

**Mahmoud L.** - Né en 1969  
**78400 Chatou**  
**16 ans d'expérience dont 1 à l'étranger**  
**Réf : 2103181356**

## **Ingénieur travaux/ingénieur études et contrôle**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

### **Formations**

---

**1999** : Bac +5 à Ecole Nationale des Ponts et Chaussées de Paris sur Marne-la-vallée  
Mastère des Ponts et Chaussées, Spécialisé en Infrastructures de Transport

**1997** : Bac +5 à Ecole Centrale de Paris sur Châtenay-malabry  
DEA Mécanique des Sols et des Ouvrages dans leurs Environnements

**1992** : Bac +5 à Université d'Alger (USTHB), Algerie  
Ingénieur d'Etat en Génie Civil, Option Construction Hydraulique et Aménagements

### **Expériences professionnelles**

---

#### **07/2013 - 07/2014 :**

Directeur Adjoint chez Bg Ingénieurs Conseils sur Lausanne, Suisse  
Eau et environnement, Génie civil, Infrastructures de transports  
Expertises, Maitrise d'oeuvre et Assistance à Maitrise d'ouvrage  
Prise d'affaires, réponses aux appels d'offres nationaux et internationaux,  
Réalisations des études (faisabilité, APS ? APD, EXE) des ouvrages, Rédaction des  
Dossiers de Consultations des Entreprises.  
Ouvrages : Barrage, Ouvrages hydrauliques Complexes, Incinération de déchets,  
Ouvrages portuaires et aéroportuaires

#### **10/2008 - 07/2013 :**

Directeur chez Socotec International sur Montigny-le-bretonneux  
Directeur de Filiale SOCOTEC INTER AFRIQUE Gabon  
Conduite de l'activité opérationnelle de la société : Organisation de la production (coût, qualité, délai), action commerciale, dimensionnement des moyens nécessaires pour atteindre les objectifs ; élaboration des budgets ; organisation et animation de la communication interne ; application du système qualité et proposition des actions d'amélioration ; organisation et planification du personnel de production.  
Exercice du mandat social au sein de la filiale ; coordonner le fonctionnement et le développement des activités ; assurer le reporting entre la maison mère et la filiale ; veiller à la cohérence des actions et contrôler l'activité de la filiale; organisation de la synergie commerciale et opérationnelle ; veille au respect des mesures liées à l'hygiène et à la sécurité du travail, ainsi qu'à la formation du personnel.  
Contrôle technique BTP ; Contrôle et suivi des travaux ; Calculs des structures et géotechnique ; Expertises des ouvrages ; Réaliser les expertises et les études présentant des difficultés particulières;  
Prises d'affaires, réponses aux appels d'offres nationaux et internationaux;  
Coordination, groupement, sous-traitance et co-traitance ; Expertises et formations aux entreprises; Audit solidité et sécurité (incendie); Assistance à Maîtrise d'ouvrage ;  
Qualité et sécurité : établissement des documents qualité (PAQ, PPSPS, Procédures, fiches de suivi).  
Ouvrages : Palais Présidentiels, Ouvrages d'Art (pont dalle, PCIF, pont métallique), bâtiment, construction industrielles (Silos, charpente métallique, bois et béton armé), fondations spéciales, digues, soutènements,

ouvrages souterrains, ouvrages hydrauliques complexes (réservoirs, barrages), ports chaussées, Infrastructures Sportives CAN2012;

Clients : Présidence de la République du Gabon, BGFI, SOGARA Port Gentil, BAD, BID, Trésorerie Générale du Gabon, OPRAG / Gabon Port Management, Direction Générale des Impôts, CIMENCAM (Cameroun), Ministère de la Jeunesse et des Sports

**10/2005 - 10/2008 :**

**Responsable/ Directeur Technique Service Diagnostic et Contrôle chez Qualiconsult sur Nanterre**

Superviser les études et les diagnostics réalisées par le service; Réaliser les études présentant des difficultés particulières et les expertises ; Management, conseil et aide aux ingénieurs des services (Diagnostic et contrôle technique); Entreprendre toutes démarches commerciales pour pérenniser et développer l'activité du service; Etablir les devis et assurer le conseil auprès des clients; Réponses aux appels d'offres nationales et internationales

Coordination, groupement, sous-traitance et co-traitance

Gestion, encadrement et animation d'équipes (14 à 16 personnes) pluridisciplinaires;

Relecture des rapports et validation des solutions techniques ; Expertises et formations aux entreprises; Audit solidité et sécurité (incendie), Plan de Prévention de

Risque (Système d'Information Géographique) ; Assistance à Maîtrise d'ouvrage ;

Avis, diagnostic sol/structure et vérification des ouvrages, Rédaction des pièces marché (DCE, BP, DE) ;

Planification, maîtrise de la qualité et couts des travaux ;

Sélection et choix des entreprises ; Contrôle et suivi des travaux ; Réception des travaux ; Qualité et sécurité : établissement des documents qualité (PAQ, PPSPS ;

Procédures, fiches de suivi)

Ouvrages : Grande Arche et Ouvrages d'Art de la Défense, bâtiment, construction industrielles (charpente métallique, bois et béton armé), ouvrages d'art, fondations profondes, digues, soutènements, ouvrages souterrains en milieu urbain, ouvrages hydrauliques complexes (réservoirs, barrages), chaussées, Usines, plus de 50 Centres

Carrefours de France;

Clients : Ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement durables, EPAD, EPA SEINE ARCHE Villes et Mairies IDF (Courbevoie, Nanterre, Gennevilliers,...), PSA Rennes, CONSOLIS (France et Europe), SEGESE, CEGELEC, CG77, CG78, DDE78, OPAC de PARIS, Plaine Commune Habitat, Université Paris X.

