







Journée technique CFMS-CFG
« Les Géosynthétiques et leurs applications »



Introduction et présentation de la journée

Moulay ZERHOUNI (FONDASOL)
Laurent BRIANÇON (INSA Lyon)
Jean-Pierre MAGNAN (Président CFG)
Thierry GISBERT (Vice-Président CFG)



		
Création	1948	1978
Membres	547	111
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.	Promouvoir les géosynthétiques par la formation, l'organisation de conférences scientifiques et techniques et la rédaction de recommandations et de guides
Président	Jacques Robert	Jean-Pierre Magnan
Site web	http://www.cfms-sols.org	http://www.cfg.asso.fr/
Organisation internationale		

Rendez-vous scientifiques

		
Nationale	JNGG 06-08 juillet 2016 Nancy	Rencontres 2017
Européenne	ECSMGE 13-17 sep 2015 Edinbourg	EUROGEO 25-28 sept 2016 Istanbul
Internationale	ICSMGE 17-22 sept 2017 Séoul	ICG sept 2018 Séoul

Programme de la journée

HORAIRE	DUREE	TITRE	INTERVENANT(S)
9H15 - 9H45	00 :15	Accueil des participants, café d'accueil	
9H45 - 10H00	00:15	Introduction et Présentation de la journée	M. Zerhouni – L. Briçon – J-P. Magnan
10H00 – 10H30	00:30	Les géosynthétiques, leurs fonctions et les applications	T. Gisbert (ARCADIS)
10H30 – 11H00	00:30	Normalisation, certification et Marquage CE des produits géosynthétiques	P. Delmas (CNAM)
11H00 - 11H30	00:30	Dimensionnement à court terme et à long terme de structures renforcées par géosynthétiques sur cavités potentielles	P. Villard (3SR), Ph. Delmas (CNAM) et A. Huckert (EGIS)
11H30 - 12H00	00:30	Normes de dimensionnement dans la conception des ouvrages avec géosynthétiques – Elaboration d'un Guide d'utilisation	A. Herault (BONAR)
12H00 - 12H20	00:20	Présentation du Cahier détaché du Moniteur d'avril 2015 : Définition, mise en œuvre et dimensionnement des géosynthétiques	J-P Gourc (LTHE), N. Touze-Foltz (IRSTEA)
12H20 – 14H00	01:40	Pause déjeuner (déjeuner libre)	

Programme de la journée

HORAIRE	DUREE	TITRE	INTERVENANT(S)
14H00 - 14H30	00:30	Les Géosynthétiques dans le Ferroviaire. De nouvelles techniques au service de réseaux vieillissants	H. Giraud, A. Robinet (SNCF)
14H30 - 14H50	00:20	Ouvrages de soutènement en sol renforcé par géosynthétiques	M. Zerhouni (FONDASOL)
14H50 - 15H10	00:20	Approche expérimentale du dimensionnement d'une couche de sol traité ou non traité, renforcée par géosynthétiques sur cavités potentielles	A. Huckert (EGIS), P. Villard (3SR), L. Briançon (INSA Lyon)
15H10 - 15H30	00:20	Retours d'expérience sur l'utilisation des géosynthétiques sur la LGV-SEA	P. Garnier (COSEA/EGIS)
15H30 -16H00	00:30	Pause	
16H00 - 16H30	00:30	Retours d'expérience d'utilisation des géosynthétiques en ISD	J-F Ouvry (ANTEA Group)
16H30 - 17H00	00:30	Quelques problématiques liées à la construction de casiers de stockage de déchets en surélévation d'ISDND existantes	F. Tano, N.Touze-Foltz (IRSTEA)
17H00 – 17H20	00 :20	Discussion - Clôture de la journée	