

Siham JAD

Chargée d'affaires GSM-INWI
Coordinatrice de projets GC & Télécoms

Fort d'un Master universitaire en Génie Civil, spécialisé en Construction Métallique de l'ENSAM, je justifie de six années d'expérience concrète dans le domaine. Ma passion pour l'innovation et mon aptitude à relever des défis complexes en construction métallique sont les moteurs de ma réussite professionnelle. Mon parcours témoigne de ma capacité à intégrer des solutions techniques avant-gardistes et à optimiser les processus pour des projets structuraux d'envergure.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

EM TELECOM

Chargée d'affaires - 01/2024 – Aujourd'hui

- Vérification de la géotechnique et des notes de calcul selon les normes **NV65, Eurocodes 3, CM66 et RPS2000**.
- Suivi des projets de génie civil pour l'installation de pylônes GSM, depuis l'ouverture de chantier (excavation, ferrailage, coulage, montage) jusqu'à l'électrification des sites pour l'opérateur **INWI**.
- Réalisation de plans **AutoCAD 2D/3D** de pylônes GSM et de leurs équipements télécom.
- Coordination avec les sous-traitants et communication client pour garantir la satisfaction et répondre aux exigences spécifiques.
- Préparation des Avant-Projets Détaillés (**APD**).

CIRCET MOROCCO

Chargée d'études NDC - De 2022/12-2023

- Effectuer les calculs détaillés pour les pylônes de télécommunications, treillis autoportants, treillis haubanés, pylônes monotubes et toits terrasses selon **Eurocodes 1 et 3**.
- Proposer et justifier des solutions de renforcement innovantes pour les structures et les fondations selon l'**Eurocode 7**.
- Garantir la conformité des structures métalliques aux normes françaises Eurocodes manuelles et des analyses avancées sur **Robot Structural Analysis**.

Dessinatrice Projeteuse De 2021/2022

- Conception et dessin de plans **AutoCAD 2D/3D** de structures de télécommunication pour les opérateurs **Orange, SFR, Bouygues Telecom**
- Recherche de solutions techniques respectant budget, contraintes et normes de conception
- Production des livrables **APS APD DIM DTB DOE**

VINCI ENERGIES CEGELEC

Dessinatrice Projeteuse De 2019/2020

- Conception et réalisation des pylônes électriques HT sur **TEKLA STRUCTURES et AUTOCAD**.
- Projet : Organisation pour **Mise en Valeur du fleuve Gambie (OMVG)** Poste & Pylône 225Kv.
- Élaboration des plans de conception et de fabrication des pylônes électriques.

UNIVERS ACIER – ARMASTEEL

Dessinatrice Charpente métallique De 2018/2019

- Modélisation des charpentes sur **TEKLA STRUCTURES**.
- Elaboration des dossiers de fabrication. Listes/fiches : débits, assemblage, boulonnerie.



+212 605 75 27 68



Sihamjad63@gmail.com



Casablanca, Mohammedia



linkedin/siham.jad

FORMATION

Masters Universitaires

GENIE CIVIL, BATIMENT ET CONSTRUCTION METALLIQUE

l'École nationale supérieure d'arts et métiers ENSAM

De 2023 – 2025

Licence Professionnelle en génie civil

l'École nationale supérieure d'arts et métiers ENSAM

De 2021 à 2022

Technicien spécialisé de bureau d'études en construction métallique (BECM)

À Institut Spécialisé Industriel ISIC Ain Borja

De 2016 à 2018

Baccalauréat science Physique

lycée public Othmane ben Afane

De 2015 à 2016

CENTRES D'INTÉRÊT

- Service volontaire (Diplôme encadrement).
- Membre active dans l'organisation scout volontaire sidi Bernoussi
- Lecture – Dessin – L'écriture

LOGICIELS

- Robot structural analysis
- AutoCAD
- Tekla structure
- Revit
- Solidworks
- MS Project

LANGUES

- Arabe : Langue maternelle
- Français : Courant
- Anglais : maîtrise de base