



Journée technique CFMR/AGAP Qualité

DE LA GÉOPHYSIQUE A LA GEOTECHNIQUE

Jeudi 2 juin 2016

Au CNAM

292 rue Saint-Martin à PARIS

amphi C, accès 16

Inscription et programme provisoire

OBJECTIFS

Une journée scientifique est organisée en partenariat entre le Comité Français de Mécanique des Roches et l'Association de Géophysique Appliquée

L'objectif de cette journée technique est de présenter les processus techniques qui lient la géophysique appliquée avec la géotechnique. Il s'agit en particulier de présenter (a) les problèmes géotechniques posés par la maîtrise d'ouvrage, les choix des méthodes géophysiques pour y répondre et finalement les éléments qu'elles ont ou non apportées et plus spécifiquement (b) les apports de la géophysique appliquée à la reconnaissance des massifs rocheux et des ouvrages associés.

Inscription :

- **Entrée gratuite sur inscription préalable**
- **Date limite pour les inscriptions : 19 mai 2016**

AGAP Qualité est une association créée en 1992. AGAP Qualité regroupe des donneurs d'ordres, des prestataires géophysiques, des fabricants de matériel et des scientifiques. La mission principale de l'AGAP Qualité consiste à promouvoir la bonne utilisation des méthodes de géophysique appliquée en termes de qualité du service rendu au client.

Le Comité Français de Mécanique des Roches (CFMR) est une association fondée en 1967. Il a pour but de promouvoir les études intéressant directement ou indirectement la Géotechnique, la Mécanique et la Physique des Roches et d'en diffuser les résultats. Une commission scientifique et technique est chargée de mener une réflexion sur l'innovation technologique et les retours d'expériences, les questions scientifiques émergentes ainsi que sur le rôle de l'éducation.



Journée Géophysique/Géotechnique - Paris 2016 Programme Prévisionnel

9h30 – 9h45	<u>Accueil des présidents</u>	Frédéric Pellet (CFMR) Jean-Paul Blais (AGAP)
9h45-12h30	Session « Apport de la géophysique aux questionnements de la géotechnique »	
9h45-10h15	Objectifs et attentes du donneur d'ordre géotechnicien	Géotechnicien (Total)
10h15-10h45	Prise en compte des objectifs par le géophysicien et choix des méthodes	Christian Hérisson (Cathie associates)
10h45-11h00	Pause	
11h00-11h30	Études géotechniques et géophysiques autour d'une installation nucléaire de base (INB)	Aline Dechamp (CEA)
11h30-12h10	Dialogue sur les succès et échecs entre la géophysique et la géotechnique	Frank Rivière (Fondasol)/ Laurent Frobert (Tractebel)
12h10-12h30	<u>Discussion</u>	
12h30-14h00	Repas libre	
14h00-17h30	Session « La géophysique à toutes les échelles d'espace de la géotechnique »	
14h00-14h40	Reconnaissance en grand et réduction des incertitudes	Jean-Luc Mari (IFP-EN)
14h40-15h20	Caractérisation et surveillance géophysique des instabilités rocheuses	Denis Jongsman (ISterre)
16h00-16h10	Pause	
15h20-16h00	Surveillance des ouvrages souterrains	Philippe Côte (Iffstar)
16h10-16h50	Suivi optique du comportement mécanique des ouvrages souterrains	Stéphen Hédan (IC2MP-Université de Poitiers)
16h50-17h30	<u>Table ronde et clôture de la journée</u>	

Comité d'organisation : Philippe Cosenza (ENSI Poitiers), Aline Dechamp (CEA), Christian Hérisson (Cathie associates), Cyrille Balland (INERIS)

BULLETIN D'INSCRIPTION
JOURNÉE TECHNIQUE du 02 Juin 2016, Paris

à retourner avant le **19 mai 2016** au

Secrétariat de l'AGAP qualité (de préférence par courriel):

IFSTTAR
GERS /AGAP-Qualité, Mme NEDELLEC
CS4
44344 BOUGUENAIS Cedex Fr.

Courriel : agap@ifsttar.fr

Tel : 02 40 84 59 81

Remplir un bulletin par personne inscrite

Nom : _____ Prénom : _____

Société ou organisme : _____ Fonction : _____

Adresse postale : _____

e-mail : _____ Téléphone : _____