

École thématique SIMUREX 2012 - du 9 au 14 avril à Cargèse, Corse
Programme provisoire

Lundi 9 avril à 19h heures, sur le bateau Marseille Ajaccio

	Mardi (*)	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
9h-10h30	09h30-11h00 <i>Co-simulation et nouvelles approches de couplage</i> P. Moreau, LISTIC <i>Vision d'un industriel</i> A. Kaemmerlen, G. Plessis, EDF R&D	<i>Approche théorique de la propagation d'incertitude</i> O. Lemaître, LIMSI, CNRS	<i>Fiabilité dans l'approche multi-échelle de l'individu à la ville</i> D. Robinson, Nottingham	<i>Analyse d'incertitude dans la pratique industrielle : approches statistiques et probabilistes</i> A. Pasanisi, EDF R&D	<i>Building performance modeling</i> J. Clarke, ESRU
10h30-11h	Pause				
11h-12h30	11h30-13h00 Posters doctorants et présentation de projets partenariaux A. Nassiopoulos, IFFSTAR A. Sempey, I2M	Posters doctorants et présentation de projets partenariaux A. Nassiopoulos, IFFSTAR A. Sempey, I2M	<i>Uncertainty of building energy simulation predictions: what we know and what we don't know</i> J. Hensen, TU Eindhoven	Ateliers : <i>Propagation des incertitudes</i> A. Dutfoy, EDF R&D <i>Comportement usager</i> S. Ploix, GSCOP, INPG	Ateliers: <i>Ventilation naturelle</i> A. Bastide et M. Pons, PIMENT et LIMSI <i>Tools for estimation of demand response</i> D. Black, PIER-LBNL, Berkeley
12h30-14h00	Repas				
14h00-15h30	14h30-16h00 <i>Démarche de validation expérimentale de modèles</i> E. Palomo del Barrio, I2M	<i>Estimating demande response load</i> D. Black, PIER, LBNL, Berkeley	Balade dans les environs de Cargèse	<i>Can simulation results be trusted?</i> G. Augenbroe, Georgia Institute of Technology, Atlanta	<i>Uncertainty in modeling the energy performance of building and the occupants: feed-back from practical experience of models</i> Ad Van der Aa, Cauberg-Huygen
15h30-16h00	Pause			Pause	Retour vers Ajaccio départ 21h arrivée à Marseille le 15 avril à 7h30
16h00-17h30	16h30-18h30 Ateliers : <i>Simulation avec Modelica</i> A. Kaemmerlen, G. Plessis, P. Moreau <i>IDA ICE - la réincarnation moderne de TRNSYS</i> S. Moosberger, EQUA, Suisse	Ateliers : <i>Plateformes expérimentales</i> A. Jay, CEA <i>Optimisation par inversion de modèles</i> A. Nassiopoulos, IFFSTAR		Ateliers: <i>Co-simulation Perspectives apportées par les projets Siminthe et Plumes</i> F. Wurtz, G2ELAB <i>Fiabilité de la modélisation</i> L. Mora, I2M	
17h30-18h30		Organisation de la 12 ^{ème} conférence IBPSA World BS2013, Chambéry, du 25 au 28 août 2013		Préparation de la future annexe IBPSA de l'AIE	
	19h Apéritif de bienvenue	Soirée libre	19h Réunion GAT	Dîner de gala	

(*) Pour mardi 10 avril matin. 6h00 : Petit déjeuner ; 7h00 : Arrivée à Ajaccio ; Transfert à Cargèse par navettes ; 8h00 : Arrivée à Cargèse.

Dimanche 15 avril, 7h30 : Arrivée au port de Marseille.