



SAIDOU BOUBOU DIANIFABA

Géologue_Mines, Géotechnique & SIG

Titulaire d'un Master en Géo-ressources, Mine et Géotechnique avec une solide expérience en géologie minière, géotechnique, systèmes d'information géographique (SIG) et une ouverture vers la géologie pétrolière. Compétent en modélisation de gisements, estimation de ressources, cartographie, analyse géotechnique et gestion de projets terrain. Rigoureux, je souhaite mettre mes compétences au service de projets en géosciences, mines, pétrole ou SIG.

INFORMATION

+222 48 73 90 99

Nouakchott

saididianifaba1734@gmail.com

SOFT SKILLS

Planification et organisation

Esprit d'équipe

Capacité à travailler sous

Supervision

Gestion du temps

LOGICIELS

- ArcGIS, QGIS, GeoServer
- Mapinfo discover
- Leapfrog geo
- Maptek Vulcan
- Micromine

LANGUAGES

Français : C1- Professionnel

Arabe : C2- Professionnel

Anglais : B1- Intermédiaire

INTERETS

Planification

Lecture

Surveillance

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Sept.2024 –Jun.2025 | Ingénieur en système d'information géographique

LEADER TECH-SOLUTION

- Traiter et réaliser des données géographiques avec des logiciels SIG.
- Lire des coordonnées ➤ Mesurer une distance ; ➤ Ploter des coordonnées ; ➤ Chercher un point par nom ou coordonnées ; ➤ Déplacer la vue de l'écran, ➤ Zoomer ; ➤ Afficher/effacer des données ; ➤ Changer l'échelle ; ➤ Géo référencée et calibrer une image cartes,
- Création d'un projet, d'une couche sur le GeoServer et les afficher dans Mapstore.

Dec.2022 – Mai.2023 | Stagiaire

TASIAST - KINROSS

- Optimisation de la dilution et des pertes minières pendant le dynamitage.
- Modélisation du gisement Tamaya et estimation de ses ressources.
- Échantillonnage avec forage RC, étiquetage des échantillons et description géologique des trous de forage.
- Calcule des densités des matériaux oxydés post-dynamitage.

Jui.2022 | Stagiaire/projet universitaire (excursion)

INSTITUT GEOSCIENCES DE DAKAR

- Collecte et intégration des données spatiales
- Création et gestion de carte (affleurement et géologique) ;
- Créer et gérer des bases de données géographiques.

Avril.2024 –Jui.2024 | Chef d'équipe et formateur dans projet de recensement général d'élevage (RGE).

(ANSADE)

Oct.2023 –Jan.2024 | Superviseur et formateur dans projet de recensement général de la population et de l'habitat (RGPH5).

(ANSADE)

Sept.2019 et Sept.2020 | Stagiaire

SNIM

- Participation aux activités d'exploitation minière (hématite).
- Collecte et analyse de données pour la recherche géologique.

FORMATION

Master en Géo-ressources, Mine et Géotechnique

INSTITUT GEOSCIENCES DE DAKAR

Licence en Géologie appliquée

FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES DE NOUAKCHOTT