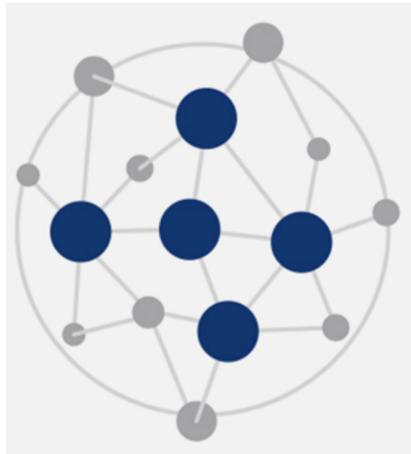


10^{ème} Journée de



L'INSTITUT
FARMAN

Vendredi 25 novembre 2016

ENS Paris Saclay, amphithéâtre Chemla (bât. IDA) et Pavillon des Jardins (déjeuner)

8h45-9h15 : Accueil – Café & croissants

9h20 - 9h30 : **Ouverture par Keitaro Nakatani**
Vice-président de l'ENS Paris-Saclay chargé de la recherche

9h30 - 10h45 : Chair : *Laurent Fribourg*

9h30 - 9h45 : *Farid Benboudjema* (LMT), *Eric Vourc'h*, Projet HYDEM (LMT - SATIE)

9h45 - 10h00 : *Yann Quinsat*, *François Hild*, Projet MOSTRA (LURPA-LMT)

10h00 - 10h15 : *Laurent Fribourg*, *Romain Soulat*, projet RAILBOOL (LSV - Thales R & T)

10h15 - 10h45 : *Adrien Le Coënt*, *Florian De Vuyst*, *Ludovic Chamoin*, *Laurent Fribourg*
Projet SWITCHDESIGN2 (CMLA - LMT – LSV)

10h45 - 11h00 : Pause Café & visite des posters

11h00 – 12h00 : Chair : *Florian de Vuyst*

11h15-11h45 : ***Philippe Ricoux* (TOTAL, Direction Scientifique)**
"Coupling Physics and HPC as innovative tools in TOTAL"

11h45-12h00 : Discussions

12h10 - 13h30 : Buffet déjeuner (salon Pavillon des Jardins)

13h30 – 14h30 : Chair : *Eric Vourc'h*

13h30-14h15 : ***Ludovic Chamoin* (LMT)**
« Méthodes multi-échelles avec estimation d'erreur et utilisation de modèles réduits PGD »

14h15 - 14h30 : Discussions

14h30 - 16h00 : Chair : *Christophe Tournier*

14h30 - 14h45 : *Andras Bartok*, *Martino Lo Bue* (SATIE), *Olivier Hubert* (LMT), *Daniel Laurent* (GeePs),
projet MATHER (SATIE-LMT-GEEPS)

14h45 - 15h00 : *Elisa Budyn*, *Eric Deprez*, *Patrick Tauc*, *Bruno Le Pioufle*
Projets ERADSKIN et BONELABS (LMT – LBPA - SATIE)

15h00 - 15h15 : *Jean-Pierre Barbot*, *Florian De Vuyst*, Projet IDPARCI (SATIE-CMLA)

15h00 - 15h30 : *Luba Tchertanov*, *Alain Trouvé*, *Stéphane Haar*, *Atman Kendira*, *Tâp Ha Duong*
Projets REVIDYM et ICAR (CMLA – LSV-BIOCIS, Faculté de Pharmacie, U. Paris Sud)

15h15 - 15h45 : *Eric Vourc'h*, *Mila Nikolova*, Projet INVERSYM2 (SATIE - CMLA)

15h45 - 16h00 : *Nicolas Vayatis*, *Grégory Faraut*, Projet CARNAVAL (CMLA-LURPA)