Elmahdi KORFED

33 ans - Lyon - Permis B

06 86 08 98 08 - elmahdi.korfed@gmail.com - in/elmahdikorfed elmahdik.github.io



Développeur Full Stack | +5 ans d'expérience

Disponible à partir de mai 2025

EXPÉRIENCES						

• IB Cegos - Développeur web POEC Java / Angular

Stage en formation - Sophia Antipolis

(3 mois)

- Formation sur : Angular, TypeScript, Bootstrap, HTML/CSS, JavaScript, SQL, Java, Web Services, Spring, GitLab, Jenkins et Maven
- Projet: Développement d'une application web en Java (Spring) / Angular facilitant la mise en relation entre particuliers et prestataires de services de beauté à domicile

• 53JS - Développeur web

CDI - Nice

mars 2023 - octobre 2023 (7 mois)

septembre 2024 - décembre 2024

- Développement d'une application web en **React** avec ajout de fonctionnalités avancées sur le lecteur vidéo du client en exploitant es méthodes de l'interface HTMLMediaElement. Identification et résolution de bugs
- · Création d'un visualiseur audio à l'aide de la Web Audio API en JavaScript
- Mise en place de l'intégration continue et du déploiement sur AWS
- · Utilisation d'outils de gestion de projet tels que ClickUp, JIRA, GIT et Slack

• IB Cegos - Développeur web POEC DevOps

Stage en formation - Sophia Antipolis

novembre 2022 - février 2023 (3 mois)

- Formation sur : Réseaux, Linux, Agile, Git, Python, Docker, Kubernetes, Automatisation de tests et AWS CI/CD
- · Projet : Implémentation de l'automatisation du processus de développement logiciel en utilisant les pratiques **DevOps**

• INRIA / CNRS - Ingénieur d'études et développement

CDD - Sophia Antipolis

février 2017 - novembre 2019 (2 ans et 10 mois)

- Développement d'une application web liée à la musique en intégrant plus de 2 millions de chansons collectées via web scraping, stockées dans une base de données MongoDB et création d'une API RESTFul avec Node.js et Express pour l'affichage de données
 - · Développement d'un Pedalboard virtuel pour les quitaristes en utilisant la Web Audio API et les composants web
 - Maintenance du projet DBpedia Fr en utilisant Virtuoso pour la gestion des données

Net Solution Partner - Développeur web

Alternance - Sophia Antipolis

novembre 2015 - octobre 2016 (1 an)

- Analyse des besoins, conception, développement en PHP, tests, présentation clientèle et mise en production concernant optimisation du moteur de recherche des Pages Jaunes Monaco
- Développement d'une application **Android** intégrant la géolocalisation de produits
- Import, traitement et visualisation des données à partir d'un fichier client Excel

· Net Solution Partner - Développeur web Stage - Sophia Antipolis

mai 2014 - août 2014 (3 mois)

- Refonte du module de reporting et affichage cartographique des données liées à la consultation d'emails à l'échelle mondiale en itilisant HighMaps, HighCharts API, Bootstrap et iQuery

Net Solution Partner - Développeur web Stage - Sophia Antipolis

novembre 2012 - juillet 2013 (8 mois)

- · Approfondissement des technologies web : AJAX, jQuery et ColdFusion
- Développement du module de gestion des templates d'e-mails pour l'application Mailissimo

FO	RI	MA	T	O	N

Master MIAGE MBDS - mention Bien **DUT** Informatique Classe prépa PCSI

Université Côte d'Azur IUT de Nice

2013 - 2016 2010 - 2012

Baccalauréat S - spécialité Math

Lycée des Eucalyptus

Lycée des Eucalyptus

2009 - 2010 2009

COMPÉTENCES

Programmation: HTML, CSS / SASS, JavaScript / TypeScript, PHP, Python, Java, SQL

Frameworks: Angular, Express, Next.js, Astro, Bootstrap, TailwindCSS

Librairies: React, jQuery

Bases de données : MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Supabase

Outils: Node.js, GitHub, Docker, VSCode, Linux

Méthodologie: méthode agile Savoir-être: capacité d'adaptation, travail en équipe, esprit d'analyse, rigueur et précision, sens du service, autonomie

Langues: anglais B1, espagnol A1

LOISIRS

Veille technologique (daily.dev), basketball, lecture, jeu d'échecs, sudoku

AUTRES

Présentation du projet DBpedia à Paris, Londres et Vienne (2018) Présentation du projet des Pages Jaunes à Monaco (2016)

Participation à la summer school "European Innovation Academy" pour le projet Shummy (2015)

Obtention du Diplôme Universitaire d'Insertion Pro. (DUIP) en Informatique suite au prolongement de mon stage (2013)