

Zakaria Hassad — A la recherche d'une Alternance

190 Rue Frédéric Mistral, 06560 Valbonne, France

☎ (+33) 07.49.25.56.66 • ✉ hassad.zakaria04@gmail.com • in zakaria-hassad

Formation et Diplômes

Sophia-Antipolis, France

Master MIAGE : Méthodes Informatique Appliquées à la Gestion des Entreprises

Université Côte d'Azur

2023–2025

- Méthodes et outils mathématiques
- Sciences et technologies de l'informatique
- Ingénierie des systèmes d'information
- Gestion des entreprises et des organisations
- Techniques de communication

Casablanca, Maroc

Master Spécialisé BD2C : Big Data et Cloud Computing

Université Hassan II

2021–2023

- Programmation python
- Bases de données Avancées
- Hadoop et Base de données NoSQL
- Machine learning
- Virtualisation et Cloud computing
- Text Mining

Casablanca, Maroc

Licence en science mathématique et informatique. Option : Base de données.

Université Hassan II

2018–2021

Casablanca, Maroc

Baccalauréat. Option : Sciences Mathématiques.

Groupe Scolaire La Martine

2017–2018

Work Experience

Carrefour

Job étudiant

Assistant vente dans le rayon pâtisserie boulangerie.

Compétance : Travail d'équipe, Organisation et gestion du temps, Polyvalence et adaptabilité, Communication efficace

Antibe, France

12/2023

YoSoBox

Stage de fin d'études

Prédiction des défaillances des systèmes IoT par l'application de méthodes de Machine Learning et Deep learning.

Procédure suivie : extraction de données, pré-traitement de données, entraînement des modèles, test des modèles, prédiction des défaillances, création de modèle hybride, Conclusion

Technologies utilisées : Python, Scikit-learn, Pandas

Oujda, Maroc

03/2023-08/2023

Université Hassan II

Stage de recherche

Conception d'un site pour la gestion d'un hôtel intelligent à l'aide de Raspberry Pi.

Technologies utilisées : Python, JavaScript, PHP, Node-RED

Casablanca, Maroc

05/2021-08/2021

Compétences et Langues

- **Langues** : Arabe (langue maternelle), Français (courant), Anglais (courant), Allemand (intermédiaire)
- **Langages de programmation** : Python, C/C++, R
- **Développement Web** : JavaScript, HTML, CSS, PHP, Bootstrap
- **Base de données** : MySQL, Oracle Database
- **Big Data** : Hadoop, Spark
- **Data Science** : NumPy, Pandas, Seaborn, Scikit-learn, TensorFlow, Keras
- **DevOps** : Agile, Gestion de projet, Docker, Jenkins, Ansible, Kubernetes, Git

Centres d'Intérêt et Activités

- Sports : Football, Bodyboarding
- Voyages : Découvrir de nouvelles cultures