

# CURRICULUM VITAE

## Renseignements généraux

Nom: KEBAILI  
Prénom: Mustapha  
Date et lieu de naissance: 07/07/1966 à Ouargla  
Situation familiale: Marié + 5  
Fonction: Enseignant Universitaire  
Grade: Maître de Conférences, classe (A)  
Adresse personnelle: BP 69 Ouargla 30000 Algérie  
Tél.: 0669776140 / 0771391383  
E-mail: m\_kebaili@yahoo.fr



## Itinéraire universitaire

| Diplôme      | Spécialité    | Obtention | Etablissement  | Mention        |
|--------------|---------------|-----------|--|----------------|
| Baccalauréat | Mathématiques | Jun. 1985 | Lycée mixte de Bouzaréah (Alger)                                 | Passable       |
| Ingénieur    | Génie Civil   | Jun. 1990 | Université des Sciences et Technologie Houari Boumediene (Alger) | Très Bien      |
| Magister     | Génie Civil   | Jul. 1993 | Ecole Nationale Polytechnique (Alger)                            | Très honorable |
| Doctorat     | Génie Civil   | Sep. 2016 | Ecole Nationale Polytechnique (Alger)                            | Très honorable |

## Modules enseignés à l'EPAU, USTHB et Université d'Ouargla

### En Graduation

- Dessin technique (à la main)
- Dessin Assisté par Ordinateur
- Technologie des Matériaux de Construction
- Hydraulique agricole
- Hydraulique Souterraine
- Mécanique des Sols
- Fondations et Ouvrages en Terre
- Géotechnique
- Géotechnique Avancée
- Dynamique des Structures
- Organisation des Chantiers
- Informatique

### En Post-graduation

- Géotechnique
- Techniques Expérimentales

## Encadrement des étudiants

### Projets de Fin d'Etudes cycle Ingénieur, puis Master (≈ 25):

- 02 à l'Ecole Nationale des Travaux Publics (ENTP)
- 01 à l'Université de Constantine
- 02 à l'Université de Biskra
- Environ 20 à l'Université d'Ouargla

### Magisters (05):

- 01 à l'Université des Sciences et Technologie Houari Boumediene
- 04 à l'Université d'Ouargla

## Communications Nationales et Internationales

### Mars 1994: Pluridisciplinarité et/ou spécialisation dans la formation de l'Ingénieur

1<sup>ères</sup> Journées d'Etude sur l'Hydraulique Saharienne, Ouargla, Algérie.

- Mai 1994: Swell Potential prediction models, Application to IN-AMENAS Soils**  
10<sup>th</sup> Brazilian Congress on Soil Mechanics and Foundation Engineering. Brazilia, **Brazil**
- Mai 1995: In-AMENAS Soils by A and B A.S.T.M. Standards**  
11<sup>th</sup> European Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, Copenhagen, **Denmark**
- Mai 2005: Procédé CAIS en solution à la construction sur sols gonflants**  
Congrès International sur la Réhabilitation des Constructions et Développement Durable (RCDD), Alger, **Algérie**
- Novembre 2005: Construction sur sols gonflants de la région d’In-aménas - Bilan de solutions**  
Séminaire National sur l’Apport de la Géotechnique Face aux Risques Naturels, Batna, **Algérie**
- Novembre 2005: Aperçu sur les procédés expérimentaux de mesure du potentiel de gonflement des sols expansifs**  
2<sup>èmes</sup> Journées d’Etude sur les Sols Gonflants (JESG), Tlemcen, **Algérie**
- Juin 2006: Glissement Sol/GSB sur dispositif à plan incliné**  
6<sup>ème</sup> Colloque International des rencontres géosynthétiques, Montpellier, **France**
- Novembre 2006: Normalisation géotechnique, Principes et pratiques**  
Séminaire International sur la normalisation dans le domaine de le géotechnique Tlemcen, **Algérie.**
- Octobre 2008: Reliability of Inclined Board Test on GCL**  
The 12<sup>th</sup> International Conference of International Association for Computer Methods and Advances in Geomechanics (IACMAG) Goa, **India.**
- Janvier 2015: Pathologie d’une étanchéité par géomembrane, Observations et remède**  
1<sup>er</sup> Congrès Algérien des Géosynthétiques, Alger, **Algérie.**
- Mars 2017: Simulation expérimentale d’un composé géocellule / sable de dunes en substitution d’un tuf en corps de chaussée**  
11<sup>èmes</sup> Rencontres Géosynthétiques, Lille, **France.**
- Octobre 2017: Optimum Shape and Dimensions of GCE Confining Dune Sand in Road Layer**  
3<sup>rd</sup> Regional Conference on Geosynthetics, GeoAfrica 2017 Conference, Marrakech, **Morocco.**
- Février 2019: Mise en valeur du sable de dunes par inclusion de lés géotextiles**  
Conférence Internationale sur les Matériaux, le Patrimoine et l’Environnement en Zones Arides, Université Ahmed DRAIA, Adrar, **Algérie.**
- Février 2019: Etude des propriétés d’un nouveau béton bitumineux à base de sable de dunes pour les routes du Sud d’Algérie**  
Conférence Internationale sur les Matériaux, le Patrimoine et l’Environnement en Zones Arides, Université Ahmed DRAIA, Adrar, **Algérie.**
- Mars 2019: Simulation expérimentale d’un composé géocellule / sable de dunes en substitution d’un tuf en corps de chaussée**  
4<sup>ème</sup> Congrès Algérien de la Route, Alger, **Algérie.**

