

**Mohammed L.** - Né le 04/03/1987

**Lissasfa**

**0 à 1 an d'expérience**

**Réf : 2004061236**

## Ingenieur d'etat en genie civil

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Ingenierie.

### Formations

---

**2010** : Bac +5 à Ecole Hassania des Travaux Publics

Diplôme d'Ingénieur d'état en génie civil de

**2005** : Bac à Lycée Omar Ben Abdelaziz sur Zemamra, Maroc

Baccalauréat série Sciences Expérimentales

### Expériences professionnelles

---

**2010 à ce jour** :

Chef de Division Expérimentation Essais et Mesures/Ingénieur Responsable de Dossier/Ingénieur d'études et de contrôle chez Centre D'etudes Et De Recherches Des Infrastructures De Transport Du Lpee (lpee/cerit), Maroc  
Activité Etudes géotechniques (EG)

- Renforcement et élargissement des routes RN13 (167 Km), RR706 (94.3 Km), RR708 (25 Km) DPETL Midelt ;
- Renforcement et élargissement de route RN13 (23 Km) DPETL Ifrane ;
- Renforcement et élargissement des routes RR707 (25Km) et RN8 (13 Km) DPETL Ifrane ;
- Renforcement et élargissement de la route RP7101 (50 Km) DPETL Errachidia ;
- Renforcement et élargissement de la route RN8 (43 Km) DPETL Khénifra ;
- Renforcement et élargissement de la route RP7303 (8 Km) DPETL Khénifra ;
- Construction de trois Routes non classées (30 Km) DPETL Midelt ;
- Construction de la nouvelle voie d'accès siège OCP - Casablanca Groupe OCP.

Activité Contrôle Qualité (CQ)

- Contrôle des travaux du pont à haubans sur Oued Bouregreg ;
- Dédoulement de la route RN6 (4 Km) DPETL Meknès ;
- Revêtement en ECF de la route RN15 (45 Km) DPETL Boulemane ;
- Revêtement en BBTM de la route RN13 (8.8 Km) DPETL Errachidia ;
- Construction de la route RP7110 (40 Km) DPETL Errachidia ;
- Construction de la route RP1521 (22.551 Km) DPETL Tinghir ;
- Construction de la route d'accès au complexe solaire NOOR Midelt (25 Km) Masen ;
- Aménagement du carrefour RN6/RP7040 DPETL Meknès ;
- Programme spécial d'aménagement de sécurité : Murets de protection des routes RN13 (44 Km), RN10 (4 Km), RP7101 (5.8 Km) et RR601 (2.6 Km) DPETL Errachidia ;
- Programme de traitement des dégâts de crue : RN13, RR702, RP7105 et réseau routier géré par la DPETL d'Errachidia ;
- Programme de traitement des dégâts de crues 2014/2015 : Radier au PK759+500 RN12 et Radier PK23+000 RP7101 DPETL Errachidia ;
- Construction de la route reliant Ait Zahra à Mezguida (8.181 Km) DPETL Errachidia ;
- Construction de la route d'accès à Douar Agouray à partir du PK70 de la RP7103 (5.947 Km) DPETL Errachidia ;
- Construction d'un ouvrage d'art sur Oued Ziz (Route reliant RN10 à Ksour Assrir, Elhabouss DPETL Errachidia ;
- Construction de la liaison non classée reliant RP3214 (SIDI YAHYA OU SAAD) et AKKA OU SLEM (13.3Km)

DPETL Khénifra ;

- Travaux d'aménagement des routes : RNC reliant J'jil Sidi Ayyad (18 Km) et la RNC Douar Bounhas à Douar Tamalout par Ait Sidi Boumoussa (7 Km) DPETL Midelt ;
- Travaux de voirie du lotissement ALMASSIA tranche 1 et Travaux d'assainissement collecteur principal CITY CAP ;
- Travaux de voirie et de viabilisation du projet du pôle d'activité, résidentiel et touristique Marjane 1 Meknès SETRAT.

Activité Expertise de laboratoire (EL)

- Expertise sur la qualité des travaux d'assainissement du lotissement Almassira Tranche 1 CITY CAP ;
- Expertise de chaussée sur la rocade S de Rabat, sous la trémie au droit du carrefour Avenue ALMILIA ENTREPRISE SEFIANI ;
- Expertise de chaussée sur l'état d'orniérage de la gare de péage Had Soualem ENTREPRISE GENERAL ROUTIERE.

## Langues

---

Arabe (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Atouts et compétences

---

Responsable des études de laboratoire CEGT :

- Etudes de formulations des bétons à composition et exigences de durabilité et aspects de parements spécifiées, ainsi que les coulis et mortiers ;
- Approche performantielle de durabilité des ouvrages en béton ;
- Développement de nouveaux essais spéciaux (Attaque sulfatique interne).

Responsable de dossier CTR Meknès et CERIT :

- Assistance technique aux entreprises, maîtrise d'oeuvre et maîtrise d'ouvrage : Etablissement des avis techniques et proposition des solutions aux problématiques techniques ;
- Traitement des demandes client, Elaboration des programmes de contrôle, Elaboration des offres financières, Supervision de la réalisation des programmes d'intervention, Encadrement des collaborateurs en intégrant l'aspect qualité et sécurité et établissement des rapports ;
- Etude de formulations des bétons et des enrobés à chauds et à froid.

Chef de Division Expérimentation, Essais et Mesures : Service laboratoire d'essais (Section Sols et granulats, Section Liants hydrocarbonés et Section Matériaux traités), Service Interventions extérieurs et Service Auscultations.

- Organisation du laboratoire et encadrement des collaborateurs éventuellement sur les nouveaux essais sur liants, matériaux traités aux liants hydrocarbonés et liants hydrauliques ;
- Planification et pilotage des essais In-situ et Interventions extérieures : Contrôle de densité en place, Essai de plaque, Carottage, HWD, l'UNI à l'APL, Etalonnage des compacteurs, Sondages...etc ;
- Etude de formulations des enrobés à chaud (BBSG, GB, EME, BBME, BBTM) avec des niveaux de performance allant de 1 à 4, enrobé coulé à froid ECF et Matériaux traités aux liants hydrauliques (Grave ciment, Aptitude des sols au traitement) ;
- Edition des rapports et établissement des situations mensuelles ;
- Veille normative et assistance à la mise en place de la politique Qualité du LPEE ;
- Etablissement des fiches techniques et Examen technique du matériel de laboratoire ;
- Initiation et développement de l'activité concernant les essais sur liants hydrocarbonés, et matériaux pour chaussée, matériel d'auscultation ;
- Appui au laboratoire national de métrologie (LNM) pour l'organisation des essais interlaboratoires ;
- Représentation du LPEE aux travaux des commissions de normalisation : Commission Liants hydrocarbonés et chaussées, Commission Produits de carrières et Commission Equipements publiques ;
- Contribution à la mise en place d'un système de gestion intégrée de laboratoire SIGIL.
- Evaluation technique interne dans les domaines : Sols, Granulats, Béton, Liants hydrocarbonés et enrobés.
- Animation de formations internes.