**03/2003 - 09/2005 :**

**Directeur Des Etudes IDF chez Solen/cebtp Du Groupe Ginger sur Saint Rémy Les Chevreuse**

Superviser les études réalisées par les services; Réaliser les études présentant des difficultés particulières;

Management, conseil et aide aux ingénieurs des services

(Structure et pathologie, géotechnique); Entreprendre toutes démarches commerciales pour pérenniser et développer l'activité du service; Etablir les devis et assurer le conseil auprès des clients; Réponses aux appels d'offres nationaux et internationaux ;

Coordination, groupement, sous-traitance et co-traitance ; Gestion, encadrement et animation d'équipes (14 à 16 personnes) pluridisciplinaires; Expertises et formations aux entreprises; Maîtrise d'oeuvre et assistance à

Maîtrise d'ouvrage ; Réalisation des missions géotechnique type G0, G11, G12, G2, G3, G4 et G5,

Géophysique, Sismique (vides dus à la présence de carrières et dissolution de gypse), Fascicule 62, DTU ;

Renforcement des sols consolidation, injection, rabattement, soutènement, terrassement, rédaction des pièces marché (DCE : CCTP, BP, DE), planification, maîtrise de la qualité et couts des travaux ; Sélection et choix des entreprises ;

Contrôle et suivi des travaux ; Réception des travaux ; Etudes de Conception et exécution des ouvrages génie civil ; Relecture des rapports et validation des plans et notes de calculs.

Ouvrages : Fondations spéciales, digues, soutènements, ouvrages souterrains en milieu urbain, ouvrages hydrauliques complexes (réservoirs, barrages), chaussées;

Clients : Marchés à Bon de commande Mairie de Paris (SLA 12 à 20) ; APHP ; CG78, CG77, SAGEP (Eau de Paris), SIAP, SIARV, VNF, Schlumberger, ALSTOM, COTEBA, JACOBS. Experts d'assurances, UFG, Syndicats des immeubles

**02/2001 - 02/2003 :**

**Directeur Département Génie Civil chez Sera Consultants S.a. sur Rosny-sous-bois**

Superviser les études réalisées par le service; Réaliser les études présentant des difficultés particulières;

Management, conseil et aide aux ingénieurs du département;

Entreprendre toutes démarches commerciales pour pérenniser et développer l'activité du service; Etablir les devis et assurer le conseil auprès des clients; Gestion, encadrement et animation d'une équipe (2 ingénieurs, 2 projeteurs); Coordinations entre les services (Assainissement, topo et route, ouvrages d'Art) de l'entreprise; Expertises et formations aux entreprises; Maîtrise d'oeuvre et assistance à Maîtrise d'ouvrage (Etudes de faisabilité, APS, APD et exécution des ouvrages génie civil/TP et hydrauliques, Rédaction des pièces marché (DCE : CCTP, BP, DE) ; Sélection et choix des entreprises ; Contrôle et suivi des travaux ; Réception des travaux.

Ouvrages : Ports (Algérie), génie civil, fondations superficielles/profondes, soutènements (mur et parois), ouvrages souterrains en milieu urbain, ouvrages hydrauliques complexes (réservoirs, barrages).

Clients : DTP Alger, Mairie de paris, DDE/CDOA 95, VNF, EPAD, Entreprises (Bouygues, GTM, SPIE, FREYSSINET, SOBEA, EUROVIA, RAZEL, VALENTIN TP, DODIN...).

**03/2000 - 09/2000 :**

Ingénieur Etudes et Contrôle chez Lrea, Laboratoire De Recherche Sur L'eau Et L'assainissement sur Saint-maur

Chargé du Contrôle et de la réception de travaux d'assainissement, qualité des remblais, contrôle de compacité, dimensionnement, inspection télévisée et étanchéité des réseaux

**08/1999 - 01/2000 :**

Ingénieur Travaux chez Bec Freres S.a. Centre De Roissy (iso 9002)

Chantier Lot 10W, Parc Abonnés PS 2000 places. Préparation de chantier, planification des travaux, établissement des procédures de suivi des études et des travaux. Exécution et suivi de chantier

**1999 - 1999 :**

STAGE chez Lrep De Melun, Lcpc De Nantes, Lcpc De Paris/ministère De L'Équipement, Des Transports Et Du Logement Direction Des Routes

Étude de déviation de la route départementale n° 915 à Marines, Programmation de l'entretien des chaussées (réseau routier du département de l'Aunis), Étude de Prix (Autoroute : A39 Dijon - Boug en Bresse, Section : Crimlois - Choisey), Étude de Trafic (RN 60 : Orléans - Courtenay). SNCF, Société Nationale des Chemins de Fer

Création d'une nouvelle ligne ferroviaire (contournement de la ville de Carcassonne).

**1995 - 1995 :**

STAGE chez Lcpc, Laboratoire Central Des Ponts Et Chaussées De Paris sur Paris  
Stabilité des versants et risques naturels

**1989 - 1992 :**

Ingénieur Barrage Stagiaire chez Anb /hydrotechnique sur Alger, Algerie

Etude, suivi et contrôle sur plusieurs barrages en Algérie.

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Logiciels

---

Pack Office, AutoCAD

## Atouts et compétences

---

Ingénieur Travaux/Ingénieur Etudes et Contrôle

## Centres d'intérêts

---

Membre du Comité Français de Mécanique des sols et Géotechnique