

# MOHAMED ALI TRIKI

INGÉNIEUR CIVIL | GESTION DE PROJETS & SUPERVISION TECHNIQUE

Tunisie | +216 26 236 246 | Mohammed.ali.trikii@gmail.com  
Disponible pour mobilité internationale



## PROFIL PROFESSIONNEL

Ingénieur Civil diplômé (ESSAT Gabès, 2026) avec plus de 6 ans d'expérience progressive sur le terrain, acquise en parallèle d'un double cursus académique mené avec succès. Parcours exemplaire de Chef de Chantier à Conducteur de Travaux, puis Chef de Projet et désormais Ingénieur Civil, au sein de la même entreprise — témoignant d'une évolution constante fondée sur la rigueur, la maîtrise technique et la capacité à relever des défis complexes. Expert en pilotage de projets de génie civil (béton armé, terrassement, maçonnerie, VRD), gestion d'équipes pluridisciplinaires et coordination technique multi-intervenants. Maîtrise des outils BIM et de calcul de structures (AutoCAD, Revit, Robot Structural Analysis, Arche OMD, Microsoft Project). Profil orienté résultats, mobilité internationale, et contribution durable à des projets d'envergure.

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur Civil | Société Oasis de Travaux Généraux, Tunisie

Juin 2026 — Présent

- Révision et validation des études structurales et notes de calcul selon les Eurocodes (EC2, EC3, EC7) pour garantir la conformité réglementaire et la sécurité des ouvrages.
- Supervision technique de projets de construction (béton armé, charpente métallique, VRD), depuis la phase d'études jusqu'à la réception des travaux.
- Élaboration et optimisation du planning général des projets (MS Project), permettant une réduction de 15 % des délais sur les chantiers supervisés.
- Contrôle budgétaire rigoureux avec suivi mensuel des écarts de coûts et mise en place d'actions correctives ayant permis de maintenir les projets dans une enveloppe budgétaire de  $\pm 5$  %.
- Mise en œuvre et audit du système QA/QC sur l'ensemble des chantiers actifs, contribuant à une réduction de 20 % des non-conformités détectées en phase de réception.
- Application et contrôle des protocoles HSE conformément aux normes internationales ; maintien d'un taux d'incidents proche de zéro sur les chantiers sous supervision directe.
- Coordination technique avec architectes, bureaux d'études, consultants et sous-traitants pour aligner les livrables sur les exigences contractuelles et techniques.
- Préparation, vérification et archivage des dossiers techniques (plans d'exécution, CCTP, rapports de chantier, PV de réception) pour assurer la traçabilité complète des projets.
- Conduite de réunions techniques avec les maîtres d'ouvrage et représentation de l'entreprise dans les comités de pilotage de projets.
- Utilisation quotidienne d'AutoCAD, Revit, Robot Structural Analysis, Arche OMD, Microsoft Project et Excel pour la modélisation, le calcul et le reporting.

Chef de Projet (Project Manager) | Société Oasis de Travaux Généraux, Tunisie

2023 — 2026

- Pilotage simultané de plus de 5 projets de génie civil avec des budgets atteignant 500 000 DT, en assurant la livraison dans les délais et le respect de l'enveloppe budgétaire.
- Management d'équipes de 10 à 15 personnes (ouvriers, techniciens, sous-traitants) avec un taux de satisfaction client maintenu à un niveau élevé sur l'ensemble des projets.
- Mise en place d'un système de reporting hebdomadaire ayant amélioré la visibilité de l'avancement des projets et réduit les risques de dérive de 25 %.
- Supervision des travaux de béton armé, terrassement, maçonnerie et VRD, de la conception jusqu'à la réception finale des ouvrages.

