

Wassim Abdelkafi

📍 Sherbrooke, Qc | ✉ wassim.abdelkafi19@gmail.com | ☎ +1 819 823 4462 | [in](#) wassimabdelkafi

Profil

Diplômé en génie civil avec expérience en suivi de chantier, ouvrages d'art et coordination technique. Demande d'admission à l'OIQ déposée le 16 mars 2026 et actuellement en cours d'étude en vue d'obtenir officiellement le statut de CPI. Bonne maîtrise d'AutoCAD, SolidWorks et des outils de conception technique. Reconnu pour sa rigueur, son autonomie et sa capacité à gérer les priorités en environnement de chantier.

Expérience

De La Fontaine, Coordonnateur technique en ingénierie Jan 2024 - Présent
Sherbrooke, QC

- Superviser et optimiser les activités de conception 3D, de fabrication et de traitement des commandes pour des portes et cadres métalliques spécialisés.
- Coordonner les équipes d'ingénierie, de conception et de production au Canada, en Tunisie et au Mexique afin d'assurer le respect des échéanciers et des standards de qualité.
- Participer à l'amélioration continue des processus techniques et manufacturiers.
- Assurer la conformité des produits selon les exigences techniques et les spécifications clients.
- Collaborer avec différents intervenants pour résoudre des problématiques techniques et opérationnelles.

De La Fontaine, Concepteur 3D Jul 2023 - Jan 2024
Sherbrooke, QC

- Concevoir des modèles 3D de portes et cadres métalliques personnalisés à l'aide de SolidWorks.
- Produire des dessins techniques détaillés pour la fabrication.
- Vérifier la conformité des conceptions selon les exigences de production et de qualité.

De La Fontaine, Soudeur – Fabrication de portes et cadres métalliques Déc 2022 - Jul 2023
Sherbrooke, QC

- Effectuer des opérations de soudure MIG, par point et par projection.
- Participer à la fabrication et à l'assemblage de composantes métalliques industrielles.
- Respecter les standards de qualité et de sécurité en milieu manufacturier.

AusculTECH Inc., Inspecteur en structures de béton armé Jan 2022 - Avr 2023
Sherbrooke, QC

- Réaliser des inspections visuelles et techniques de structures en béton armé.
- Effectuer des essais de contrôle non destructif incluant radar, corrosion et résistivité.
- Rédiger des rapports techniques et participer à l'évaluation de l'intégrité structurale des ouvrages.
- Assurer le respect des normes techniques et des exigences de sécurité.

Artelia, Responsable des essais en laboratoire Jun 2021 - Aoû 2021
Sherbrooke, QC

- Réaliser des essais sur matériaux de construction : compression, granulométrie et absorption.
- Analyser les résultats et assurer la conformité des matériaux selon les normes applicables.
- Collaborer avec les équipes techniques dans le cadre de projets de génie civil.

Société Chaabane et Cie, Projet de fin d'études

Fév 2018 - Jun 2018

Tunis, Tunisie

- Assurer le suivi technique des travaux de réalisation d'un échangeur routier reliant la GP10 à la Voie X.
- Participer au contrôle des ouvrages d'art : pieux, semelles, piles et chevêtres.
- Effectuer le contrôle qualité des matériaux à l'aide d'essais de laboratoire et d'essais in situ.
- Réaliser une étude de dimensionnement du corps de chaussée selon les résultats géotechniques et les données de trafic routier.

Société Chaabane et Cie, Stage de perfectionnement

Jan 2017 - Fév 2017

Médenine, Tunisie

- Participer au suivi technique des travaux de terrassement et d'ouvrages d'art sur chantier routier.
- Observer les procédés d'exécution des infrastructures routières et des ouvrages d'art.
- Participer au contrôle qualité des matériaux et au suivi des travaux selon les normes techniques.
- Collaborer au suivi de l'avancement des travaux et à l'application des mesures de santé et sécurité.

Adam Consulte, Stage d'initiation

Jan 2016 - Fév 2016

Sfax, Tunisie

- Participer au suivi des travaux de construction d'un immeuble résidentiel R+4 en béton armé.
- Observer et assister aux travaux de coffrage, ferrailage, bétonnage et décoffrage des poteaux et planchers.
- Observer l'utilisation des équipements et matériaux de chantier : grues, toupies, étais métalliques, vibrateurs à béton et armatures.
- Participer au suivi des travaux de planchers corps creux, incluant la pose des hourdis et le ferrailage des poutres et nervures.

Formation

Université de Sherbrooke, M. Sc. A. en génie civil - Sherbrooke, QC

Août 2021 - Mar 2024

Université de Sherbrooke, DESS en génie civil - Sherbrooke, QC

Août 2020 - Août 2021

Institut International de Technologie, Bac. en génie civil - Sfax, Tunisie

Sep 2018 - Déc 2021

Institut Supérieur des Études Technologiques, Bac. en génie civil - Sfax, Tunisie

Sep 2015 - Jun 2018

Compétences

Logiciels de CAO et modélisation: AutoCAD, SolidWorks, Tekla Structures, Robot Structural Analysis, MS Project, Microsoft Office, Microsoft Dynamics AX

Compétences en génie civil: Lecture de plans et devis, Coordination technique et suivi de chantier, Contrôle qualité et inspection, Géotechnique routière, Ouvrages d'art, Santé et sécurité sur chantier, Gestion des priorités, Planification des travaux

Langues

Français: Très compétent à l'oral et à l'écrit

Anglais: Connaissance pratique

Arabe: Locuteur natif