

Matinée “Mathématiques pour le développement durable au CMAP”

9/12/2021

Salle Jean Lascoux (CPHT, aille 0, rez-de-chaussée)



- 9h30 - 10h** Nadia Oudjane (EDF) - *Quelques problèmes mathématiques liés à la gestion des nouveaux systèmes électriques*
- 10h - 10h30** David Métivier (CMAP) - *Interpretable hidden Markov model for stochastic weather generation*
- 10h30 - 10h45** **Pause café**
- 10h45 - 11h15** Peter Tankov (CREST, Ensaë) - *Introduction à la finance climatique*
- 11h15 - 11h30** Présentation bilan carbone du CMAP
- 11h30 - 11h45** **Pause café**
- 11h45 - 12h15** Clara Lage (CMAP) - *Optimal ecological transition path of a credit portfolio distribution, based on Multidate Monge-Kantorovich formulation*
- 12h15 - 12h45** Gaël Raoul (CMAP) - *Dynamique d'aires de répartition d'espèces : Développements mathématiques et ensuite ?*
- 12h45 - 13h** Échanges avec l'auditoire

