

<h3></h3> <h1>Lundi 2 mai 2011</h1> <h3>17h30 : Accueil de l'Université de la Rochelle - Pot d'accueil et visite du laboratoire</h3> <h3 style="color: #006600;">19h30 : navette de transfert de la résidence Lafayette</h3> <h3>20h30 : Diner de la résidence Lafayette - Hergement sur place possible</h3> <div style="padding: 0cm 0cm 1pt;"> <h1 style="border: medium none; padding: 0cm;">Mardi 3 mai 2011</h1> </div> <p>Lieu de Résidence Lafayette</p> <h3>9h00 </h3> 10h45 :</h3> <p>Francis Allard, Etienne Wurtz : Introduction de la journée</p> <p>Frédéric Kuznik : Spécificités des écoulements thermo-convectifs dans le bâtiment et caractérisation expérimentale de la turbulence</p> <p style="margin-bottom: .0001pt;">Gilles Rusaouen : Conséquences pour la modélisation de la turbulence des caractéristiques expérimentales des écoulements dans les bâtiments</p> <p>Cyril Allery : Méthodes de réduction de modèle pour la simulation des écoulements et de la qualité de l'air</p> <h3>10h45 Pause café</h3> <h3>11h15-12h30 :</h3> <p>Timea Boat, Franck Alessi, Françoise Burgun : Qualité de l'air et ventilation dans les bâtiments haute efficacité énergétique : constats, enjeux</p> <p>Amina Meslem : Contrôle passif des jets pour le traitement d'air du bâtiment. Diagnostic expérimental et optimisation numérique</p> <h3>12h30 - 14h00 Dîner sur place</h3> <h3>14h00 16h00 :</h3> <p>Michel Pons (LIMSI), Alain Bastide (PIMENT), Etienne Wurtz (LOCIE) : Simulation numérique de ventilation naturelle, résultats et points durs du benchmark ADNBATI.</p> <p>Alain Bastide : Modélisation aérodynamique de bâtiments et développement de modèles</p> <p>Christian Inard : Aérodynamique de l'halle du quartier</p> <p>Marjorie Musy(CERMA-IRSTV), Isabelle Calmet (LMF/IRSTV), Magdalena Mach (LMF/IRSTV) et Jean-François Sini (LMF/IRSTV) : Modélisation haute-résolution de l'atmosphère de l'halle de la ville : vers une meilleure représentation des interactions micro-météorologiques entre quartiers</p> <h3>16h00 : Table ronde et conclusions de la journée</h3> <h3>17h00 : fin de la journée</h3> <h3 style="color: #006600;">17h30 : Navette de transfert de la gare SNCF</h3>