

**STP GDR MACS**  
**Journées des 15 et 16 mars 2007**  
**La Rochelle**

**Programme des activités des Groupes de Travail IS3C et C2EI**  
**Ingénierie des Systèmes de Conception et Conduite du Cycle de vie produit**  
**Modélisation et pilotage des systèmes de connaissances et de compétences**  
**dans les entreprises industrielles**

**Jeudi 15 de 13h30 à 15h15 : thèmes IS3C / C2EI (105mn)**

**Muriel LOMBARD (CRAN – Nancy) – Lionel ROUCOULES (ICD-LASMIS – Troyes) (20mn)**

Information sur les projets en cours, bilan et perspectives  
Présentation du programme des journées

**Emilie CHAPOTOT (LIPSI – Bidart) (40mn)**

« Collaboration entre acteurs de la maintenance et de la conception »

**Projet multipartenaires :**

**Dominique MILLET (SUPMECA – Toulon) (45mn)**

Présentation du projet MIDI « Méthodologie d'Intégration des Disciplines en Innovation intégration des métiers en innovation »

**Jeudi 15 de 15h45 à 17h30 : plénière axe conception (105mn)**

Organisée par le GT C2EI Chair : Emmanuel CAILLAUD et/ou Eric BONJOUR

**Michel ALDANONDO (ESTIMAC – Albi) (5mn)**

Quelques mots sur l'axe conception

**Conférence HDR – état de l'art – problématique actuelle :**

**Nada MATTA (45mn)**

« Ingénierie et gestion des connaissances, application, mémoire de projet »

**Projet multipartenaires :**

**Ramy HARIK (CRAN – Nancy) (45mn)**

Présentation et Retour d'Expérience sur le projet « Technologies Logicielles »  
USIQUICK

**Emmanuel CAILLAUD et Eric BONJOUR (10mn)**

Conclusion de la plénière

**Vendredi 16 de 9h à 10h15 (75 mn)**  
**(IS3C)**

***Onur HISARCIKLILAR (G-SCOP - Grenoble) (35mn)***

« Annotations à sémantique forte dans les processus de conception de produit »

***Florent LAROCHE (IRCCyN – Nantes) (35mn)***

« Contribution à l'amélioration des modèles de situation dynamique d'usage. Application à la muséographie numérique du patrimoine technique et industriel »

**Vendredi 16 de 10h30 à 12h (90 mn)**  
**(IS3C)**

**Conférence HDR – état de l'art – problématique actuelle :**

***Philippe DEPINCE (45mn)***

« Méthodes MDO : Optimisation Multidisciplinaire »

**Projet multipartenaires :**

***Muriel LOMBARD (CRAN – Nancy) (45mn)***

« Discussion autour du projet ISI »

***Muriel LOMBARD (CRAN – Nancy) — Lionel ROUCOULES (ICD-LASMIS – Troyes) (10mn)***

Conclusion des journées

**Vendredi 16 de 9h à 10h15 (75 mn)**  
**(C2EI)**

***Bernard Kamsu-Foguem, Thierry Coudert, Laurent Geneste (LGI, ENIT Tarbes) (35 mn)***

« Formalisation des connaissances dans un processus de retour d'expérience : une approche basée sur l'ontologie »

***Emmanuel CAILLAUD (LGECO INSA Strasbourg) Eric BONJOUR (LAB Besançon) (30mn)***

Discussion sur les projets au sein du GT C2EI

**Vendredi 16 de 10h30 à 12h (90 mn)**  
**(C2EI)**

***Bertrand Rose (LGECO INSA Strasbourg), Vincent Robin (LAP - Université Bordeaux 1) (30mn)***

« Réseaux d'acteurs et compétences en conception collaborative »

***Onanong Hlaoittinun, Eric Bonjour, Maryvonne Dulmet (LAB – Besançon) (30mn)***

« Structuration des équipes de conception en fonction des compétences »

***Jorge Hermsillo Worley, Bernard Grabot (LGI, ENIT – Tarbes) (30mn)***

« Prise en compte de compétences collectives pour l'organisation d'équipes en sous-traitance »

***Emmanuel CAILLAUD (LGECO INSA Strasbourg) Eric BONJOUR (LAB Besançon)***

Conclusion des journées