

DJAMEL HEMCH

+213 659 19 48 04 · djamelhemch.pro@gmail.com · [github](#)
stiweb: www.djamelhemch.com
Bir el Djir, Oran , Algeria
Permis B

INGENIEUR EN SYSTEMES DE L'INFORMATION ET APPLICATIONS LOGICIEL

En tant que professionnel de l'informatique hautement motivé et adaptable, je m'engage à faire progresser à la fois les avancées technologiques et la croissance organisationnelle. Je suis ravi d'offrir mon expertise à une équipe dynamique et tournée vers l'avenir. En plus de mes connaissances dans mon domaine d'études, j'apporte également une solide compréhension de la coordination et de la gestion d'équipe, que j'ai développée à travers de nombreux projets entrepris au cours de mes études et dans mes initiatives personnelles

POINTS FORTS ET EXPERTISE

| | | |
|------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|
| Développement d'applications logicielles | Gestion de projet | Gestion d'équipe |
| Compétences techniques | Leadership fort | Apprentissage rapide |
| Résolution de problèmes | Capacité à travailler sous pression | Gestion des opérations |

COMPÉTENCES TECHNIQUES

| | | |
|------------------------------|---------------------------|------------------------|
| PHP | MSSQL, ORACLE, SQL, MySql | Flutter & Firebase |
| Python | NoSql databases | AzureDevops |
| C# / C++ | Machine/Deep Learning | Git |
| Dev Tools(UML, Merise...etc) | Odo | Microsoft Office tools |

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

SARL PROTEC IMPORT/EXPORT

Dec 2023- Oct 2024

Développeur WEB

En tant que développeur chez Protec, ma mission principale est de travailler sur l'ERP ODOO de l'entreprise et de développer des modules personnalisés répondant aux besoins spécifiques de l'entreprise. De plus, je participe à la prise de décisions sur les projets et je les gère également.

Technologies :

- Python
- Odo
- XML
- Tkinter (Interface GUI)
- Management
- PowerPoint

SAHM TECHNOLOGIES

Jan 2023 - Jul 2023

Développeur R&D (Stage)

Le projet vise à améliorer l'efficacité des délégués commerciaux en fournissant des itinéraires optimisés, leur permettant de visiter plus de points de vente en moins de temps. Un système automatisé de planification d'itinéraire utilise des algorithmes avancés et de l'intelligence artificielle pour générer des itinéraires optimaux.

Technologies :

- Python
- Deep Learning
- Dijkstra algorithm
- Tkinter (Interface GUI)
- Docker (Déploiement)

Développeur en Science des Données

Le projet visait à concevoir un prototype pour contrôler l'accès à une salle de serveurs, basé sur une architecture Client/Serveur utilisant un Raspberry Pi, un capteur d'ouverture de porte, une caméra USB et un PC pour l'hébergement des données ainsi que l'application de recrutement. L'objectif global était de donner accès à la salle de serveurs grâce à la reconnaissance faciale des individus à l'aide d'algorithmes d'apprentissage profond

Technologies :

- Python
- Anaconda 3
- Tensorflow
- Keras
- VGGFACES 19
- Deep Learning

SONATRACH-AVAL(Stage)**Jan 2021 - Apr 2021****Développeur Web Full Stack**

Création d'une plateforme pour faciliter la gestion et l'automatisation du processus de recrutement de l'ANEM. Le produit final était une plateforme qui permettait de rassembler automatiquement les données des candidats pour les campagnes de recrutement

Technologies :

- JSF (JavaServer Faces)
- XML
- BOOTSTRAP
- JAVA

Client Privé (projet indépendant)**April 2021 - May 2021****Développeur Web Full Stack**

Création d'un site web de commerce électronique complet pour un client avec des profils d'utilisateurs, des paniers d'achat, des likes et des commentaires sur certains articles des administrateurs, un tableau de bord administrateur pour contrôler les comptes et les activités des utilisateurs et un système CRUD pour tout le contenu du site web

Technologies :

- PHP
- SQL (phpmyadmin , mysql)
- HTML
- CSS
- JAVASCRIPT
- BOOTSTRAP

EDUCATION

Lycée Khelaf Oran

Baccalaureate

Sep 2015 – Jun 2018

CESI.EXIA Engineering School (BAC +5)

Manager de l'architecture des SI (systèmes d'information) et des applications logicielles

Sep 2018 – Jul 2023