



WIDAD BELKADI

INGÉRIEURE EN INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

DEMANDE D'EMPLOI

☎ 0777558386

📍 Dar el beida , ALGER

✉ belkadi.widad.hassina@gmail.com

🌐 [widad belkadi](#)

🌐 [Belkadi-widad](#)

PROFIL PERSONNEL

Jeune ingénieure en systèmes informatiques intelligents, à la recherche d'emploi en IA. Je suis intéressée par l'intelligence artificielle et la science des données . Mes deux stages dans l'entreprise DJEZZY m'ont permis d'acquérir plusieurs compétences dans ces domaines. Je suis analytique, autonome et possède un esprit d'initiative avec un bon sens de gestion et une rigueur de réalisation des tâches allouées.

FORMATIONS

Doctorante en intelligence artificielle

USTHB BAB EZZOUAR ,ALGER /
AVRIL. 2022 - AUJOURDH'UI

Master en systèmes informatiques intelligents (SII)

USTHB BAB EZZOUAR ,ALGER /
SEPT. 2019 - SEPT. 2021

- Mention bien.

Licence en Ingénierie des Systèmes d'Information et des Logiciels (ISIL)

USTHB BAB EZZOUAR ,ALGER /
SEPT. 2016 - JUILL. 2019

- Mention bien.

Bac scientifique

LYCÉE MOHAMED BOUDIAF - DAR EL BEIDA , ALGER /
JUN 2016

- Montion : très bien

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Full stack web developer

MISQTECH, UNITED EMIRATES / MARS 2022 - AUJ

- Développer des architectures frontend/backend.
- Concevoir et développer des API.
- Mettre en place et optimiser les processus et les flux de travail pour rationaliser les efforts de développement.
- Implemter un projet de bout en bout, de la conception au produit fini .

Full stack web developer (4 mois)

IST PARTNER, DAR EL BEIDA / DEC 2021 - MARS 2022

- Réalisation d'une application web et tableau de bord de comptabilité analytique.

STAGES

Stage de projet de fin d'étude Master (9 mois)

DJEZZY- SERVICE DATA SCIENCE , DAR EL BEIDA /
JANV. - SEPT. 2021

- Mise en place d'un système de recommandation basé sur la segmentation des clients selon leurs styles de vie variable en fonction du temps et leurs géolocalisations en temps réel .

Stage de projet de fin d'étude Licence (10 mois)

DJEZZY- SERVICE BIG DATA ,DAR EL BEIDA , ALGER
SEPT, 2018 À JUIN 2019

- Mise en place d'un tableau de bord pour l'analyse et la prédiction du CDR Cas de DJEZZY .
- Prédiction de données numériques chronologiques en utilisant les réseaux de neurones récurrents (RNN , LSTM) avec une précision de 92% .

COMPETENCES IA/DATA

- **EXPLORATORY DATA ANALYSIS:** NIVEAU INTERMEDIAIRE.
- **DATA WAREHOUSE ET ETL:** NIVEAU INTERMEDIAIRE.
- **DATA MINING ET MACHINE LEARNING :** CLUSTERING, ARBRES DE DÉCISIONS ET FORETS ALÉATOIRES, KNN ET RÉSEAUX BAYÉSIENS : NIVEAU AVANCÉ .
- **DEEP LEARNING :** MLP , RNN , LSTM , CNN ET MODÈLES D'ATTENTION : NIVEAU AVANCÉ.
- **TRAITEMENT DU LANGAGE NATUREL (NLP) :** NIVEAU AVANCÉ .
- **VISION PAR ORDINATEUR :** NIVEAU INTERMÉDIAIRE.
- **MÉTAHEURISTIQUES :** ALGORITHMES GÉNÉTIQUES , PSO , ACO , BSO : NIVEAU AVANCÉ .
- **SYSTÈMES EXPERT ET TECHNOLOGIES DES AGENTS:** NIVEAU INTERMÉDIAIRE.
- **TECHNOLOGIES BIG DATA (HADOOP,HIVE,SPARK..):** NIVEAU DÉBUTANT.

PARTICIPATION

Conférence Internationale ISDA 2022

MACHINE INTELLIGENCE RESEARCH LABS, USA / DEC. 2022

- Publication SPRINGER au titre de "**A Data Warehouse for spatial soil data analysis and mining: Application to the Maghreb region**"

Conférence Nationale AID 2022

LRIA,USTHB, HOTEL TULIP INN NAYA
BAB EZZOUAR, ALGER / SEPT. 2022

- Prix du best paper.
- Publication au titre de "**Recent and future trends on digital soil mapping methods - a review**"

Certification Huawei HCIA-AI (Artificial Intelligence)

HUAWEI BAB EZZOUAR, ALGER / DÉC. 2020

Participation au hackathon : MLH Local Hack Day

VAL D'HYDRA, ALGER / DÉC. 2019

- Réalisation d'un chatbot qui génère périodiquement des tweets et répond à d'autres tweets en utilisant les chaînes de markov.

Participation au hackathon Tech Race Algeries

CELEC-JUNCTION-SLUSH , HOTEL NEW DAY ,
HUSSEIN DAY, ALGER / SEPT. 2019

- Hackthon international, dans une équipe de 3 membres , confronté à des challenges sur différents domaines (IA, développement..) chrono de 2h .
- Alger classée 1ère avec 3862 points

Tournois Gaming à la Games And Comic Con EL Djazair

PALAIS DE LA CULTURE MOUFDI ZAKARIA , EL
MADANIA, ALGER / MARS 2018

- Membre de l'équipe « WSN » de 3 membres , Développement d'un jeu 2D "PolyJustice" à l'aide du logiciel Game Maker Studio .
- 2ème prix : BEST GAMEPLAY .

COMPETENCES INFORMATIQUE

- **LANGAGE DE PROGRAMMATION** : PYTHON ,JAVA, C, :NIVEAU AVANCÉ.
- **DEVELOPPEMENT WEB** : HTML5 , CSS3 , BOOTSTRAP ,PHP, NODEJS, JAVASCRIPT, FREMAWORK (ANGULAR, VUEJS, NESTJS) : NIVEAU AVANCÉ .
- **BASES DE DONNÉES** : SQL, PLSQL , MYSQL,ORACLE, MONGODB,SQL3 : NIVEAU AVANCÉ .
- **SYSTÈME D'EXPLOITATION**:WINDOWS 7/8/10 ,LINUX, VMWARE :NIVEAU AVANCÉ .
- **BUREAUTIQUE** : WORD , EXCEL, POWER POINT : NIVEAU AVANCÉ .
- **METHODOLOGIE** : AGILE SCRUM

LANGUES

- **ARABE** : EXCELLENTE MAÎTRISE (LANGUE MATERNELLE)
- **FRANÇAIS** : TRÈS BONNE MAÎTRISE (LU, PARLÉ, ÉCRIT)
- **ANGLAIS** : INTERMÉDIAIRE (LU, PARLÉ, ÉCRIT)
- **TURC** : DEBUTANT : (PARLÉ)

ATOUTS

- TRAVAIL D'ÉQUIPE.
- LE TÉLÉTRAVAIL
- BONNE COMMUNICATION.
- ESPRIT D'ANALYSE.