

SIHAM BELHAJ  
30ans, célibataire  
95, rue72, Hay Errachad  
Takdoud-Rabat  
MAROC  
(+212) 661611395  
siham.ellayl.belhaj@gmail.com



## INGENIEUR D'ETAT, GENIE MINERAL

*Géotechnique, Hydrogéologie, Géophysique, géologie de l'Ingénieur et environnement*

### Expériences professionnelles :

Mars-Octobre2017 : Formatrice en métiers d'environnement auprès des BET

Oct 2016-Mars2017 : Ingénieur Consultante à *ETS Consult*

- Etablissement des EIE
- Assistance sur les chantiers
- Identification des minéraux et matériaux
- Diagnostic des bâtis

Février2014-Juin2016: Enseignante vacataire à la faculté des sciences de Rabat FSR

- Techniques de restauration et réhabilitation du patrimoine bâti
- Méthodologie
- Communication et Terminologie

Sept2015-Sept2016 : Ingénieur Projet à *Madina environnement*

- Etudes géologiques et géophysiques
- Suivi des chantiers

Sept 2014-Février2015 : Ingénieur étude à *Société patrimoine*

- Assistance technique
- Diagnostic et Restauration et mise en valeur de la muraille de Borj Dar El Baroud de Tanger
- Diagnostic et Restauration des mosaïques romaines au site archéologique du Chellah»
- Restauration et mise en valeur de kasbah Amergou

Oct 2011-Mars2012: *Au Secrétariat d'état chargé d'eau et d'environnement, (DAH)*

- Suivi, contrôle et optimisation du traitement de la fondation du barrage Martil-Réalisation d'un voile d'étanchéité à Tétouan

Jui2010-Août 2010: *DAH*

- Etude géotechnique de la digue du barrage Koudiat Elgarn à Settati.

Jui2009 -Août2009: *A l'office national d'eau potable (ONEP)*

- Délimitation des zones de Captage des eaux souterraines à Rabat

### Formations :

2012-2017 : Doctorante en sciences d'ingénieurs à l'Ecole Mohammadia d'ingénieurs

2015-2016 : Formation à POLY MTL en Ingénierie Durable et Développement durable

2008-2012 : Cycle d'ingénieur à l'EMI, génie Minéral ; Option : (géo-technologie) : *Géotechnique, Hydro/géo/logie, Géophysique et géologie de l'Ingénieur et environnement*

### Certificats :

CTDM Creative Thinking and Decision Making  
MMCP Management of Modern Companies & projects  
SIL The successful and Influential Leader

### Langues :

Bilingue ( Arabe/Français )  
Anglais

### Compétences :

-**Géosciences et géo- ingénierie** : Etude, contrôle, suivi des ouvrages génie civil, Gestion et valorisation des ressources et des richesses naturelles, traitements des eaux, Gestion des mines et carrières, Techniques de construction et réhabilitation du patrimoine bâti

-**Managériales** : Management de qualité, sécurité et environnement(QSE), Comptabilité analytique et générale, Gestion des projets, Gestion de la production et de la maintenance, Gestion et organisation des entreprises, Micro et Macroéconomie, Marketing; Marché public, Recherches opérationnelles et Outils d'aide à la décision.

-**Informatiques** : Langage C, C++, Visual Basic, Microsoft office , ARCGIS, ERDAS imagine, Photoshop, SNAP

-Permis de conduite .