

Baptiste Bouchereau

INGÉNIEUR WEB · SPÉCIALISTE DEVOPS

✉ baptiste.bouchereau@gmail.com | 🏠 baptiste.bouchereau.pro | 🐙 [github](https://github.com) | 🔗 [linkedin](https://www.linkedin.com/in/baptiste-bouchereau)

Profil

Développeur logiciel avec plus de 7 ans d'expérience dans le développement web, je suis attiré par les technologies DevOps depuis maintenant plusieurs années. J'éprouve une grande satisfaction à automatiser les processus rébarbatifs pour ne garder que ceux à forte valeur ajoutée. Je suis défenseur des méthodologies agiles qui, à mes yeux, fournissent les meilleures solutions et créent les meilleurs environnements de travail. Chaque jour, j'aime apprendre des choses nouvelles et m'en sert pour trouver des solutions astucieuses. Aujourd'hui, je cherche à m'expatrier à Vancouver!

Compétences

Programmation	PHP, Node.js, Python, SQL, Shell script
DevOps	AWS, Docker Swarm, Kubernetes, Terraform, Gitlab, Ansible, Elasticsearch - Logstash - Kibana
Infra	Nginx, Apache, Varnish, Traefik
Back-end	Symfony, Laravel / Lumen, Express, MeteorJS
Front-end	Vuejs, React / React Native, Webpack, Gulp, Grunt, Bootstrap, Foundation, HTML 5 and CSS3
Langues	Français, Anglais

Expérience

Pixieset

Vancouver, BC, Canada

SALARIÉ - DÉVELOPPEUR FULL-STACK

Avril. 2021 - Aujourd'hui

Développement de boutiques en ligne et de logiciels de gestion de studio pour les photographes

- Développement d'APIs REST en PHP avec le framework Laravel
- Développement des interfaces utilisateur avec VueJs et Vuex
- Révision du code pour en assurer la qualité et la conformité aux standards Pixieset
- Surveillance de l'infrastructure pour trouver de potentiel bugs en utilisant des outils tels que Sentry, NewRelic, Rapid7.

Dynabuy

Nantes, France

SALARIÉ - DÉVELOPPEUR FULL-STACK & DEVOPS

Juil. 2020 - Jan. 2021

Développement de services Dynabuy

- Dockerisation de l'environnement de développement pour refléter l'environnement de production
- Amélioration des processus de qualité du code grâce à la mise en place de Travis en intégration continue
- Intégration des web services Soap de l'ERP Sage X3 pour faciliter les tâches opérationnelles
- Automatisation de la création des contrats Dynabuy en utilisant Docusign
- Développement et maintenance de fonctionnalités pour augmenter le chiffre d'affaires de l'entreprise
- Développement web full-stack PHP (framework Symfony 4), Javascript, Webpack, Sass

Afone

Angers, France

TRAVAILLEUR INDÉPENDANT CHEZ IDCI-CONSULTING - ADMINISTRATEUR SYSTÈME / DEVOPS

Oct. 2019 - Févr. 2020

Automatisation de divers tâches d'administration système avec Ansible

- Développement de modules et filtres Ansible en Python pour les besoins spécifiques d'Afone
- Pilotage d'outils d'infrastructure et de réseau (load balancers f5 bigip, vcenters vmware) avec Ansible
- Mises à jour et sécurisation de centaines de machines virtuelles fonctionnant sous Centos (version 5, 6 et 7) et hébergeant des applications telles que mongodb, redis, mysql, tomcat, nginx, etc.
- Installation et utilisation d'Ansible AWX (la version sur laquelle Ansible Tower est basée) avec docker-compose
- Formation des employés d'Afone sur Ansible et AWX

CommonLedger

Wellington, Nouvelle-Zélande

SALARIÉ - INGÉNIEUR WEB & DEVOPS

Nov. 2017 - Mars 2019

Développement en méthodologie Scrum d'un agrégateur de données comptables

- Développement de l'agrégateur en PHP avec le framework Lumen
- Maintenance et évolution de l'infrastructure serveur sous AWS avec Terraform
- Migration des postes développeurs de Vagrant à Docker avec Localstack
- Migration des serveurs en production sous Docker avec ECS
- Programmation de fonctions lambdas en NodeJS et Python
- Rédaction de tests de bout en bout en NodeJs avec puppeteer et mocha

