

William BLONDEL

4 impasse des Genêts
78200 Buchelay

+33 1 85 50 00 62
contact@williamblondel.fr



30 ans
Nationalité Française

Skype: [w.blondel](https://www.skype.com/user/w.blondel)
LinkedIn: [goo.gl/idLTjN](https://www.linkedin.com/in/goo.gl/idLTjN)
GitHub: [wblondel](https://github.com/wblondel)

DÉVELOPPEUR FULL STACK DEVOPS

En tant que développeur Full-Stack DevOps expérimenté, j'ai dirigé des équipes de développement, construit des solutions logicielles de A à Z et amélioré celles-ci grâce à un mélange de savoir-faire technique et de réflexion stratégique. Avec une solide expérience en conception de logiciels, tests de logiciels et DevOps, j'apprécie résoudre des problèmes complexes et proposer des idées nouvelles. Que ce soit pour corriger des bugs, mettre à jour des systèmes ou guider de nouveaux membres de l'équipe, je suis dévoué à améliorer les choses et à dépasser les attentes à chaque étape.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- Sept. 2024 – Août 2026** – Analyse programmeur (alternance) – *Paris, France* – **Horizon Trading Solutions**
- Développement d'outils internes automatisés pour les besoins métiers
 - Configuration haute disponibilité de divers services dont reverse proxy Nginx, bases de données, GitLab
 - Migration de l'authentification de services vers Entra ID ou Active Directory
 - Sécurisation et homogénéisation de l'infrastructure informatique
 - Administration et consolidation des infrastructures d'intégration et de déploiement continu
- Juillet 2022 – Décembre 2023** – Développeur Lead – *Philippines* – **CreditBPO Tech Inc**
- Réduction du nombre de bugs critiques journaliers de 99%
 - Divisé par 110 la durée de génération d'une analyse de solvabilité CreditBPO®
 - Identification et résolution de problèmes dans les modules critiques
 - Former les développeurs juniors aux meilleures pratiques
 - Mise à niveau du code source hérité de Laravel 5.7 à Laravel 10
 - Création d'une suite de tests avec Pest (PHPUnit) et Laravel Dusk
 - Migration du site Squarespace de la version 7.0 à 7.1
 - Développement de nouvelles fonctionnalités
 - Rédaction de la documentation
 - Administration de serveurs Linux (4 VMs Ubuntu)
 - Migration de l'infrastructure de DigitalOcean à Azure
 - Configuration Cloudflare et DNS
 - Entretien techniques et vérification des résultats des tests techniques
 - Démonstrations produit
 - Amélioration de l'expérience des développeurs en mettant en place divers outils (Laravel Sail, Laravel Pint, hooks pre-commit...)
 - Gestion des sprints et des releases (Jira et Bitbucket)
 - Méthodologies agiles : réunions quotidiennes, planification des sprints, rétrospectives...
 - Communiquer avec les parties prenantes
- Sept. 2015 – Janvier 2022** – Développeur Web Full Stack et Administrateur Système Linux freelance – *France*
- Réalisation d'applications complexes avec cache, broadcasting, files d'attente, tâches planifiées, tâches asynchrones
 - Écosystèmes Python et PHP: Django, CakePHP 2.7 à 4.3, Symfony 2.8 à 6.0 & Laravel 4 à 8
 - Frameworks front-end: Vue, Angular; librairies: Tailwind, Element Plus, Naive UI, Bootstrap...

- Test driven development: tests fonctionnels avec Selenium, integration et tests unitaires avec PHPUnit, Mockery, Faker, et la librairie unittest de Python
- CI/CD: intégration continue et déploiement continu (GitHub Actions, BitBucket Pipelines, Jenkins, Travis CI, CircleCI)
- Bases de données relationnelles (MySQL / MariaDB, PostgreSQL), bases de données clé-valeur (Redis, Scylla)
- API REST, GraphQL, et SOAP
- Web scraping avec Python
- Gestion de serveurs Linux sous Debian / Ubuntu / CentOS / Rocky Linux / AlmaLinux
- Administration et gestion de Plesk
- Gestion de conteneurs Docker
- Gestion de sites Wordpress
- Git (GitHub / BitBucket / Gitlab / Gitea / Gerrit)

Février 2020 – Avril 2020 – Développeur Web Full Stack Senior – *Manille, Philippines* – **C Estates Inc**

Plateforme d'investissement immobilier fractionnel par le biais d'actifs tokenisés sur la blockchain.

