



BACARY KEITA

INGÉNIEUR EN GEOMATIQUE ET TOPOGRAPHIE



CONTACT

+22248778608

bacarykeita755@gmail.com

Nouakchott, Sebkh



EXPERIENCE

STAGE EN SYSTÈMES D'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE.

Ministre de pétrole et de mine 2019 (2 mois)

Mission : Initiation aux Systèmes d'Information Géographique (SIG), l'analyse des données géospatiales et soutien aux projets cartographiques.

STAGE EN TOPOGRAPHIE

Topinco Maroc 2021 (1 mois)

Mission: Levé topographique de toute sorte, implantation, calculs topographiques et réalisation des cartes.

STAGE EN TOPOGRAPHIE

Accès Ingénierie (2023 - 1 mois)

Participation à des projets de levés topographiques, DAO/CAO, gestion des données géospatiales.

STAGE DE PRÉ-EMBAUCHE EN GÉOMATIQUE ET TOPOGRAPHIE

Consulting training group 2023(6mois)

Approfondissement des compétences en géomatique et topographie dans des projets complexes, intégrant des outils de avancés DAO/CAO.

INGÉNIEUR GÉOMÈTRE ET GEOMATICIEN

Consulting training group 2023/04 - 2024/12

- Étude des bornes géodésiques de Nouakchott.
- Cartographie des lignes MT de 8 villages d'Assaba.
- Suivi des sentiers.
- Étude de la route Hachimine-Mbeiké (60KM).
- Etc.



À PROPOS DE MOI

Ingénieur en géomatique et topographie avec une solide expérience dans l'acquisition, le traitement et l'analyse de données géospatiales. Compétent dans l'utilisation de divers outils de cartographie et des logiciels SIG pour des projets de planification urbaine, gestion des ressources naturelles et construction. Expertise en levés topographiques, implantation et de cartographie numérique. Habile à travailler en équipe et à mener des projets complexes de bout en bout avec un souci constant de précision et de détail.



COMPÉTENCE

Systèmes d'information géographique (SIG)

90 %

Programmation

50 %

Télédétection

80 %

Webmapping

70 %

Photogrammetrie par drone

80 %

Topographie

95 %

Logiciels: AutoCAD-Covadis, Mensura, Revit, QGIS,ARCGIS, global mapper, PIX4D,TBC, Google earth, Erdas, Envi, office

90 %



EDUCATION

Licence en géosciences 2017-2020
Faculté Sciences technologies

Master pro en sciences geomatique et de l'ingénierie topographie 2021-2023

École spéciale de la geomatique et topographie à Rabat (temara)



CERTIFICAT

- Pilote de drone professionnel (2025)
- planification minière avec Deswik (2024)
- Maintenance et réparation SAP (2024)
- Prise de parole en public (2024)
- Leadership (2024)
- Arbitre de football (2019)



LANGUAGE

90 %

Français

70 %

Arabe

80 %

English

GÉOMÈTRE EXPERT

Geoconsult international

2024(2mois)

- Mise en place du Réseau Géodésique Mauritanien (RGM).
- Collecte de données géodésiques et calculs avancés.

MANAGER DE L'ÉQUIPE DE COMMUNICATION

Young Mining Leaders Council (03/ 2024-aujourd'hui)

- Supervision de la communication pour les événements et formations.
- Organisation de l'équipe, création de contenus, gestion des inscriptions.

COFONDATEUR

Training Engineering et Développement (TED-RIM) (2022)

- Développement de solutions en topographie, géomatique et bases de données.
- Organisation de formations continues et prestations en développement web.
- Mise en oeuvre de projets d'ingénierie géomatique innovants.