



FLASH INFO PRESSE

**Le Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique (CFMS) ;
le CFBR (Comité Français des Barrages et des Réservoirs), et
le SPTF (Syndicat Professionnel des Terrassiers de France)
proposent une journée scientifique et technique sur le thème :
« Conception et construction des ouvrages en terres en sols fins »**

**Rendez-vous le Jeudi 16 mai
Indura – 23 avenue Condorcet – 69100 Villeurbanne**

Paris, le 6 mai 2019 – Le Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique (CFMS), le Comité Français des Barrages et des Réservoirs (CFBR) et le Syndicat Professionnel des Terrassiers de France (SPTF), organisent une journée scientifique et technique sur le thème « Conception et construction des ouvrages en terres en sols fins », le jeudi 16 mai prochain dans les locaux d'INDURA, à Villeurbanne.

Ouverte à tous (maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre, ingénieries, entreprises, bureaux de contrôle, laboratoires de recherche, établissements d'enseignement, étudiants...), cette journée a pour objectif de présenter et d'ouvrir les discussions sur l'état de l'art actuel dans la conception et la construction de remblais en sols fins, pour des ouvrages tels que les lignes ferroviaires à grande vitesse, les autoroutes, les barrages et les digues.

Le programme de la journée s'articulera autour de la présentation :

- des résultats du projet ANR Terre Durable, basés sur des concepts de sols non saturés et de nombreux retours d'expériences de chantiers,
- de retours d'expérience sur différents types d'ouvrages en terre par des maîtres d'ouvrages, des maîtres d'œuvre et des entreprises.

Cette journée sera également l'occasion de présenter l'ouvrage intitulé « Conception et construction des ouvrages en terres en sols fins », paru aux éditions Presses des Ponts, et signé par Maurice Bufalo, Thierry Dubreucq, Jean-Jacques Fry, Jean-Michel Lejeune et Dino Mahmutovic, sous la coordination de Luc Boutonnier.

Voir le programme en annexe page 3.

Inscription (payante) obligatoire via le formulaire d'inscription téléchargeable sur le site du CFMS :
<http://www.cfms-sols.org/manifestations>

Les demandes d'inscriptions des journalistes intéressés sont prises en charge directement par le service de presse. Merci de contacter Chrystelle Reganha à l'adresse suivante : creganha@vp-communication.com

À propos du CFMS > www.cfms-sols.org

Fondé en 1948, le CFMS (Comité Français de Mécanique des Sols et de Géotechnique) est une association professionnelle affiliée à la Société Internationale de Mécanique des Sols et de Géotechnique (SIMSG). Il a pour vocation de contribuer au développement de connaissances sur la géotechnique, valoriser la géotechnique auprès des acteurs de l'acte de construire, et partager l'information auprès du plus grand nombre de professionnels, à travers ses nombreuses actions sur le terrain : événements professionnels, partenariats avec d'autres comités nationaux et internationaux, et également son soutien à la Revue Française de Géotechnique (RFG, www.geotechnique-journal.org) ou encore à la géotechnique francophone (www.geotech-fr.org). Par ses actions, le Comité met à la disposition de la profession les recherches et études de génie civil ayant trait au sol et toutes les activités s'y rapportant.

Comptant près de 700 membres, en grande majorité individuels, le CFMS se veut un moteur de rencontres et d'échanges entre les divers acteurs de la profession (maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre, ingénieries, entreprises, bureaux de contrôle, laboratoires de recherche, organismes universitaires, etc.).

CONTACTS PRESSE

CFMS

Valérie Bernhardt

Présidente

president-cfms@geotechnique.org

VP Communication

Chrystelle REGANHA - Relations presse

creganha@vp-communication.com

Mobile : 06 80 94 40 98

Programme de la journée scientifique et technique
« Conception et Construction des ouvrages en terres en sols fins »

HORAIRE	DUREE	TITRE	INTERVENANT(S)
09h00 – 09h30	00:30	Accueil des participants, café d'accueil	
09h30 – 09h40	00:10	Présentation de la journée	L. Boutonnier
09h40 – 10h10	00:30	La structure des sols fins	P. Delage
10h10 – 10h40	00:30	Le comportement des sols en fonction du degré de saturation	L. Boutonnier et T. Dubreucq
10h40 – 11h10	00:30	Méthodes de calculs pour l'ingénierie	D. Mahmutovic et L. Boutonnier
11h10 – 11h40	00:30	Le compactage des sols fins	M. Bufalo et J-J Fry
11h40 – 12h10	00:30	Retours d'expériences et propositions pour les infrastructures linéaires	L. Boutonnier et M. Bufalo
12h10 – 13h25	01:15	Buffet déjeunatoire	
13h25 – 14h10	00:45	50 ans de retours d'expériences barrages	J-M Lejeune et J-J Fry
14h10 – 14h40	00:30	Barrage de Moreau (Guadeloupe) : utilisation de sols résiduels argileux	P. Soulat
14h40 – 15h10	00:30	Barrage de Douimis (Tunisie) : utilisation d'argiles très plastiques	M. Lino, J-M. Lejeune, T. Vincent
15h10 -15h30	00:20	Pause	
15h30 –16h00	00:30	40 ans de retour d'expérience sur les remblais des lignes ferroviaires à grande vitesse	V. Talfumière
16h00 – 16h30	00:30	Digues du Rhône du Symadrem : retour d'expérience de 4 chantiers et évolution du cahier des charges des terrassements	T. Mallet
16h30 – 17h00	00:30	Le compactage du futur	M. Bufalo
Fin de la journée			