



Marwa ALALI

Ingénieure en mathématiques appliquées et développeuse en AI

Compétences

- Intelligence Artificielle
 - Machine learning : Scikit-learn, seaborn, Matplotlib, Flask.
 - Deep learning : TensorFlow, Keras, Streamlit, Torch.
- Mathématiques Appliquées
 - Adapter des maillages.
 - Modéliser des problèmes.
 - Maîtriser les principales méthodes numériques.
 - Optimiser des paramètres d'un problème donnée.
- Autres
 - Animer un groupe

Formations

Depuis 09/2019 **Formation - Développement d'application en Intelligence artificielle** IBM & Needemand

2018–2019 **Master 2, Modélisation et Analyse Numérique** Université de Montpellier

2016–2017 **Master 1, Modélisation et Analyse Numérique** Université de Montpellier

2014 **Certificat en communication efficace dans l'environnement de travail** Al-Ahsa, Arabie Saoudite

2013

- Certificat de compétences en communication efficace et satisfaction des services aux patients.
- Certificat en CPR.
- Certificat en management de stress.

Al-Ahsa, Arabie Saoudite

2007–2011 **Baccalauréat en mathématiques** Université d'Alep, Syria

Programmation



Divers

BDD :
SQL,
NoSQL,
MongoDB
App :
Android
Studio

Langages

Arabe ★★★★★
Français ★★★★★
Anglais ★★★★★

Expériences

02-07/2019 **Stage - Projet de recherche sur l'inversion de données pour caractériser le milieu naturel à partir d'expérience de température dans les milieux fracturés** Géosciences, Université de Montpellier

2012–2014 **Relation client, marketing** Hôpital Al-Ahsa, Al-Ahsa, Arabie Saoudite

2011–2012 **Professeur de mathématiques** Alep, Syrie