

Ingénieure Génie civil

Passionnée par la **construction**, je suis une femme créative qui sait s'adapter en vue d'approfondir mes compétences en **génie civil**. Je suis prête à contribuer avec enthousiasme à des projets innovants tout en continuant à évoluer dans ce domaine en constante évolution.



Magath SALL



Coordonnées

06-21-27-70-56

sallmagath@yahoo.com

née le 11/03/2001

Paris, 75012



Langues

FRANÇAIS C2

ANGLAIS B2



Compétences informatiques

ALLPLAN

REVIT

AUTOCAD

SOLIDWORKS

ROBOT

ABAQUS

CYPE

WURTH PROFIX

MICROSOFT PROJECT

PYTHON

VBA

Permis B



Centres d'intérêt

VOYAGE

SPORT

DESSIN

CUISINE

Expérience professionnelle

APPRENTIE INGÉNIEURE CALCUL DE STRUCTURE ET MAITRISE D'OEUVRE

BET Clair Equeaux

2023-2024

- Descente de charge et modélisation de la structure
- Diagnostic visuel et structurel avec préconisation et dimensionnement des éléments en :
 - Béton armé
 - Bois
 - Métal
 - Carbone
- Etude d'EXE et réalisation de plans de coffrage et armatures
- Rédaction de notes de calcul et de rapports descriptif
- Elaboration des VISAS, CCTP, CDPGF et des métrés
- Analyse d'offres montage technique, administratif, étudier techniquement et chiffrer le coût des projets
- Imaginer et proposer des variantes des projets de construction
- Suivi des travaux et réception des ouvrages
- Élaborer des plans 2D/3D (AutoCAD, Revit, SolidWorks, etc.).
- Capacité à structurer, organiser et gérer des bases de données liées au projet.
- Bonne connaissance des normes européennes
- Etablir des plannings et veiller à leur bon déroulement
- Participation et/ou direction des réunions de chantier

ASSISTANTE CONDUCTEUR DE TRAVAUX

Sparnacienne de construction

2022-2023

- Lecture et interprétation de plans et de documents techniques
- Gestion des sous-traitants et coordination des corps de métier
- Suivi de l'avancement et contrôle qualité des travaux
- Connaissance des matériaux et des normes (DTU, Eurocodes, réglementation thermique...)
- Etude de prix et métré
- Contrôle de la mise en œuvre des plans sur le chantier, analyse de risque sur le Chantier...

Exemples de projets réalisés

- Industries, bâtiments, caves à vin et piscine

Access Engeneering

Mai 2022 - Juillet 2022

- Lecture et interprétation de plans et de documents techniques
- Gestion des sous-traitants et coordination des corps de métier
- Élaborer des plans 2D/3D (AutoCAD, Revit, SolidWorks, etc.).
- Suivi de l'avancement et contrôle qualité des travaux
- Contrôle de la mise en œuvre des plans sur le chantier, analyse de risque sur le Chantier...

Formation

Formation BIM et modélisation 3D

2024-2025

ALLPLAN / REVIT / ROBOT / ABAQUS

Certificat formations : Devenir coordinateur BIM / coordinatrice BIM, L'essentiel de BIM Collaborate Pro, BIM Management:

Licence et Master en Génie civil

2019-2024

Université de Reims champagne Ardenne