



MOHAMMED ZELMATI

DEVELOPPEUR EN INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

RECHERCHE ACTIVE D'UN CONTRAT D'APPRENTISSAGE À PARTIR D'OCTOBRE 2025
RYTHME: 1 SEMAINE: ECOLE LA PLATEFORME ET 4 SEMAINES ENTREPRISE

COMPÉTANCES TECHNIQUES

- Projets Data science & Intelligence Artificielle**
- Auto sokoban :** Résolution automatisée du jeu Sokoban à l'aide d'algorithmes BFS.
- Outils : Python, structures de données. Compétences développées : optimisation, recherche informée, modélisation de problème.
- Analyse des PALS :** Exploration et visualisation de données pédagogiques pour repérer des profils d'apprentissage.
- Outils : MariaDB (MySQL), Python (Pandas, Matplotlib). Compétences développées : analyse exploratoire, storytelling visuel.
- R U Shiny:** Nettoyage et transformation avancée des données, détection et gestion des valeurs aberrantes, développement d'un Dashboard sous R Shiny et optimisation et structuration d'un projet Data Science
- Bonatica Iris:** Classification automatique de fleurs via des modèles de machine learning supervisés.
- Outils : R, ggplot2. Compétences développées : visuels intégrés, analyse pertinente et travail de prédiction, rapport PDF.
- Lingua Franca:** Application web d'analyse linguistique automatisée à partir de traductions multilingues d'un même texte.
- Outils : Python, API Google Translate. Compétences développées : utilisation d'API, manipulation de textes multilingues, intégration frontend/backend, analyse de similarité linguistique.
- Dr Death:** savoir Quels types de personnes Harold Shipman a-t-il assassinés, et quand sont-elles mortes ?
- Outils : Python, Power BI. Compétences développées : détection d'anomalies et visualisation avancée.
- Netflix Analytics:** Étude des tendances de contenu et des préférences utilisateurs sur la plateforme Netflix.
- Outils : Python sur Anaconda et Jupyter. Compétences développées : Analyse de données.
- Développement Python:** Conception d'applications interactives et ludiques en POO avec interface graphique :
- Horloge, Calculatrice, Pendu, Fruits Ninja, Blackjack, Pokémon, etc. Compétences développées : algorithmique, POO (classes, héritage), logique applicative.
- Business Intelligence – Power BI:** Maîtrise du cycle complet : collecte, transformation (Power Query), modélisation (relations), analyse et visualisation. Projets réalisés : Netflix, Dr Death, Lingua Franca, Analyse des PALS.
- Analyse de données – R / RStudio :** Initiation au langage R pour l'analyse statistique et la visualisation de données simples.
- Compétences développées : manipulation de jeux de données, création de graphiques, analyses descriptives.
- +20 projets hebdomadaire en python, R dans différents thématiques et contextes qui couvre tous le cycle de vie de la donnée**

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- STAGE DEVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE**
- 2021 : CEREMA MEDITERRANEE à Aix-en-Provence: Projet E-commerce Salon de thé LA PICHOTO REGALADO : Développement d'une application web pour un salon de thé local, optimisée pour les mobiles avec la création de pages dynamiques et intégration des fonctionnalités clients (Frontend et Backend).
- CHEF SECTION DES OPÉRATIONS COMPTABLES**
- (1998-2010) Direction de la Conservation Foncière - Annaba, Algérie
Responsable de la gestion et du contrôle comptable pour une équipe de 8 fonctionnaires.
Structuration fiable des données cadastrales et gestion de l'archivage numérique, Avec l'expérience approfondie dans l'utilisation de logiciels comptables en respectant des délais et des réglementations.
- LOGISTICIEN ET CHAUFFEUR**
- (2011-2020) Divers postes dans la logistique et le BTP (PACA)
Coordination et gestion des opérations logistiques pour plusieurs entreprises.
Polyvalence entre les rôles opérationnels et de support.

FORMATIONS

- Bachelor IT - La Plateforme (2024-2027)**
- Pédagogie par projet basée sur la résolution de problématiques concrètes en autonomie
 - Formation de 3 ans délivrant un titre RNCP 6 : Développeur en intelligence artificielle COURSERA GOOGLE CERTIFICATES et OPENCLASSROOMS (2024)
 - Certificat **Initiez-vous à Linux** */* Faire preuve de prudence : gestion des risques de sécurité
 - Fondamentaux de la cybersécurité. */* Bases de la conception Expérience Utilisateur (UX)
- DÉVELOPPEUR WEB ET WEB MOBILE**
- Titre professionnel Niveau III (Bac+2) | octobre 2020 - juin 2021**
Développement Frontend et Backend avec les recommandations de sécurités.
- COMPTABILITE ET GESTION**
- Bac+3 Université de Annaba | septembre 1998- juin 2001**
Travaux de comptabilité approfondis et gestion de fiscalité.
- BAC + 2 TECHNOLOGIE**
- Bac+2 Université de Annaba | septembre 1992 - juin 1994**
Admis 3ème année ingénieur chimie industrielle

- ✓ RQTH
- ✓ PERMIS B, VÉHICULÉ

Contactez-moi :

- 06 25 85 51 89
- mohammed.zelmati@laplateforme.io
- Marseille
- <https://github.com/mohammed-zelmati/portfolio>
- <https://www.linkedin.com/in/mohammed-zelmati-5a3283340/>

PROFIL

Actuellement en 1re année de Bachelor en Intelligence Artificielle à La Plateforme (Marseille), j e suis en recherche active d'une alternance de deux ans à partir d'octobre 2025 (rythme 1 semaine école / 4 semaines entreprise).

Issu d'un parcours professionnel dans la comptabilité et la logistique, j'ai choisi de me reconverter vers l'IA et la data. J'ai déjà mené plusieurs projets concrets en Python, R, RStudio et Power BI, disponibles sur mon GitHub, et je continue à renforcer mes compétences en algorithmie, machine Learning et visualisation de données.

Curieux, rigoureux et autonome, je souhaite intégrer une entreprise où je pourrai contribuer à des projets data tout en évoluant techniquement dans un environnement stimulant.

Centres d'intérêts

- Sport football, Footing et natation
- Jeux d'échecs
- Tutoriels informatiques