

Moussa MBALLO

CONTACT



6 Rue des Fontaines,
92800, Puteaux



(+33)6 01 45 86 26



Papis.mballo@gmail.com

FORMATION

Master 2 en Génie Civil – Université de Grenoble Alpes (Juin 2017)

Master 2 en Hydrologie – Institut National Polytechnique de Toulouse (JUIN 2016)

Ingénieur Génie Civil - Ecole Polytechnique de Thiès, Sénégal (Juin 2013)

Licence en Mathématiques Appliquées et Informatique – Université Gaston Berger de St-Louis, Sénégal (Juin 2013)

COMPÉTENCES

Génie Civil:

- Calcul de structures, diagnostic et auscultation des ouvrages (essais destructifs et non destructifs), supervision de la réhabilitation des infrastructures.

Informatique:

- Python (Numpy, Pandas, Scikit-learn), AutoCAD, MS Project, développement web (HTML, PHP, Java).

INTÉRÊTS

- Programmation et data science
- Velo
- Sports Collectifs

INGÉNIEUR GENIE CIVIL |
Conducteur d'opérations

Résumé Professionnel

Ingénieur en génie civil avec une expertise en gestion de projets d'infrastructures complexes, supervision de chantiers, gestion des budgets et management d'équipes. Expérience avérée dans la négociation avec les clients, la gestion des relations contractuelles et l'optimisation des processus opérationnels. Compétent dans l'utilisation d'outils comme AutoCAD et MS Project, je m'engage à mener à bien des projets dans le respect des délais, du budget et des exigences clients.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Avril 2023

Ingénieur Consultant

-

SNCF Réseau DE-IDF

PRÉSENT

- Gestion et coordination de projets complexes d'infrastructures, y compris la préparation des devis, la négociation avec les clients, et le suivi de la facturation.
- Suivi rigoureux des budgets, contrôle des délais de réalisation et gestion des équipes sur le terrain pour assurer l'achèvement des projets dans les délais et conformément aux exigences contractuelles.
- Analyse des besoins clients et proposition de solutions techniques adaptées, avec une gestion proactive des risques.

Février 2020

Ingénieur d'Études en Pathologie des Ouvrages

-

DEA93, Département de Seine-Saint-Denis

Février 2023

- Coordination de projets techniques avec des clients publics tels que la SGP et la RATP, prescriptions de réhabilitation et suivi des travaux. Élaboration de diagnostics techniques et suivi de la qualité et conformité des travaux en lien avec les bureaux d'études.

Juillet 2017

Ingénieur Chargé d'Affaires

-

GINGER CEBTP, Agence de Dijon

Janvier 2020

- Responsable de la gestion du portefeuille de projets en pathologie-structure, suivi des budgets et de la planification des travaux, coordination avec les équipes internes et externes, et rédaction de rapports techniques
- Responsable de la gestion de projets d'infrastructure et de réhabilitation des ouvrages d'art, avec un focus particulier sur l'auscultation des structures et les tests non destructifs pour identifier et analyser les pathologies des ouvrages
- Analyse des données de diagnostics, proposition de solutions d'amélioration et suivi de la mise en œuvre des recommandations sur le terrain.