

Guilhem Carron
guilhemcarron@gmail.com
06.73.30.52.45
Lyon 69200
Permis B

Développeur Fullstack

React / Node / Angular / Vue

Compétences techniques

- Langages et frameworks: React, JavaScript, TypeScript, NodeJS, SASS, Angular, VueJS, Ionic/cordova, Nest.js
- Bases de données : MySQL, NoSql, MongoDB, CouchDB, PostgreSQL
- Outils : Docker, Gitlab/Github, GitlabCI, Méthodologie Agile, AWS
- Compétences secondaires : UX, SEO

Expériences

Janvier 2023 Sopra Steria – Somfy – Développement d'application mobile cross-plateform

- Maintenance de l'application mobile internationale Somfy Help Me, en Ionic/Cordova
 - Résolution de bugs
 - Ajout/Amélioration de fonctionnalités natives (notifications push, QR Scanner, gestion des versions dans les stores...)
 - Mise en place de tests sur ferme mobile (Saucelabs), pour iOS et Android
 - Préparation des packages pour publication sur les stores Android et Apple
- Maintenance du backoffice de l'application en Angular et AWS
 - Résolution de bugs
 - Refonte structurelle du projet et mise en place de mirroring GitLab
 - Ecriture de scripts nodeJS pour automatisation de taches sur S3/DynamoDB

Environnement technique : Ionic 5, Cordova, Angular, AWS (DynamoDB, Lambda, S3, Cloudfront...), NodeJS

Avril 2021 Sopra Steria – METROPOLE DE LYON – Développeur en factory Agile (Sopra Steria)

- Développement en contexte Agile dans une équipe de 8 développeurs sur des applications PWA avec 300 à 1000+ utilisateurs
- Application des bonnes pratiques de code
 - Code reviews croisées
 - Peer Programming
 - Tests Unitaires (Jest/Enzyme)
 - Mise à jour des dépendances
- Passation de connaissances sur les projets CozyCloud (Ecolyo, Pilote) et accompagnement des nouveaux arrivants
- Echanges réguliers avec CozyCloud et débogage de librairies
- Résolution de bugs liés aux API des différents partenaires (Enedis, GRDF, Eau du GrandLyon)
- Rédaction de documentation technique et fonctionnelle, DEX, DAT

- Proposition et mise en place de refontes techniques sur certaines briques
- **Exemples de réalisations :**
 - Migrations de données
 - Conception de formulaires avec arbres décisionnels
 - Mise en place de tunnels de connexion, et récupération de données via les API GRDF/EGL/Enedis
 - Mise en recette
 - Optimisation et refacto de traitements front
 - Montées de version de librairies
 - Réalisation de graphes (D3.js, animations CSS..)
 - Responsive design et Accessibilité (conformité RGAA)

Environnement technique : React17, Redux, Angular14, D3.js NodeJS, GoLang, Docker, CozyCloud

Mars 2021 Sopra Steria - BONTAZ – Développement d'un PoC en VueJS de scanner de code barre

- Mise en place en autonomie du PoC
 - Etudier la faisabilité technique du projet
 - Implémentation des briques fonctionnelles de base
 - Scan de code barre
 - Synchronisation de données entre plusieurs BDD

Environnement technique : NuxtJS, VueJS, MongoDB

Août 2020 Sopra Steria – METROPOLE DE LYON - Développeur React

- Développement React sur l'application Ecolyo dans une équipe de 8 développeurs (env 200 testeurs)
 - Participation aux ateliers UX
 - Implémentation de nouvelles fonctionnalités
 - Mise en place de la V1 de l'application
- Prise en charge de bugs et retours utilisateurs suite aux phases de tests
- **Exemples de réalisations :**
 - Mise en place d'analyses de données de consommation énergétiques mensuelles
 - Conception de formulaires avec arbres décisionnels
 - Pré-traitement de données pour envoi vers Metabase

Environnement technique : React, TypeScript, Redux, Cozy, CouchDB

Mars 2020 Sopra Steria – METROPOLE DE LYON - Stagiaire Développeur fullstack JS

- Equipe de 5 développeurs
- Développement Angular sur le projet Data Grand Lyon
 - Amélioration de l'interface administrateur
 - Implémentation de nouvelles fonctionnalités
- Support et développement Angular sur l'application Contrôle des Prestations de Propreté
 - Proposition de solutions aux retours des tests utilisateurs
- Développement React de l'application Pilote
- Développement React sur l'application Ecolyo

Environnement technique : Angular, React, TypeScript, Cozy, CouchDB, NodeJs, NestJs, Docker

De Mai 2019 à Juillet 2019 – Stage Développeur/Intégrateur – Agence Les Derniers seront les Premiers

- Équipe de 5 développeurs
- Conception de sites web sur Wordpress
- Développement de Widgets Custom Elementor

Environnement technique : Wordpress, PHP, VueJs, Javascript, JQuery, SASS, Elementor

Avril 2019 – Développeur Freelance

- Conception de sites web sur WordPress pour les clients Aktome et Lisis Conseil
 - Compréhension des besoins du client et proposition de solution adaptée
 - Benchmarking / Audits UX
 - Formation à l'utilisation de WordPress
 - Conception de plugins Elementor sur mesure

Environnement technique : Wordpress, PHP, Javascript, JQuery, Elementor

De Septembre 2017 à Août 2018 – Chargé de communication Web en alternance – DAFPIC – Rectorat de Grenoble

- Equipe de 2 développeurs
- Conception de sites web statiques avec Metalsmith (webdesign et intégration)
- Optimisation du référencement SEO
- Création de supports visuels print et web
- Webmaster, rédaction et publication d'articles

Outils : HTML, CSS, NodeJs, Metalsmith, Suite Adobe, Google Analytics, Search Console

Formations et Certifications

- 2022 Certification AWS Cloud Practitioner
- 2020 Master 2 Communication et Intégration Multimédia option Direction Technique – Université Lumière Lyon 2 Bron
- 2019 DUCCI2 – Communication et Conception Infographiques – Université Lumière Lyon 2 Bron
- 2018 Licence Professionnelle Métiers du Numérique en alternance – UGA Institut de la Communication et des Médias, Echirolles
- 2017 DUETI / Bachelor Communication and Languages – University of Vaasa, Finland / IUT Nancy-Charlemagne
- 2016 DUT Information-Communication option Information Numérique dans les Organisations, IUT Nancy-Charlemagne

Langue(s)

- Anglais (professionnel)