pour les élèves temporairement exclus ou en échec scolaire, adaptation de la pédagogie à leurs besoins.

Formations

Diplôme de Développeur Web Fullstack, OpenClassrooms (Septembre 2017 - Janvier 2020) Approfondissement des connaissances en développement web full-stack, avec une immersion dans les technologies front-end et back-end.

Baccalauréat Scientifique, Lycée Jean Monnet (Juin 2005)

Spécialisation en Physique-Chimie, développement des capacités d'analyse et de résolution de problèmes, combinant connaissances théoriques et expérimentation pratique.

Compétences Personnelles

• Autonomie : Capacité démontrée à travailler de manière indépendante, gérant efficacement les projets et les tâches avec peu de supervision.

- Communication : Communicateur efficace, capable d'articuler des concepts techniques complexes de manière compréhensible.
- Travail d'Équipe : Capacité avérée à travailler en collaboration dans des environnements d'équipe divers pour atteindre les objectifs du projet.
- **Résolution de Problèmes :** Compétence dans l'identification rapide et la résolution de problèmes techniques, menant à des solutions efficaces et efficientes.
- Apprentissage Continu : Engagement à améliorer les compétences techniques et professionnelles par une formation continue et des expériences pratiques.

Langues

• Anglais : Pleine compétence professionnelle

• Français : Compétence native