

Journée d'hommage à Pierre Habib & Pierre Duffaut

15 octobre 2021
CNAM, Paris

le cnam

Inscription gratuite
et obligatoire à :

[https://www.cfmr-roches.org/
inscription151021](https://www.cfmr-roches.org/inscription151021)



CFMR
COMITÉ FRANÇAIS
DE MÉCANIQUE
DES ROCHES

Programme

9h30 - 9h50 Accueil

9h50 - 10h Ouverture : Pierre Bérest

10h00 - 10h40 Introductions

Président de séance : Marc Panet, membre de l'Académie des Technologies

10h00-10h20 Jean Salençon

Pierre Habib et le Laboratoire de mécanique des solides

10h20-10h40 Jean-Louis Giafferi

Pierre Duffaut de l'épopée hydroélectrique de l'Electricité de France à la Mécanique des Roches et la diffusion du savoir

10h45 - 12h15 Exposés techniques

Présidents de séance : Guilhem Deveze (CFG1) et Nicolas Utter (CFMS)

10h45-11h15 Marc Panet et Jean Sulem

La méthode Convergence-Confinement. Les contributions du Laboratoire de Mécanique des Solides

11h15-11h45 Pierre Bérest

Ecouter les cavernes souterraines. Hommage à Pierre Habib

11h45-12h15 Dominique Allagnat

REX en conception, contrôle d'exécution et suivi à long terme de tirants d'ancrages précontraints

12h15 - 14h00 Pause repas

14h00 - 15h30 : Exposés techniques

Présidents de séance : Michel Deffayet (AFTES) et Michel Lino (CFBR)

14h00-14h30 Jean Sulem

Thermodynamique des grands glissements souterrains

14h30-15h00 Guilhem Devèze

Lits épigéniques du Drac et de la Loire, conséquences pour les projets de barrages et tunnels.

15h00-15h30 Claude Louis

Hommage à Pierre Duffaut. Sa passion pour la houille blanche et les barrages

15h30 - 15h45 Pause

15h45 - 16h45 : Exposés techniques

Présidents de séance : Philippe Cosenza (CFMR) et Pierre-Alain Nazé (AFPS)

15h45- 16h15 Jean Piraud

A la mémoire de Pierre DUFFAUT. Réflexions sur la sécurité des ouvrages hydrauliques et nucléaires

16h15-16h45 Luc Thorel

Les similitudes et effets d'échelle dans les modèles physiques

16h50 : Partages - Rafraîchissements