

Hamdi BEN ELHADJ

42bhamdi@gmail.com

Paris Centre 75005

06 05 86 80 51

Permis B



Développeur Full-Stack

Développeur Full-Stack formé à l'école 42, et issu d'un parcours en électronique, je conçois des solutions logicielles performantes adaptées à des environnements variés : web, intelligence artificielle ou système embarqué. Mon approche technique repose sur la rigueur, une veille technologique active et une forte aisance avec les architectures complexes, logicielles comme matérielles.



Expériences professionnelles

Depuis 2024 | SPECIALISATION IA / LM | Freelance - Spécialisation 1 an et 8 mois++

Réalisation de plusieurs projets concrets autour de l'IA appliquée, dont la classification d'images, la détection d'anomalies, la modélisation de réseaux de neurones et le traitement de données à grande échelle.

Méthodologies : apprentissage supervisé / Par renforcement, régression, NLP.

Technologies : Python, NumPy, Pandas, Scikit-learn, TensorFlow, OpenCV.

2022-2023 | DEVELOPPEUR FULL-STACK | Keakr - Alternant 1 an

Maintenance et amélioration de l'application et du site web de KEAKR, intervention sur les aspects CI/CD du Back-End et du Front-End. J'ai également participé à la conception et au développement d'une nouvelle plateforme Web 3 spécialisée dans les NFT.

Technologies : CQRS, C#, ArangoDB, AQL, Vue.js, Jenkins, Git, méthode agile.

2021-2022 | DEVELOPPEUR FULL-STACK | Multiserv plus – Freelance 1 an et 2 mois

Conception et développement d'une plateforme web complète de gestion scolaire pour un établissement d'enseignement privé (inscriptions, cours, présences, évaluations, notes ...).

Back-End en Java avec API REST, Front-End responsive pour une expérience utilisateur optimale.

Technologies : Java, MySQL, HTML, CSS, JavaScript, Git, méthode Agile

2019-2020 | DEVELOPPEUR APPLICATION MOBILE | ICM - projet 1 an

Après avoir remporté la première place d'un Hackathon par équipe (organisé par l'école 42, les CHU de Brest et de la Pitié-Salpêtrière et l'ICM), conception et développement de l'application CONNECT, une solution collaborative dédiée à la prise en charge des patients victimes d'AVC.

Technologies : MongoDB, React Native, Git, méthode agile.

2019 | DEVELOPPEUR WEB | Multiserv plus - stage 6 mois

Maintenance et gestion de la base de données d'un site web e-commerce, site de vente en ligne de films, avec un accent sur le Back-End. J'ai également participé à des tâches Front-End pour améliorer l'interface utilisateur et l'expérience client.

Technologies : HTML, PHP, CSS, JavaScript, MySQL, Git, méthode agile

2016-2021 | MAINTENANCE VIP ET GESTION PARC INFORMATIQUE |

Dior, Chanel, Hôpital Charles Foix, Parkeon SNCF, ...

- Gestion du parc et des stocks de matériels informatiques
- Technicien de proximité VIP, software et hardware, Masterisation et Enrôlement des postes, tablette et smartphones.
- Maintenance informatique, réseaux, électronique, pneumatique et mécanique de borne SNCF.

2008-2014 | PROPRIETAIRE ET GERANT | Global info

- Gestion complète des services informatiques : vente, maintenance (software & hardware), installation de systèmes et réseaux, formation des utilisateurs.
- Prestations variées : traitement de texte, impression, photocopie, configuration d'imprimantes, montage de PC et récupération de données.



Formation

2016-2023 **Ecole 42 - Paris** : Ingénieur Expert en architecture des BDD et data

2017-2019 **GRETA - Paris** : BTS Systèmes Numériques, informatique et réseau

2011- 2013 **CSFIEE - Tunis** : BTS en Production électronique

2006-2008 **CSFIEE - Tunis** : BAC Pro en fabrication électronique

2003-2005 **IPH - Tunis** : BAC Pro en maintenance informatique



Centres d'intérêt

Sport : Tae-Kwon-Do pendant 18 ans (ceinture noire), entraîneur 8 ans.

Voyages : Passionné de découvertes culturelles et d'exploration de nouveaux lieux.

Bricolage : Création de meubles et d'objets sur mesure, travaux d'entretien et jardinage.

Technologie : Veille active sur les outils numériques, IA et les systèmes embarqués.

Hard skills

Front-End

Vue.js	★★★	Maîtrise
HTML	★★★	Maîtrise
CSS	★★★	Maîtrise
JavaScript	★★★	Maîtrise
React Native	★★	Avancé

Back-End

PHP	★★★	Maîtrise
JAVA	★★★	Maîtrise
Node.js	★★	Avancé
Python	★★	Avancé

Bases de données

ArangoDB	★★★	Maîtrise
MySQL	★★	Avancé
MongoDB	★★	Avancé

DevOps

Git	★★★	Maîtrise
Docker	★★	Avancé
CI/CD	★★	Avancé
Jenkins	★	Intermédiaire

Réseau, autres

C / C++ / C#	★★★	Maîtrise
Active Directory	★★★	Maîtrise
PowerShell	★★	Avancé
VOIP, Cisco	★★	Avancé
Cisco Packet Tracer	★	Intermédiaire

Soft skills

Savoir-être

- Esprit d'équipe
- Aisance relationnelle
- Capacité d'adaptation
- Rigueur
- Curiosité
- Apprentissage continu
- Autonomie

Savoir-faire

Système d'exploitation

Windows, MacOs, Linux

Android, IOS

Langues

Arabe	Langue maternelle
Français	bilingue
Anglais	Intermédiaire B1