- Développement de nouvelles fonctionnalités (stack : PHP avec Yii2 / MySQL / Redis)
- Optimisation des ressources statiques et compatibilité navigateurs avec Laravel Mix
- Mise en place de l'intégration et la livraison en continu sur BitBucket
- Configuration des serveurs pour plus de sécurité et de performance
- Utilisation d'Atlassian Jira & Confluence

Sept. 2014 – Février 2020 – Assistance et dépannage informatique à domicile / sur site – *Lyon, France*

- Installation et maintenance d'équipements informatiques, systèmes Hi-Fi, consoles de jeux vidéo
- Conseil et formation sur différents logiciels (suite Microsoft Office, Adobe Acrobat, clients de messagerie, navigateurs web...)
- Plus de 400 clients (particuliers et petites entreprises)

Juillet 2016 – Déc. 2016 – CTO Growth-hacker – *Grenoble, France* – **IndieGallery SAS**

- Campagne de génération de leads (landing pages avec tests A/B, publicités Facebook et Instagram, emails avec Yesware)
- Développement de programmes Python pour automatiser la recherche de suspects (utilisation de Requests, BeautifulSoup, OAuth, des RegExp et d'XPath...)
- Intégration d'outils d'analyse d'audience (Google Analytics / MixPanel) et de support client (Intercom) avec Google Tag Manager, sur le site principal (PrestaShop) et les landing pages (Spacespace).
- Optimisation de l'accessibilité du site et du contenu pour un référencement naturel optimal

Juin 2015 – Déc. 2016 – Co-fondateur & Développeur Web – *Birmingham, Angleterre* – **EverCleanCar Ltd**

- Co-fondateur
- Développement du produit minimum viable avec les frameworks CakePHP et Bootstrap
- Modélisation et création de la base de données
- Intégration du système de paiement PayPal
- Gestion du serveur hébergeant le site et les services associés
- Test driven development : PHPUnit et Selenium pour les tests unitaires et tests fonctionnels

Mai 2014 – Déc. 2016 – **Error404.fr**, site d'actualité sur les jeux vidéo, la musique, et le cinéma

- Création et configuration du site (WordPress)
- Gestion des campagnes Google Adwords et analyse des données Google Analytics.
- Correction des articles avant publication.

FORMATION

- Sept. 2024 – Juin 2026** **BTS Services informatiques aux organisations, option SLAM (apprentissage)**
Lycée Pierre Corneille, La Celle-Saint-Cloud, Yvelines
- 2017 – 2019** **Formation d'architecte technique du numérique**
Le 101 (École 42), Lyon 2^{ème}, France
Développement d'applications en C, administration de serveurs linux, développement Web
- 2014 - 2015** **Première année de Licence Informatique Décisionnelle et Économétrie Appliquée**
Université Lumière Lyon 2, France
- 2010 - 2014** **Baccalauréat Économique et Social, spécialité Mathématiques – mention Assez Bien**
Lycée Français de Kuala Lumpur, Malaisie

VIE ASSOCIATIVE

- Sept. 2015 – Février 2020** **Membre de l'Association de la Fondation Etudiante pour la Ville (AFEV) – Oullins, France**
- Réalisation de projets dans le quartier populaire de la Saulaie à Oullins, dans le but de (re)créer du lien social avec et entre les habitants, d'aider les personnes en difficulté, et de dynamiser le quartier.
- Mars 2016** **Évènement Super Demain aux Subsistances, 3 jours, 4000 visiteurs – Lyon, France**
- Évènement ludique, familial et pédagogique pour découvrir les médias, le numérique et le web. Aide à l'installation des stands. Animation pendant 3 jours du stand LittleBits et Sam.
- Sept. 2013 – Juin 2014** **Membre du Conseil de Vie Lycéenne, Lycée Français de Kuala Lumpur – Malaisie**
- Récolte de fonds pour l'association MERCY Malaysia à la suite du typhon Haiyan aux Philippines
 - Financement et recherche de sponsors pour divers projets
- Sept. 2011 – Juin 2013** **Kechara Soup Kitchen – Kuala Lumpur, Malaisie**
- Aide régulière aux sans-abris : distribution deux fois par semaine de repas, kits d'hygiène, vêtements

LANGUES

- Français : langue maternelle
- Anglais : pratique professionnelle (niveau C1)

INFORMATIQUE

- Apprentissage continu avec mon équipement informatique depuis plus de 16 ans
- Gestion de mon propre serveur mail depuis 7 ans
- Apprends actuellement le Go pour développer des providers pour [DNSControl](#)

LOISIRS

- Généalogique & histoire : plus de 22 000 individus dans mon arbre généalogique
- Lecture de presse en ligne spécialisée dans les sciences et technologies (daily.dev, Hacker News, Designer News, Phys.org, Engadget...)
- Randonnées, VTT