# 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

### pour Kozea à Lyon

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 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 conception et développement

Participation à la réalisation et au maintient de la plateforme **pharminfo** 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

Ingénieur conception et développement Interventions pour divers clients dans l'univers JAVA J2EE Mission en régie pour CEGELEC à Saint Maurice De Beynost Mission en régie pour FOEDERIS à Limonest  JANVIER 2010 Mission en régie pour CEGELEC à Saint Maurice De Beynost Movembre 2009 Mission au forfait pour le Brgm à Lyon  JUILLET 2009 pour OBJET DIRECT à Lyon Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT pour l'ATIH à Lyon Stage de conception et développement C# .Net	FÉVRIER 2011	pour OBJET DIRECT à Lyon
Mission en régie pour CEGELEC à Saint Maurice De Beynost Mission en régie pour FOEDERIS à Limonest  JANVIER 2010 Mission en régie pour CEGELEC à Saint Maurice De Beynost NOVEMBRE 2009 Mission au forfait pour le BRGM à Lyon  JUILLET 2009 pour OBJET DIRECT à Lyon Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT SEPTEMBRE 2008 Stage de conception et développement C# .Net		Ingénieur conception et développement
MAI 2010 Mission en régie pour FOEDERIS à Limonest  JANVIER 2010 Mission en régie pour CEGELEC à Saint Maurice De Beynost  NOVEMBRE 2009 Mission au forfait pour le BRGM à Lyon  JUILLET 2009 pour OBJET DIRECT à Lyon  Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT  SEPTEMBRE 2008 Stage de conception et développement C# .Net		Interventions pour divers clients dans l'univers JAVA J2EE
JANVIER 2010 Mission en régie pour CEGELEC à Saint Maurice De Beynost  Mission au forfait pour le BRGM à Lyon  JUILLET 2009 pour OBJET DIRECT à Lyon  Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT  pour l'ATIH à Lyon  Stage de conception et développement C# .Net		Mission en régie pour CEGELEC à Saint Maurice De Beynost
NOVEMBRE 2009 Mission au forfait pour le BRGM à Lyon  JUILLET 2009 pour OBJET DIRECT à Lyon Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT pour l'ATIH à Lyon Stage de conception et développement C# .Net	MAI 2010	Mission en régie pour FOEDERIS à Limonest
JUILLET 2009 pour OBJET DIRECT à Lyon Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT pour l'ATIH à Lyon Stage de conception et développement C# .Net	JANVIER 2010	Mission en régie pour CEGELEC à Saint Maurice De Beynost
Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT  SEPTEMBRE 2008  Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT  pour l'ATIH à Lyon  Stage de conception et développement C# .Net	NOVEMBRE 2009	Mission au forfait pour le ВRGM à Lyon
Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT  SEPTEMBRE 2008  Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT  pour l'ATIH à Lyon  Stage de conception et développement C# .Net		
SEPTEMBRE 2008 <b>pour l'ATIH à Lyon</b> Stage de conception et développement C# .Net	JUILLET 2009	·
Stage de conception et développement C# .Net		Projet de fin d'étude de conception et développement Java, GWT
	SEPTEMBRE 2008	pour l'Атін à Lyon
AOÛT 2007 POUT LA FILIÈDE INCÉNIEUR-ENTREPRENDRE AU CAMPUS de la DOUA (I VOD)		Stage de conception et développement C# .Net
Pour la l'Illere ingenieur-Livine du Campus de la Doua (Lyon)	Août 2007	pour la Filière Ingénieur-Entreprendre au Campus de la Doua (Lyon)
Stage de développement PHP5		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 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 d3.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