# Florian Mounier

#### INFORMATIONS PERSONNELLES

ÂGE: 33 ans

ADRESSE: 29 Cours André Philip 69100 Villeurbanne

TÉLÉPHONE: +33 6 89 36 32 19

EMAIL: mounier.florian@gmail.com SITE INTERNET: paradoxxxzero.github.io

#### **PROFIL**

#### **Développeur full stack Python / ECMAScript**

10 ans d'expérience en conception réalisation de projets informatique

8 ans en Python / ECMAScript. 4 ans en React / Redux

Ingénieur diplômé de l'INSA de Lyon, Département Informatique avec félicitations du jury

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

LANGAGES: Python, ECMAScript, HTML5, CSS3, Sass, SQL
BIBLIOTHÈQUES: React, Redux, Flask, Jinja2, SQLAlchemy, Ixml, d3.js

SERVEURS: NGINX, uWSGI, Koa

OUTILS: Git, Github, Atom, Shell, Webpack, Pipenv, Yarn, Make, GitLab Cl

BASE DE DONNÉES : PostgreSQL

Systèmes: Linux (ArchLinux, Ubuntu/Debian), Windows, Android

#### FORMATION ET LANGUES

2009 – 2006 INSA de Lyon Second Cycle département Informatique

2006 – 2004 INSA de Lyon Premier Cycle

ANGLAIS: Courant

## **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

#### NOVEMBRE 2019 | pour Kozea à Lyon 9 ans

Architecte Python ECMAScript / Responsable pôle innovation R&D

Uniformisation de l'architecture des projets de l'entreprise : installation, pile technique, intégration continue et déploiement.

Choix techniques pour la refonte complète de l'usine à site pharminfo.fr selon une architecture d'application monopage : optiweb.pharminfo.fr.

Transformation de la partie serveur Python en une API REST JSON.

Réalisation de la partie client en React / Redux avec rendu côté serveur sous Webpack et Koa.

Aide à la conception de l'interface dans une démarche orienté expérience utilisateur.

Participation à la mise en place d'un fonctionnement en Holacratie.

#### DÉCEMBRE 2015 | Ingénieur étude et développement

Participation à la réalisation et au maintient de la plateforme pharminfo.fr d'hébergement de sites internet de pharmacie : pharminfo.fr.

Réalisation d'une plateforme de groupement de pharmaciens, d'un site de formation en e-learning, d'une application Android de réservation d'ordonnance et d'une plateforme de gestion de prise de rendez-vous médecin.

MARS 2011

FÉVRIER 2011	pour OBJET DIRECT à Lyon 1 an et demi
	Ingénieur étude et développement
	Accompagnement de divers clients dans l'univers Java J2EE
MAI 2010	Mission en régie pour CEGELEC à Saint Maurice De Beynost
FÉVRIER 2010	Mission en régie pour FOEDERIS à Limonest
SEPTEMBRE 2009	Mission au forfait pour le BRGM à Lyon
JANVIER 2009	,
	Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT
Mai 2008	pour l'Atih à Lyon 4 mois
	Stage de conception et développement C# .Net
Juin 2007	
	Stage de développement PHP5

## RÉALISATIONS

Formol	Bibliothèque React de gestion d'édition de données basée sur les for- mulaires HTML5. kozea.github.io/formol
Unrest	Générateur d'API REST JSON extensibles à partir de modèles de données SQLAlchemy. kozea.github.io/unrest
BUTTERFLY	Implémentation web d'un terminal Linux basé sur WebSocket. github.com/paradoxxxzero/butterfly
Pygal	Bibliothèque Python de génération de graphiques vectoriels. www.pygal.org
WDB	Plateforme de débogage web client/serveur pour Python. github.com/Kozea/wdb
UMLAUT	Modeleur de diagramme en ligne basé sur dʒ.js. kozea.github.io/umlaut/
Multicorn	Bibliothèque C permettant l'inclusion de points d'accès python dans la définition de tables étrangères PostgreSQL.  multicorn.org
SYSTEM MONITOR	Extension de suivi des ressources système pour Gnome Shell. github.com/paradoxxxzero/gnome-shell-system-monitor-applet
Anakata	Outil de visualisation d'objets géométriques en dimension 4 développé en ECMAScript, HTML5 Canvas et NoSql. paradoxxxzero.github.io/anakata