



**Université Mohamed Khider Biskra**  
**Faculté des Sciences et de la Technologie**

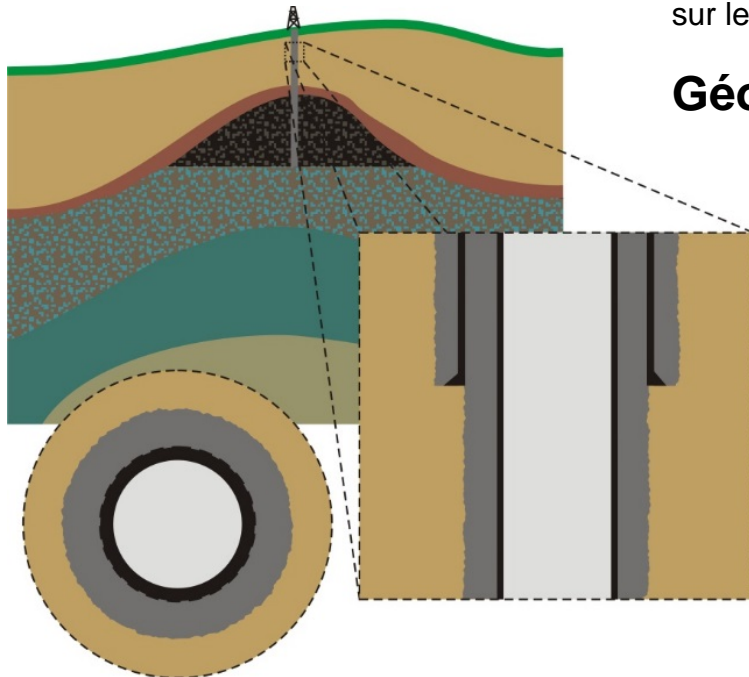


**Le Département de Génie Civil et d'Hydraulique et le Laboratoire de Recherche en Génie Civil organisent :**

**3<sup>ème</sup> workshop**  
**Théorie et Applications de la Géomécanique**

sur le thème :

**Géomécanique appliquée à l'ingénierie pétrolière**



Présenté par:

Siavash Ghabezloo

Sadok Feia

*Ecole des Ponts ParisTech, France*

3-4 Avril 2016

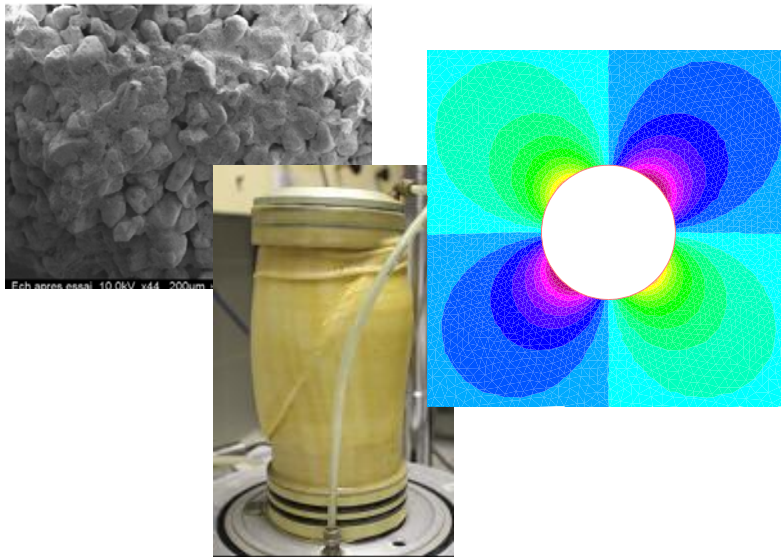


## Géomécanique appliquée à l'ingénierie pétrolière

Le Laboratoire de recherche en Génie Civil (LRGCB), et en collaboration avec l'équipe CERMES du laboratoire Navier, Ecole des Ponts ParisTech, organisent les 3 et 4 avril 2016 à l'université de Biskra, le troisième workshop sur le thème général de la « Théorie et applications de la géomécanique ». Ce workshop est organisé suite au succès des deux premières éditions organisées en 2014 et 2015. Cette troisième édition sera consacrée aux applications de la géomécanique aux problèmes de l'ingénierie pétrolière.

**Le Workshop se tiendra du 3 au 4 avril à la salle des conférences du département de Génie Civil et d'Hydraulique**

**Programme :**



Comité d'organisation:

Pr. BOUZIANE Tewfik  
 Dr. MABROUKI Abdelhak  
 Dr. TAALAH Bachir  
 Dr. BENMEDDOUR Djamel

<b>03/04/2016</b>	
08h45 - 09h00	Ouverture
09h00 - 10h30	Introduction à la géomécanique pétrolière
10h30 - 10h45	Pause café
10h45 - 12h00	Comportement mécanique des roches
12h00 - 14h00	déjeuner
14h00 - 17h00	Evaluation de l'état de contraintes in-situ
<b>04/04/2016</b>	
08h30 - 10h00	Endommagement des formations
10h00 - 10h30	Pause café
10h30 - 12h00	Stabilité des puits
12h00 - 14h00	déjeuner
14h00 - 17h00	Géomécanique de réservoir