



# Soufiane Masmoud

## Développeur IOS senior

J'ai débuté ma carrière en concevant des sites web avec Vue.js et Laravel, que j'ai ensuite transformés en applications mobiles grâce à Cordova. Par la suite, j'ai élargi mes connaissances en découvrant Docker et Kubernetes, ce qui m'a permis de créer des clusters Kubeadm et Percona (MySQL). J'ai également développé divers microservices web avec Vapor et Swift, et me suis concentré sur la création d'applications iOS personnalisées, notamment des systèmes de point de vente (POS)

✉ masmoud@live.com

📍 Casablanca, Maroc

📞 0651129471

🌐 [linkedin.com/in/soufiane-masmoud-676302102](https://www.linkedin.com/in/soufiane-masmoud-676302102)

## EXPÉRIANCE PROFESSIONNELLE

### Développeur IOS

#### Utopie

01/2020 - Present

*casablanca, maroc*

##### Taches

- Mise en place des achats intégrés (In-App Purchases).
- Développement d'un module de communication P2P et d'envoi d'objets en utilisant CocoaAsyncSocket.
- Intégration de la localisation dans l'application.
- Création de l'application de santé Doctify, permettant aux médecins de dessiner sur iPad et d'écrire leurs prescriptions.
- Ajout d'un système de journalisation pour faciliter le débogage.
- Mise en place de multiples microservices en utilisant le framework Swift Vapor pour Precision Systems (POS).
- La mise en place d'un cluster Kubernetes à l'aide de Kubeadm.
- Configuration des images Docker, image registry et d'un pipeline CI en utilisant la version open-source de Gitlab.
- La mise en place d'un cluster des base de données à l'aide de percona.

### Développeur web full stack

#### Utopie

11/2017 - 03/2019

*casablanca, maroc*

##### Taches

- La création d'une application de géolocalisation qui permettra de localiser les magasins acceptant les chèques cadeaux de Sodexo et de les classer en fonction de différents critères (laravel/vuejs/cordova)
- La création d'une médiathèque permet aux designers et créatifs d'archiver et de réutiliser facilement leurs créations (laravel/vuejs/cordova)
- La création d'un site e-commerce implique la mise en place d'une plateforme en ligne permettant aux utilisateurs de naviguer, classer et acheter des produits (laravel/nuxtjs/cordova)

## FORMATION

### DIPLÔME LP - Génie Logiciel et Administration Avancée des Systèmes et Réseaux Informatiques

L'Ecole Supérieure de Technologie de Casablanca ESTC

09/2016 - 06/2017

*Casablanca, maroc*

### DIPLÔME DUT Génie informatique

L'Ecole Supérieure de Technologie de Casablanca ESTC

09/2014 - 06/2016

*Casablanca, maroc*

## COMPÉTENCES

Swift

Vapor

Coredata

vuejs

laravel

docker

kubernetes

UIKit

Linux

fastlane

## PROJETS PERSONNELS

### OtterImg.com (06/2022 - 08/2022)

- Création d'une application Web permettant de retirer l'arrière-plan des images, en utilisant les technologies Pocketbase, Vue.js et Tailwind.

### OtterLang.com (03/2023 - 05/2023)

- Réalisation d'une application de chat dédiée à l'apprentissage des langues, utilisant l'API GPT-3, et développée avec les technologies Vue.js et Node.js.

## LANGUES

Anglais

*Professional Working Proficiency*

Francais

*Limited Working Proficiency*

Arab

*Native or Bilingual Proficiency*

## INTERESTS

Drawing

Reading

Playing video games