

Programme de CIEL 2014

Paris, CNAM, 10 - 12 Juin 2014

Mardi 10 Juin	
10h30-11h	Pause café - accueil
11h00-12h30	Ouverture de la conférence CIEL Conférence invitée CAL/ CIEL, Didier Donsez LIG
Session 1 commune CAL / CIEL : Composants	
12h30-13h00	<i>Papier international</i> <i>Compatibility Checking for Asynchronously Communicating Software</i> <i>Meriem Ouederni, Gwen Salaun and Tevfik Bultan</i>
13h00-14h00	Repas
Session 2 : IDM et validation	
14h00-15h30	<i>Papier international</i> <i>Une revue des techniques de vérification formelle pour la transformation de modèles : Une classification tridimensionnelle</i> <i>Moussa Amrani, Benoit Combemale, Pierre Kelsen et Yves Le Traon</i>
	<i>Papier long</i> <i>Alignement de modèles métiers et applicatifs : Une approche pragmatique par transformations de modèles</i> <i>Jonathan Pépin, Pascal André, Christian Attiogbe et Erwan Breton</i>
	<i>Papier long</i> <i>Vers la vérification formelle de transformations de modèles orientées objet</i> <i>Moussa Amrani, Pierre Kelsen et Yves Le Traon</i>
15h30-16h	Pause Café
Session 3 commune CAL / CIEL : Cycle de vie des architectures logicielles	
16h-18h	<i>Papier international</i> <i>Service Identification Based on Quality Metrics - Object-Oriented Legacy System Migration Towards SOA</i> <i>Seza Adjoyan, Abdelhak-Djamel Seriai et Anas Shatnawi:</i>
	<i>Papier court</i> <i>Un modèle de composants unifié pour l'évolution dynamique des systèmes logiciels</i> <i>Salim Kebir et Djamel Meslati</i>
	<i>Papier long</i> <i>Génération de métaprogrammes Java à partir de contraintes architecturales OCL</i> <i>Sahar Kallel, Chouki Tibermacine, Mohamed Reda Skay, Christophe Dony et Ahmed Hadj Kacem</i>
	<i>Papier court</i> <i>Modélisation et vérification formelles en B d'architectures logicielles à trois niveaux d'abstraction</i> <i>Abderrahman Mokni, Marianne Huchard, Christelle Urtado, Sylvain Vauttier et Huaxi Yulin Zhang</i>

Mercredi 11 Juin

9h-10h30	Ouverture officielle GDR Conférence invitée CAL/CIEL/AFADL/GDR Roland Ducournau LIRMM
10h30-11h	Pause café
	Session 4 : Travaux de doctorants
11h-13h	<p><i>Framework for heterogeneous modeling and composition</i> <i>Matias Vara Larsen, Julien Deantoni et Frédéric Mallet</i></p> <p><i>Graphe de dépendance pour la recontextualisation de modèles</i> <i>Paola Vallejo, Mickael Kerboeuf et Jean-Philippe Babau</i></p> <p><i>Simulation orientée utilisateur des Systèmes d'Information des Smart Grids</i> <i>Rachida Seghiri, Frédéric Boulanger, Vincent Godefroy et Claire Lecocq</i></p> <p><i>Contribution to model verification: operational semantic for System Engineering modeling languages</i> <i>Blazo Nastov</i></p>
13h-14h	Repas
	Session 5 : Modélisation de la dynamique
14h00-15h30	<p><i>Papier long</i> <i>Une sémantique multi-paradigme pour simuler des modèles SysML avec SystemC-AMS</i> <i>Daniel Chaves Café, Filipe Vinci Dos Santos, Cécile Hardebolle, Christophe Jacquet et Frédéric Boulanger</i></p> <p><i>Papier long</i> <i>Etendre les patrons de flot de contrôle dynamique avec des dépendances transactionnelles</i> <i>Imed Abbassi et Graiet Mohamed</i></p>
15h30-16h	Pause café
	Session commune Posters/démos CAL/CIEL/AFADL/GDR
16h-18h	<p><i>ModHel'X, un outil expérimental pour la modélisation multi-paradigmes</i> <i>Christophe Jacquet, Cecile Hardebolle et Frédéric Boulanger</i></p> <p><i>Evaluation de la substituabilité comportementale de composants UML</i> <i>Thomas Lambolais, Anne-Lise Courbis et Thanh Liem Phan</i></p> <p><i>BUT4Reuse Feature identifier: Identifying reusable features on software variants</i> <i>Jabier Martinez, Tewfik Ziadi, Jacques Klein et Yves Le Traon</i></p> <p><i>Recherche de sous-modèles</i> <i>Gilles Vanwormhoudt, Bernard Carré, Olivier Caron et Christophe Tombelle</i></p>

Jeudi 12 Juin

9h-10h30	Conférence invitée CIEL/AFADL/GDR Christine Paulin LRI
10h30-11h	Pause café
	Session 6 : Modélisation de propriétés non fonctionnelles
11h-13h	<p><i>Papier international</i> <i>ORQA : modélisation de l'énergie et de la qualité de service</i> <i>Borjan Tchakaloff, Sébastien Saudrais et Jean-Philippe Babau</i></p> <p><i>Papier court</i> <i>Mise à jour dynamique des applications JavaCard: Une approche pour une mise à jour sûre du tas.</i> <i>Razika Lounas, Mohamed Mezghiche et Lanet Jean-Louis</i></p> <p><i>Papier long</i> <i>Challenges in security engineering of systems-of-systems</i> <i>Vanea Chiprianov, Laurent Gallon, Manuel Munier, Philippe Aniorte et Vincent Lalanne</i></p>
13h-14h	Repas
15h30-16h	Pause café

Vendredi 13 Juin

9h-10h30	Conférence invitée GDR Gérard Morin Esterel Tech
10h30-11h	Pause café
13h-14h	Repas