



**Service des Ressources Humaines
Formation Permanente**

Réseau suivi par : Laurence Neuville
Tél : 05 61 33 60 86
Fax : 05 62 17 29 01
E-mail : laurence.neuville@dr14.cnrs.fr

Correspondants : Christian Lemaire Lahcen Farhi
Tél : 05 61 33 78 30 05 34 61 52 38
Fax : 05 61 33 64 55 05 34 61 52 53
E-mail : lemaire@laas.fr Lahcen.Farhi@ensiacet.fr

**14^{ème} rencontre des électroniciens de Midi-Pyrénées
11 et 12 Octobre 2010 - Relais du Bois Perché – Aspet (31)**

LUNDI 11 OCTOBRE 2010 :

- 13H00 : Rendez-vous devant la délégation
- 13H15 : Départ du bus
- 14H45 : Arrivée au Relais du Bois Perché
- 15H15 à 15H30 : Accueil des participants et présentation du programme par [Didier Laurent \(TBL\)](#)
- 15H30 à 16H30 : Ouverture des rencontres par [Armelle Barelli \(DR14\)](#)
- 16H30 à 16H50 : Historique du réseau par [Lahcen Farhi \(LGC\)](#) et [Christian Lemaire \(LAAS\)](#)
- 16H50 à 17H30 : Débat sur l'évolution du métier d'électronicien par [Jean-Félix Alquier \(IMFT\)](#) et [Michel Dupieux \(LATT\)](#)
- 17H30 à 17H45 : Pause
- 17H45 à 18H45 : Partage d'expériences :
 - 17H45 à 18H15 : Les photodétecteurs par [Jean-Louis Druilhe \(ECOLAB\)](#)
 - 18H15 à 18H45 : Application des caméras CCD/CMOS à la métrologie en mécanique des fluides par [Sébastien Cazin \(IMFT\)](#)
- 18H45 à 19H30 : Séance posters
- 19H30 à 20H30 : Apéritif
- 20H30 : Repas

MARDI 12 OCTOBRE 2010 :

- 07H30 et 08H30 : Petit déjeuner et libération des chambres
- 08H45 à 10H45 : Ateliers « de la conception à la réalisation »
 - 08H45 à 09H45 : La chaîne CAO par [Stéphane Martin \(LAPLACE\)](#)
 - 09H45 à 10H45 : Techniques de câblage CMS par [Gilles Brillat \(UFR-PCA\)](#), [Patrick Marcoul \(LAAS\)](#) et [Lionel Pettiti \(CEMES\)](#)
- 10H45 à 11H00 : Pause
- 11H00 à 12H00 : Séminaire sur les techniques et la méthodologie de routage complexe, type BGA par [Daniel Médale \(LAAS\)](#) et [Jérôme Manhès \(LAAS\)](#)
- 12H15 à 13H30 : Déjeuner
- 13H30 à 15H00 : Table ronde « Tutorat » : Ses moyens, ses limites par [Arnauld Biganzoli \(INSERM\)](#), [Lahcen Farhi \(LGC\)](#) et [Stéphane Martin \(LAPLACE\)](#)
- 15H00 à 15H30 : Actions du Comité de Pilotage National du réseau des électroniciens par [William Benharbone \(CPN\)](#)
- 15H30 à 16H00 : Clôture des rencontres par [Gérard Lelièvre \(MRCT\)](#)
- 16H30 : Départ d'Aspet.
- 18H00 : Arrivée à la délégation