





***Journée technique CFMS-FNTP
« Recherche et Entreprises TP
Des exemples sans le domaine des sols »***

Le CFMS et le soutien à la recherche

**Bruno DEMAY
Commission technique du CFMS**

Présentation succincte du CFMS

	
Création	1948
Membres	547
Missions	Promouvoir et mettre à la disposition de la profession les recherches et études de Génie Civil ayant trait au sol, au sens large, et à toutes les activités s'y rapportant.
Président	Jacques ROBERT
Site web	http://www.cfms-sols.org
Organisation internationale	

Rendez-vous scientifiques

- **Nationale** : Journées Nationales de la Géologie et de la Géotechnique , 06-08 juillet 2016 à NANCY, en collaboration avec le CFMR / CFGI / CFG
- Cette manifestation a lieu tous les deux ans
- **Internationale** : Congrès International de la Mécanique des Sols et de la Géotechnique (ICSMGE) du 17 au 22 sept 2017 à SEOUL, après PARIS en 2013
- Cette manifestation a lieu tous les quatre ans
- **Européenne** : Conférence Européenne de de la Mécanique des Sols et de la Géotechnique ECSMGE (Edimbourg en Septembre 2015, Reykjavik en 2019)
- Cette manifestation a lieu tous les quatre ans

Le soutien à la recherche en géotechnique

- **Longue tradition de participation (indirecte) à des projets nationaux, en collaboration avec l'IREX**
 - Les projets CLOUTERRE et CLOUTERRE 2
 - 2005-2011: le projet ASIRI (Améliorations du Sol par Inclusions Rigides) <http://www.asiri.irex.asso.fr/>
 - 2008-2013 : Comportement des pieux soumis à des sollicitations cycliques SOLCYP <http://www.pnsolcyp.org/>
- **Publication de recommandations / guides de bonnes pratiques**
 - Tirants d'ancrage TA 95
 - Colonnes ballastées
 - Fondations d'éoliennes onshore

Le soutien à la recherche en géotechnique

- **Groupes de travail**

- Fondations d'éoliennes offshore
- Géo-structures énergétiques, en collaboration avec SYNTEC-INGENIERIE
- Révision des recommandations TA 95

- **Le CFMS a un rôle de diffusion de l'information relative aux travaux de recherche en géotechnique:**

- Via la revue française de géotechnique <http://www.geotechnique-journal.org/>
- Via son site internet
- Via ses journées techniques
- Via ses liens avec les Technical Committees de l'ISSMGE (plus de 40 membres français sur une trentaine de comités)
<http://www.issmge.org/en/committees/technical-committees>