IDCI-Consulting

CO-GÉRANT

Villeurbanne, France

Sept. 2015 - Avril 2020

Développement sur mesure d'applications web et administration système

- Recueil de besoin, devis, programmation, déploiement et maintenance des applications pour le compte de multiples clients
- Développement d'applications et de bundles avec le framework PHP Symfony 2
- Développement d'un logiciel de création de plans de métro personnalisables collaborativement et en temps réel, avec le framework MeteorJS
- Création d'une plate-forme de gestion de pads et développement de plugins etherpad-lite en NodeJS pour l'ENS Lyon
- Réalisation d'une application de gestion de brevet et d'aide à la décision pour le groupe Dynergie
- Amélioration continue des outils internes à l'entreprise : mise en place d'une plate-forme d'intégration continue avec Gitlab et Gitlab-CI, introduction d'une nouvelle manière de développer avec docker et docker-compose, amélioration des processus de déploiements avec Ansible

Tessi Marketing services

Voisin-les-bretonneux, France

TRAVAILLEUR INDÉPENDANT CHEZ IDCI-CONSULTING - ANALYSTE / DÉVELOPPEUR SYMFONY 2

Sept. 2016 - Oct. 2017

Refonte du système d'information du service marketing de Tessi Marketing services

- Formateur Symfony 2 à destination des employés de Tessi
- Réalisation d'un éditeur SVG en JavaScript pour une opération marketing
- Développement de plusieurs Bundle Symfony 2
- Réalisation d'un éditeur avec VueJs et Webpack pour faciliter certains travaux manuels liés à la création d'opérations marketing et limiter les erreurs

Carglass

Courbevoie, France

TRAVAILLEUR INDÉPENDANT CHEZ IDCI-CONSULTING - ANALYSTE / DÉVELOPPEUR SYMFONY 2

Févr. 2016 - Août 2017

Refonte du site web de Carglass pour améliorer la prise de rendez-vous en ligne

- Participation à la conception et rédaction des spécifications techniques des APIs
- Développements PHP avec le framework Symfony 2
- Industrialisation des déploiements avec Ansible
- Utilisation du SGBD Oracle avec Doctrine 2

Université Claude Bernard Lyon 1

Villeurbanne, France

ENSEIGNANT VACATAIRE EN LICENCE E-BUSINESS

Années scolaires 2015 et 2016

Enseignant vacataire à l'université pour un module de 28 heures de cours

- Enseignement à la réalisation de sites e-commerce avec le CMS Prestashop
- Enseignement des bases des langages HTML et CSS

The Latest

Santa Monica, Californie

STAGIAIRE

Juil. 2014 - Sept. 2014

Stage de 3 mois dans une startup Californienne

- Conception et réalisation d'un site d'actualité avec le framework Symfony 2
- Formation des autres stagiaires au framework

Centre international de recherche sur le cancer

Lyon, France

STAGIAIRE

Déc. 2011 - Févr. 2012

Stage de 12 semaines au CIRC

- Conception et développement d'un cahier de laboratoire électronique pour les équipes scientifiques du centre à l'aide du CMS WordPress

Éducation

CPE Lyon

Lyon, France

DIPLÔME D'INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE ET RÉSEAUX DE COMMUNICATION EN ALTERNANCE

Sept. 2012 - Sept. 2015

Cambridge certificate

Lyon, France

CERTIFICATION CAE - ANGLAIS NIVEAU C1

Sept. 2012 - Sept. 2015

Université Claude Bernard Lyon 1

Villeurbanne, France

DIPLÔME UNIVERSITAIRE TECHNOLOGIQUE EN INFORMATIQUE

Févr. 2010 - Févr. 2012

Lycée de Briacé

Région nantaise, France

BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE

Sept. 2009

Projets personnel

- 2020 **Dashboard d'analyse de logs** : Mise en place d'une dashboard utilisant la stack Elasticsearch / Logstash / Kibana pour analyser le trafic http lié à mon blog
- 2020 **Expenses categorizer** : Création d'un logiciel de gestion de finances en PHP et Python. Configuration de la stack ELK pour analyser les données
- 2019 **Docker swarm & Kubernetes** : Installation d'un cluster Kubernetes sous AWS avec Terraform, et d'un cluster Docker Swarm pour comparer les 2 solutions d'orchestration et héberger mes applications
- 2018 **Application mobile Learn Vocabulary** : Réalisation d'une application mobile de révision de vocabulaire de langues étrangères en React Native
- 2016 **Happy Birthday** : Réalisation d'un mini-jeu de grattage pour fêter des anniversaires de manière originale avec CreateJs
- 2015 **Learn Vocabulary** : Réalisation d'une application de révision de vocabulaire de langues étrangères en Symfony2 (Upgrade en Symfony 3 et 4)