

Colloque AFTES/CFMR du 7 décembre 2006

Sujet : **Géotechnique des ouvrages souterrains au rocher - Comportements post-rupture**

Horaire : 14h -18h00

Lieu : Conservatoire National des Arts et Métiers à Paris, Auditorium du Musée des Sciences et Techniques

Accès : par le 292 rue Saint Martin (salle située au-dessus du Café des Techniques)

Métro : Réaumur-Sébastopol ou Arts-et-Métiers

Programme prévisionnel :

Accueil : par Denis **Fabre** (Chaire de Géotechnique du CNAM)

- Présentation du problème et de quelques retours d'expérience en Stockages d'Hydrocarbures, par Thierry **You** (Géostock)
- Expérience acquise après le creusement dans les argilites du laboratoire souterrain de Meuse/Haute-Marne à Bure, par Y. **Wileveau**, J.P. **Piguet**, G. **Armand**, J. **Morel** (Andra, ENSMN)
- Phénomène de décompression violente au tunnel du Loetschberg, par Pierre **Michel** (IGWS)
- Rencontre du carbonifère sur le lot Mitholz du tunnel du Loetschberg, par François **Vuillemier** (IGWS)
- Les mégacavernes à neutrinos : état des projets et problèmes géomécaniques, par Pierre **Duffaut**
- Retours d'expérience sur des galeries hydrauliques, par Christophe **Vibert** (Coyne et Bellier) et Jean **Launay** (Vinci-Construction)
- Analyse géologique et géomécanique d'un effondrement sur le chantier de METEOR-Olympiades à Paris, par Marcel **Rat** (LCPC)

Modalités d'inscription : Entrée libre et gratuite, il est toutefois recommandé de confirmer sa venue par courriel ou fax auprès du Secrétariat AFTES

-e-mail : aftes@snCF.fr- fax : 01 53 42 08 20-

La séance sera suivie d'un pot de Sainte Barbe offert par les deux associations.

Possibilité de visite du Musée des Sciences et Techniques jusqu'à 21h00