



Mécanique des roches : défis et enjeux

Ce colloque se tient avec le soutien de :



Programme prévisionnel

8h30 : Accueil des participants et allocutions de bienvenue

Vincent Laflèche, Directeur de MINES ParisTech, Hedi Sellami, Directeur du Centre de Géosciences de MINES ParisTech, Jean Sulem, Président du CFMR

9h15 : Intervention de la Présidente de la Société Internationale de Mécanique des Roches - *Eda Freitas*

9h30 : Histoire du CFMR - *Marc Panet*

10 : 00 : Pause café

Les fondements de la mécanique des roches

10h20 : Apport de la mécanique des roches fondamentale - *Frédéric Pellet, MINES ParisTech/Géosciences*

10h40 : Techniques expérimentales avancées - *Jérôme Fortin, Ecole Normale Supérieure*

11h00 : Modélisation numérique et couplages - *Robert Charlier – Université de Liège*

11h20 : Discussion

Le Génie Civil

11h35 : Barrages et aménagements hydrauliques - *Christophe Vibert, Tractebel*

11h55 : Ouvrages et espaces souterrains - *François Renault, Vinci Construction*

12h15 : Discussion

12h30 : Pause déjeuner

Géo-énergie et Géo-ressources

14h00 : Mines d'aujourd'hui et de demain - *Damien Goetz, MINES ParisTech/Géosciences*

14h20 : Exploitation non conventionnelle des hydrocarbures - *Jean Desroches, Schlumberger*

14h40 : Stockages d'hydrocarbures et d'énergie - *Pierre Bérest, Ecole Polytechnique*

15h00 : Géothermie profonde - *Sylvie Gentier, BRGM*

15h20 : Discussion

15h40 : Pause café

Les risques naturels et environnementaux

16h00 : Stabilité des versants et des talus - *Véronique Merrien, CNAM*

16h20 : Après-Mines - *Mehdi Ghoreychi, Ineris*

16h40 : Stockage de déchets radioactifs - *Frédéric Plas, Andra*

17h00 : Discussion

17h20

La formation en mécanique des roches

Joëlle Riss, Université de Bordeaux - Philippe Cosenza, Université de Poitiers

17h40 : **Table ronde - Mécanique des roches : défis et enjeux**

Avec des représentants des secteurs industriels, des génies civil, minier et pétrolier

18h30 : Cocktail de clôture

Bulletin d'inscription

NOM.....

Prénom

Entreprise/ Institution

Adresse

Adresse courriel

Tarifs

(déjeuner et actes du colloque inclus)

Non membre du CFMR : 100 €

(inscription au CFMR pour un an incluse)

Membre du CFMR : 50 €

Etudiants : 20 €

Bulletin d'inscription accompagné de votre paiement par chèque à l'ordre d'ARMINES à adresser à :

Mme Isabelle Olzenski
MINES ParisTech -Centre de Géosciences
35, rue Saint Honoré
77300 Fontainebleau
Isabelle.olzenski@mines-paristech.fr

La capacité de l'amphithéâtre étant de 150 places, les inscriptions seront prises suivant le principe « premier arrivé, premier inscrit »

Comité d'organisation

Frédéric Pellet, Président,
MINES ParisTech/Géosciences - CFMR

Pierre Bérest, LMS École Polytechnique - CFMR

Siavash Ghabezloo, École des Ponts ParisTech - CFMR

Isabelle Olzenski, MINES ParisTech/Géosciences

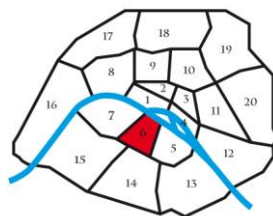
Jack Pierre Piguët, MINES-NANCY - CFMR

Hedi Sellami, MINES ParisTech/Géosciences

01 64 69 49 56

Isabelle.olzenski@mines-paristech.fr

Comment venir à MINES ParisTech



MINES ParisTech
60 boulevard St Michel
75006 Paris
Métro Luxembourg
Bus : 38-21-27

