

**Moussa M.** - Né le 24/09/1975  
**2045 Tunis**  
**23 ans d'expérience dont 15 à l'étranger**  
**Réf : 2304271559**

## **Ingénieur, chef de projet, chef de mission, expert**

### **Objectifs**

---

Exercer mon métier d'ingénieur qui est ma passion  
Evoluer, partager et développer mes compétences

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Ingénierie.

### **Formations**

---

**2003** : Bac +5 à Université Lumière Lyon 2 sur Lyon (10)  
DEA Interface Nature et Société

**06/1999** : Bac +5 à Institut National Agronomique de Tunis (INAT) sur Tunis, Tunisie  
Diplôme National d'ingénieur agronome  
Spécialité : Génie Rural Eaux et Forêts  
Option: Hydraulique et Aménagement rural

### **Expériences professionnelles**

---

**08/2022 - 04/2023** :  
Chef de mission contrôle des travaux chez Aht Group/scet Tunisie sur Manouba, Tunisie  
Mission de contrôle des travaux de projet de modernisation des périmètres publics irrigues de Chouigui dans le gouvernorat de Manouba

**04/2019 - 06/2022** :  
Expert GR/Chef de Lot infrastructure rurale chez Scet Tunisie sur Tshikapa, Congo Democratique  
Contrôle et Surveillance des travaux d'aménagement de la route Tshikapa-Kamuesha (87 Kms)

**06/2017 - 03/2019** :  
Chef de Projet chez Comete Engineering sur Tunis (10), Tunisie  
Pilotage des projets, planification, suivi et évaluation des projets, gestion financière des projets, coordination de l'équipe de projet.  
MOE, Assistance technique, études d'aménagement et d'ouvrages hydrauliques

**10/2015 - 05/2017** :  
Expert Indépendant/Consultant chez Freelance sur Tunis (10), Tunisie  
Expert/Consultant  
Etude, Suivi et contrôle des projets de BTP et aménagement  
Formation  
Conception, modélisation, calcul et analyse de structure BA et métallique

**12/2014 - 09/2015 :**

Coordinateur de projet chez Egis Eau sur Saint Louis, Senegal

Mission de suivi et contrôle des travaux de réalisation des ouvrages hydrauliques sur les émissaires de Delta du Fleuve Sénégal

**12/2012 - 11/2014 :**

Expert GC/Chef de section contrôle des travaux chez Agrer Sa sur Ougagadougou, Burkina Faso

- Mission de suivi et de contrôle de projet de réalisation des aménagements hydro-agricoles, de réhabilitation de barrage et des infrastructures pour le développement agricole

-Étude du Schéma Directeur d'Aménagement et de mise en valeur de la zone d'utilité publique de Bagré

**01/2010 - 11/2012 :**

Expert Indépendant chez Freelance sur Afrique Subsaharienne, Burkina Faso

Expert/Consultant

Etude, Suivi et contrôle des projets de BTP et aménagement

Formation

Conception, modélisation, calcul et analyse de structure BA et métallique

**05/2004 - 12/2009 :**

Directeur d'Agence Robobat Africa-Abidjan chez Robobat sur Montbonnot (38)

Gestion d'une succursale

Vente de logiciels d'ingénierie

Formation et assistance technique

Etudes techniques

**10/1999 - 04/2004 :**

Ingénieur Chargé de projet chez Geoidd sur Tunis (10), Tunisie

MOE et études de projet de BTP

Etudes d'aménagement et d'assainissement

Assistance à la maîtrise d'ouvrage

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : commerciale / Ecrit : avancé), Italien (Oral : scolaire / Ecrit : intermédiaire)

## Logiciels

---

Adobe, Arcgis, AutoCAD, Autocad civil 3d, Arcview, Autopiste, Autodesk, BIM, Covadis, Foxta, Google, Google Earth / Maps, Graitec, Hec-hms, HEC-RAS, Ms Office, MS Project, Mapinfo, Navisworks, Publisher, Robot Structural Analysis, Revit, Swmm, Zoom

## Atouts et compétences

---

- Project Management (Identification et coordination des partenaires de consortium, préparation des offres de prestation d'ingénierie (Offre technique, Offre financière, acquisition, négociation des contrats de prestation d'ingénierie, planification et établissement de Budget, recrutement et logistique des équipes d'expert et de l'installation des missions, etc...)
- Etudes du schéma directeur d'aménagement, étude de faisabilité, études économiques et financière, études techniques APS, APD et DAO, vérification des études d'exécution, AMO, Assistance technique,
- Approche participative pour la réalisation des projets, assistance technique à l'exploitation, formation et renforcement des capacités,
- Agronomie, développement agricole et rural: Aménagement hydroagricole et infrastructures rurales ;
- Aménagement des petits barrages, lacs collinaires, marre et étangs pour le stockage, la régulation, l'irrigation et la

pisciculture ;

- Protection contre les inondations et aménagement et réhabilitation des cours d'eau, plaine fluviale, zones marécageuses et bas-fond ;
- Conception des périmètres irrigués et dimensionnement des réseaux d'irrigation ;
- Développement agricole et pastoral (assolement, plan parcellaire, calendrier culturale, besoin en eau d'irrigation, fiche techniques des cultures, aménagement et protection des zones pastorales etc....) ;
- Dépollution, assainissement, aménagement et valorisation des zones humides ;
- Approche participative et accompagnement dans le démarrage des exploitations agricoles (sélection participative, planification, formation et accompagnement des exploitants), formation et renforcement des capacités ;
- Etudes, contrôle et suivi des travaux ;
- Analyse spatiale, cartographie, hydro morphologie, bassins versants (photo satellite, image numérique, etc...)
- SIG et traitement des images numériques : (Arc Gis, Idrisi)
- Modélisation hydraulique et hydrologique des retenus d'eaux et des plaines fluviales (SWMM-US-EPA HEC RAS, Modèle CNR (résolution de l'équation de Saint Venant par la méthode des casiers) ;
- Réseau hydraulique, station de pompage, réservoir de stockage, ouvrage de régulation, bassin d'orage, bassin de rétention ;
- Equipements des ouvrages hydrauliques (vannes, pompes, tuyauteries...)
- Calcul de structure en béton armé et métallique
- Planification des projets d'aménagement hydroagricole de la conception à l'exploitation ;
- Contrat Fidic, CCAG, CCAP (Marché Public en France, en Tunisie et en Afrique subsaharienne) ;
- Formation, communication, animation et modération des assemblés, réunions, ateliers pour une population rurale

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Lecture, Cinéma, randonnée