Conducteur de Travaux (Construction Manager) | Société Oasis de Travaux Généraux, Tunisie 2021 — 2023

- Gestion quotidienne de chantiers avec supervision directe de 6 à 10 ouvriers et sous-traitants, maintenant les plannings dans les délais impartis avec un taux de respect de planning supérieur à 90 %.
- Réalisation des travaux de topographie et de relevés pour garantir la précision d'implantation et d'exécution sur l'ensemble des chantiers actifs.
- Application rigoureuse des protocoles HSE, contribuant à maintenir un taux d'incidents proche de zéro sur l'ensemble des chantiers supervisés.

FORMATION

**Diplôme d'Ingénieur en Génie Civil** | ESSAT — École Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Gabès, Tunisie**Juin 2026**

**Licence Appliquée en Génie Civil** | ISET Médenine — Institut Supérieur des Études Technologiques, Tunisie**Juin 2020**

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Conception & Calcul : AutoCAD, Revit (BIM), Robot Structural Analysis, Arche OMD, Eurocodes (EC2, EC3, EC7)

Gestion de Projet : Microsoft Project, Excel avancé, Word — planification, suivi budgétaire, reporting

Génie Civil & Chantier : Béton armé, charpente métallique, terrassement & excavation, maçonnerie, VRD, topographie

Management : Leadership d'équipes pluridisciplinaires (10-15 pers.), coordination multi-intervenants, QA/QC, HSE

Outils Numériques : IA appliquée (ChatGPT, Copilot) pour documentation technique, reporting et optimisation de processus

LANGUES

Arabe : Langue maternelle    Français : B2 — Courant    Anglais : B1 — Opérationnel    Allemand : A2 — En cours d'apprentissage

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Permis B & Passeport valide | Disponible immédiatement pour mobilité internationale | Ouvert aux contrats locaux et à l'expatriation

PROJET DE FIN D'ÉTUDES

**Conception et dimensionnement d'un hangar industriel en charpente métallique — ESSAT Gabès, 2026**

- Étude structurale complète d'un hangar industriel en charpente métallique, de la conception architecturale jusqu'au dimensionnement réglementaire des éléments porteurs.
- Évaluation des charges permanentes, d'exploitation, de vent et de neige conformément aux Eurocodes (EC1, EC3).
- Dimensionnement des éléments de charpente (poteaux, fermes, pannes, contreventement) avec Robot Structural Analysis, complété par des vérifications manuelles selon l'Eurocode 3.
- Vérification de la stabilité globale de la structure, des assemblages et des fondations.
- Production des plans d'exécution sous AutoCAD et rédaction de la note de calcul justificative complète.

AMBITIONS & VALEURS PROFESSIONNELLES

Animé par une ambition constante de progresser et de me dépasser, j'ai choisi dès le début de ma carrière de ne jamais dissocier la pratique terrain de la formation académique. Ce choix, exigeant, reflète ma conviction profonde : l'excellence en génie civil s'acquiert par la combinaison de la rigueur théorique et de l'expérience réelle. Aujourd'hui, je souhaite mettre cette double expertise au service de projets d'envergure internationale, dans des environnements stimulants où l'innovation technique et la performance sont valorisées. Déterminé, adaptable et orienté résultats, je m'engage à apporter une valeur ajoutée concrète dès les premières semaines d'intégration, quelle que soit la localisation du poste.

DÉVELOPPEMENT PROFESSIONNEL CONTINU

Normes & Réglementations : Eurocodes (EC1, EC2, EC3, EC7), DTU, normes ISO de management de projet

BIM & Modélisation : Revit (BIM Level 2), AutoCAD 2D/3D, coordination inter-métiers et gestion des maquettes numériques

Gestion de Projet : Méthodes PMI / PMBOK, planification en chemin critique (CPM), analyse des risques et gestion des aléas en phase chantier

Veille Technique : Suivi des évolutions réglementaires européennes (Eurocodes révisés, normes ISO 9001/14001, exigences HSE internationales)

Apprentissage en cours : Allemand (A2→B1 en cours), normes DIN (Allemagne), SIA (Suisse), NEN (Pays-Bas) pour préparation à la mobilité internationale