

Amor Elmokhtar MOKRANI

35003, Boudouaou, Boumerdes, Algérie.

Email: amomokelm@gmail.com

Date de naissance : 17-02-1997 (27 ans)

N° de téléphone : +213 6 66 06 68 46

COMPÉTENCES

COMPETENCE	DETAIL
Les méthodes Géophysiques	Maîtriser les procédures de recherche et exploration (Acquisition, Traitement et Interprétation) de différentes méthodes Géophysique (Sismique, Gravimétrique, Radiométrique, Géomagnétique, Electrique, Diagraphie).
La géologie	Les bases essentielles de (Géologie Générale et Structural, Géodynamique, Géodésie).
Logiciels de domaine géophysique.	Geosoft Oasis Montaj, Petrel Schlumberger, Global Mapper, Golden Software Surfer, ArcGIS.
Machine Learning avec Python	Scikit-Learn, Pandas, Numpy, Matplotlib, SciPy, Seaborn . Compétent en prétraitement des données, sélection de caractéristiques, entraînement et évaluation des modèles. Capable de développer des modèles prédictifs, d'effectuer un ajustement des hyperparamètres et de déployer des solutions pour diverses application.
Les savoir-être professionnels	Capacité d'adaptation, Travail en équipe, Sens de la communication, Capacité de décision, Sens de l'organisation, Rigueur, Persévérance, Réactivité

FORMATION



MASTER GEOPHYSIQUE PETROLIERE

Sep. 2019 – juil. 2021

Université M'hamed Bougara | Boumerdes, Algérie.

Faculté d'Hydrocarbures et de la chimie (FHC | ex : INH)

LICENCE GEOPHYSIQUE PETROLIERE

Sep. 2016 – juil. 2019

Université M'hamed Bougara | Boumerdes, Algérie.

Faculté d'Hydrocarbures et de la chimie (FHC | ex : INH)

STAGES



C.R.N.D | Draria, Alger, Algérie

Juin. 2021 – Sept. 2021

Centres de Recherche Nucléaire de Draria.

Stage pratique de fin d'études

Thème : « Analyse de l'Information Aéro-géophysique Acquis Au-dessus du Bassin Sédimentaire de Tin Séririne pour la Délimitation des Périmètres Potentiellement Favorables à la Recherche de l'Uranium. »



E.NA.GEO | Hassi Messaoud, Algérie

Jan. 2019

Entreprise Nationale de Géophysique

Acquisition sismique

Le but de ce stage est de suivre les différentes techniques d'acquisition utilisées par E.NA.GEO, et de comprendre la structure d'une mission sismique et ces différentes équipes, ainsi la relation entre elles.

LANGUES

Anglais

Français

Arabe (natif)