## Publications Internationales

- 1993 Evaluation du Gonflement des Argiles Expansives**, Algerian Journal Of Technology, pp 67-76
- 1998 Prédiction du gonflement des sols expansifs, Application aux sols d'In-Aménas**, Bulletin de liaison des LCPC N° 218.
- 2015 New method to measure soil-GCL interaction**, Periodica Polytechnica, Civil Engineering, DOI: 10.3311/PPci.7986
- 2019 Development of dune sand by the inclusion of geotextile layers**, International Journal of Geotechnical Engineering, DOI: 10.1080/19386362.2019.1700064.

## Activités annexes

- **Membre du Comité Scientifique:** 2<sup>nd</sup> Colloque International sur les Sols Non Saturés (**UNSATAlger-2012**)
- **Membre du Comité Scientifique:** 4<sup>ème</sup> Conférence Maghrébine en Ingénierie Géotechnique, (**4<sup>ème</sup> CMIG'14, Sousse, Tunisie**)
- **Membre Fondateur** de l'Association Scientifique Algérienne des Géosynthétiques (**ASAG**)
- **Membre Fondateur** de l'Association Algérienne de Géotechnique (**ALGeoS**)
- **Membre permanent** du Bureau de l'Association Scientifique Algérienne des Géosynthétiques (**ASAG**)
- **Membre du Comité Scientifique:** 1<sup>er</sup> Congrès Algérien des Géosynthétiques (**CAG-2015**)
- **Membre du Comité Scientifique:** 2<sup>nd</sup> Congrès Algérien des Géosynthétiques (**CAG-2018**)
- **Président du Comité Scientifique:** 5<sup>ème</sup> Colloque International sur les Sols Non Saturés (**UNSATOuargla-2021**)
- **Membre de la Sous-Commission Géosynthétiques:** Institut Algérien de Normalisation (**IANOR**)
- **Chef d'équipe de recherche en géotechnique:** Laboratoire Exploitation et Valorisation des Ressources Naturelles en Zones Arides, Université Kasdi Merbah - Ouargla
- **Consultant près le LNHC:** 2001 à 2007
- **Ensemble des rapports d'études de sol réalisées:** environ 30 (compte du LTPS, LNHC, BETs)

## Vocation Scientifique

- **Sols gonflants:** Expérimentations, Recommandations, Expertise
- **Produits Géosynthétiques:** Formation, Conception, Mise en œuvre
- **Montage de projets de recherche:** Académique ou Applicative

CV arrêté au 08/06/2021

**M. KEBAILI**

