

Jaouhari Youssef

🌐 jaouhari.net

✉ y@jaouhari.net

☎ +33 (0) 6 26 05 11 35

👤 jaouhary

in Jaouhari

DESCRIPTION

Je dispose d'un bon bagage technologique issu d'une solide formation académique ainsi que de la capacité de créer, de déployer et de tester des logiciels et des applications selon les délais impartis. Je suis capable d'analyser les problèmes de développement, de concevoir des logiciels, d'en assurer la fonctionnalité et de résoudre des problèmes complexes. J'ai aussi la capacité de tester des prototypes de produits, d'écrire du code dans les langages cités ci-dessous, d'effectuer des diagnostics et d'optimiser des logiciels et des applications web. Je suis un bon communicateur doté de solides compétences en matière de résolution de problèmes critiques et d'un excellent engagement dans la dynamique de l'équipe tout en établissant des relations basées sur le respect et la confiance.

Compétences et outils :

- Langages de Programmation : C++, PHP, Python & Java
- Outils de développement: Django, Symfony & NodeJS
- BDD : SQL (PostgreSQL, MySQL) & AWS
- Langues parlées : Français, Anglais et Arabe

EXPÉRIENCE

STAGE INGÉNIEUR LOGICIEL

Orange France

Arcueil, France

Février 2020 - Août 2020

J'étais responsable de la conception et de la mise en œuvre d'une solution pour la récupération, l'hébergement et la présentation des images provenant de la surveillance des antennes utilisant des drones. Au cours de ce stage, j'ai proposé et développé une solution industrielle efficace pour le stockage et la récupération d'images et j'ai rédigé la documentation technique relative au projet. L'application a été développée en utilisant le framework PHP Symfony et le protocole AWS S3 pour la gestion du stockage des images.

Principales réalisations :

- L'intégration de fonctionnalités importantes a été réalisée grâce à la mise en place d'un stockage automatique des images et d'un système d'IA de reconnaissance automatique des défauts, ce qui a permis d'augmenter la productivité des responsables de la maintenance.
- Participation dans un rôle essentiel et central dans la présentation interne du projet de stage aux dirigeants du N-2 du PDG d'Orange.

STAGE INGÉNIEUR LOGICIEL

Faurecia Automotive Seating

Sala Al Jadida, Maroc

Juillet 2018 - Août 2018

J'étais responsable de la conception et de la mise en œuvre d'une application de visualisation en temps réel de la productivité des travailleurs. Au cours de ce stage, j'ai proposé et développé une solution efficace pour d'une part calculer un score de performance multicritères et d'autre part distribuer le résultat de chaque travailleur sur son écran de supervision le plus proche. L'application a été développée à l'aide du framework Python Django.

Principale réalisation :

- Réduction du temps de rendu des résultats grâce à la mise en place d'une solution basée sur les canaux Django, ce qui a permis de réduire de 30 % le temps global par rapport à la solution précédente.

RÉDACTEUR TECHNIQUE

Opensource.com

Distanciel

Août 2019 - Présent

J'écris et je publie des articles techniques et non techniques pour le compte de la communauté open source par l'intermédiaire du site web opensource.com qui est soutenu par Red Hat.

Principales réalisations :

- Obtention plus de 10.000 lectures du public pour chaque article publié.
- Reçu la reconnaissance et les éloges des lecteurs pour le contenu informatif et engageant, et me suis classé dans le top 3 des meilleurs articles hebdomadaires.

ÉDUCATION

Telecom SudParis

Diplôme d'ingénieur

Evry, France

Septembre 2017 - Septembre 2020

Ma majeure consiste à apprendre à concevoir et développer des services et applications distribués. Les cours ont été conçus pour mettre en pratique les technologies standard pour la distribution ainsi que certaines technologies middleware. Parallèlement, certains cours visent la maîtrise des architectures de calcul parallèle haute performance, du web sémantique et du Big Data.

J'ai participé avec succès au ICPC SWERC 2020 en représentant l'école dans un concours international de programmation.

Licence en Philosophie à distance

Université de Paris X

Nanterre, France

Septembre 2019 - Septembre 2021

L'objectif est d'étudier certaines des questions fondamentales de l'humanité, partant des limites de la connaissance humaines à l'essence de la beauté et de la vérité. Le cursus comprend des cours de logique, d'éthique, de métaphysique, de philosophie des sciences et de philosophie politique.

Classes préparatoires Moulay Youssef

Préparation aux concours d'accès aux grandes écoles d'ingénieurs

Rabat, Maroc

Septembre 2015 - Septembre 2017