

PORTFOLIO PROFESSIONNEL

Mamadou DOSSO

Technicien supérieur BTP, option Bâtiment

Abidjan, Côte d'Ivoire

mhd-btp.com

hairoudosso@gmail.com

+225 07 67 05 10 95

VERSION
2026-06-07

À propos

Technicien supérieur en BTP (option Bâtiment), diplômé de l'ESBTP en 2021. Cinq ans de terrain comme chef de chantier sur des projets hospitaliers de référence, hôteliers haut de gamme et d'infrastructures publiques financées par la Banque Mondiale.

Aujourd'hui, je consolide mon expertise par la maîtrise des outils Autodesk (Revit, AutoCAD) et l'intégration d'outils d'IA pour livrer plans et devis estimatifs en moins de 2 heures. Disponible pour des missions de consulting auprès de particuliers, PME et bailleurs.

Projets phares

01 Champ solaire pour centres de santé, Bouna

- **Rôle** : Chef de chantier
- **Entreprise** : LEYDITECH (sous-traitant exécution)
- **Période** : 12/2025 — 05/2026
- **Localisation** : Région du Bounkani, Côte d'Ivoire
- **Financement** : Banque Mondiale (16 M USD) · Maître d'œuvre : UNOPS · Contrôle technique : KHEOPS

CONTEXTE

Programme national d'électrification solaire des centres de santé en zones rurales hors couverture de la Compagnie Ivoirienne d'Électricité, porté par le Ministère de la Santé (MSHPCMU) et son Unité de Coordination des Projets Santé (UCP). UNOPS opère le programme sur financement Banque Mondiale (16 millions USD), avec une cible de 166 centres de santé équipés en kits solaires, onduleurs hybrides et lampadaires. Le chantier se déroule dans la région du Bounkani, à l'extrême nord-est du pays.

MON RÔLE ET MON ÉQUIPE

Chef de chantier en charge de l'encadrement quotidien des équipes locales (maçons, ferrailleurs, coffreurs), de la planification, des approvisionnements et de l'interface terrain avec le maître d'œuvre et le contrôle technique.

LIVRABLES ET ACTIONS CLÉS

- Pilotage de l'exécution des bâtiments techniques du terrassement à la finition
- Coordination logistique sur site distant (acheminement matériaux Abidjan vers Bouna)
- Application des standards qualité bailleurs internationaux (points d'arrêt UNOPS, contrôles KHEOPS)
- Interface terrain avec UNOPS, KHEOPS et les autorités locales

RÉSULTAT

Bâtiments techniques livrés conformes, validés par le contrôle technique, prêts à recevoir les équipements de la centrale solaire. Chantier conduit à terme dans un contexte logistique

exigeant (zone isolée, accès difficile).

TECHNIQUES & MATÉRIAUX

Béton armé · Fondations superficielles · Étanchéité dalle · Second œuvre tropical · Chantier zone isolée

02 Rénovation Sofitel Abidjan Hôtel Ivoire

- **Rôle** : Chef de chantier
- **Entreprise** : VAL AFRIQUE (Groupe Vallée)
- **Période** : 10/2023 — 11/2025
- **Localisation** : Cocody, Abidjan

CONTEXTE

Inauguré en 1963 sur les rives de la lagune Ébrié, le Sofitel Abidjan Hôtel Ivoire est un complexe emblématique d'Abidjan, exploité par le groupe Accor. Avec ses 426 chambres et suites, son centre des congrès, son spa et ses restaurants, l'hôtel mène des opérations de rénovation continue pour maintenir son standing 5 étoiles sans interrompre l'exploitation. VAL AFRIQUE (Groupe Vallée) y intervient comme entreprise de second œuvre et de finitions sur plusieurs zones du bâtiment.

MON RÔLE ET MON ÉQUIPE

Chef de chantier en charge de la coordination des corps d'état second œuvre. Encadrement d'une équipe pluri-disciplinaire (placo, peinture, électricité, plomberie, revêtements), effectif variable selon les phases.

LIVRABLES ET ACTIONS CLÉS

- Coordination multi-corps d'état (placo, peinture, électricité, plomberie, revêtements)
- Gestion de l'interface chantier / exploitation hôtelière (zones tampons, horaires, propreté quotidienne)
- Suivi qualité conforme aux standards Sofitel et Accor (finitions premium)
- Respect d'un planning ajusté aux contraintes d'occupation client

RÉSULTAT

Livraison progressive des zones rénovées sans interruption d'exploitation, qualité de finition conforme aux exigences du standard 5 étoiles.

TECHNIQUES & MATÉRIAUX

Cloisons placo · Faux-plafonds acoustiques · Peintures premium · Revêtements de sol haut de gamme · Électricité tertiaire · Plomberie sanitaire hôtellerie

03 Institut Européen de Cancérologie d'Abidjan, Bingerville

- **Rôle** : Chef de chantier
- **Entreprise** : VAL AFRIQUE (Groupe Vallée)
- **Période** : 2024 — 2025
- **Localisation** : Bingerville, Côte d'Ivoire

CONTEXTE

L'Institut Européen de Cancérologie d'Abidjan (IEC), ouvert à Bingerville en juillet 2024, est le premier centre privé d'oncologie de Côte d'Ivoire. Il vise à offrir une prise en charge complète des pathologies cancéreuses (consultation, hospitalisation, blocs, locaux techniques) aux patients ivoiriens et de la sous-région. VAL AFRIQUE (Groupe Vallée) intervient sur la construction du bâtiment, qui combine des fonctions médicales sensibles à de hauts standards de finition.

MON RÔLE ET MON ÉQUIPE

Chef de chantier en charge du suivi qualité et de la coordination des corps d'état. Encadrement des équipes finitions et second œuvre, coordination avec les corps d'état spécialisés (CVC, courants forts et faibles, fluides médicaux).

LIVRABLES ET ACTIONS CLÉS

- Mise en place de check-lists qualité par lot de travaux
- Suivi rigoureux de la conformité des exécutions par rapport aux plans
- Coordination quotidienne entre corps d'état et contrôle technique
- Reporting structuré des non-conformités avec plans d'actions correctifs

RÉSULTAT

Réduction de 30 % des non-conformités relevées par le contrôle technique grâce au protocole de check-lists qualité mis en place. Impact direct sur les délais de reprise et la fiabilité du planning global. L'établissement a été inauguré en juillet 2024.

TECHNIQUES & MATÉRIAUX

Bâtiment hospitalier · Locaux techniques sensibles · CVC tertiaire · Courants forts et faibles · Finitions sanitaires médicales

Autres références

- **02/2022 — 05/2022** · Cité Financière du Plateau (Tour F), Abidjan · Stagiaire en contrôle d'exécution pour le compte du Ministère de la Construction, du Logement et de l'Urbanisme.
- **09/2021 — 12/2021** · Clôtures d'établissements primaires de Badikaha (Tafiré, Région du Hambol) · Chef de chantier chez DONAM Entreprise, contrôle technique COLAS.

Référence professionnelle

Etienne ORIO — Groupe Vallée / Val-Afrique Coordonnées communiquées aux clients sérieux sur demande.

Contact

- **Site** : <https://mhd-btp.com>
- **Email** : hairoudosso@gmail.com
- **Téléphone** : +225 07 67 05 10 95

- **LinkedIn** : [linkedin.com/in/dosso-mamadou-hairou](https://www.linkedin.com/in/dosso-mamadou-hairou)