



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université Hassiba Benbouali, Chlef / Faculté d'Architecture et de Génie Civil
Département de Génie Civil
organise, en marge du 6^{ème} Colloque International sur les Sols non Saturés

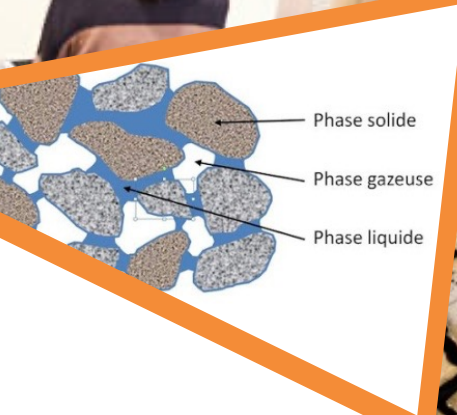
COURS DOCTORAL SUR LES SOLS NON SATURÉS 5^{ÈME} ÉDITION

La session du Cours Doctoral est sanctionnée par la remise d'attestations de participation

**Le mardi 19 novembre
2024 à 8h30'
Pôle Ouled Fares, Chlef**

Collaborateurs au Cours Doctoral

- Pr N. Abou-bekr : Université de Tlemcen
- Pr A. Benchouk : Université de Tlemcen
- Pr S. Taïbi : Université Le Havre Normandie
- Dr S. Bouchemella : Université de Souk Ahras
- Dr S.A. Bourokba : Université d'Oran
- Dr M.F. Derfouf : Université de Saïda
- Dr M. Kebaili : Université d'Ouargla
- Dr H. Moulay Omar : Université d'Adrar



**En collaboration avec le Réseau des chercheurs
en géotechnique appliquée aux sols non saturés**

- Notions théoriques

Introduction: Domaines d'application

- Chap. 1- l'eau dans les sols non saturés
- Chap. 2- Sollicitations hydriques
- Chap. 3- Sollicitations couplées hydro-mécaniques: compressibilité
- Chap. 4- Sollicitations couplées hydro-mécaniques: cisaillement

- Exercices corrigés sous forme de Travaux Dirigés

- Série de Travaux Pratiques

- Méthode du papier filtre
- Méthode tensiométrique
- Méthode osmotique
- Méthode des Solutions salines
- Pesées immergées

**- Remise d'un polycopié pédagogique dédié à
cette occasion**

PARTENAIRES



Université Le Havre Normandie
Laboratoire LOMC
CNRS UMR 6294



Université de Tlemcen
Laboratoire EOLE