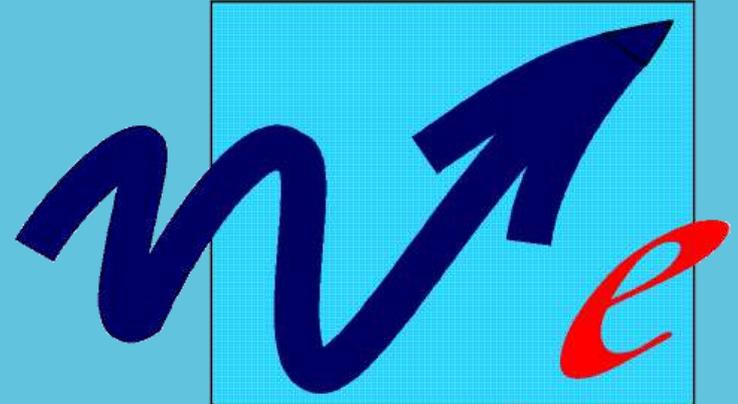




www.cnrs.fr

LE RÉSEAU DES
ÉLECTRONICIENS



MIDI-PYRÉNÉES

14EME RENCONTRE DU RESEAU REGIONAL
DES ELECTRONICIENS DE MIDI-PYRENEES
Aspet, 11 et 12 octobre 2010



Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Historique

- 1999 – 2000 : Rencontres Nationales de Bonas et Satillieu
- Sept. 2000 : Constitution du comité de pilotage régional
- Déc. 2000 : 1ère rencontre régionale
 - 26 participants



Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Objectifs

- Rassembler les électroniciens de la recherche
- Rompre l'isolement des électroniciens
- Promouvoir les échanges
- Faire partager :
 - les connaissances et les savoirs
 - Les compétences et les savoir-faire

Dans l'intérêt de tous... agents et laboratoires



Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Le comité de pilotage régional



15 électroniciens (11 CNRS + 4 UNIV.)

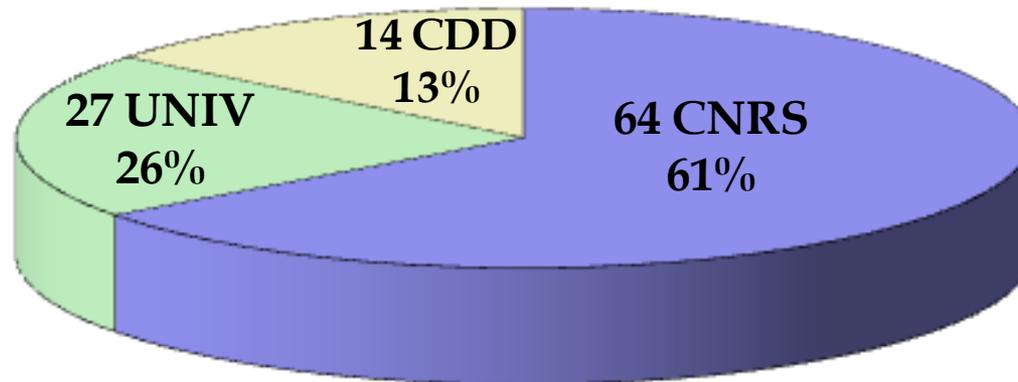


Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Actions

- **Recensement des électroniciens :**
 - 105 électroniciens (CNRS, UNIV. et CDD) dont **95%** sur Toulouse





Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Actions

- **14 rencontres régionales :**
 - **Thèmes techniques :** la sous-traitance, l'USB, PCB conception et réalisation, Composants passifs, Caméra CCD, Techniques de soudure de composants CMS, CEM, PSoC, RoHS, Chaîne d'acquisition, PIC, Analyse d'intégrité du signal
 - **Thèmes généraux :** enjeux d'un réseau de métier, besoin en formation, marchés publics nationaux, partages d'expériences, recensement savoir-faire, habilitation électrique



Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Actions

- **25 formations :**
 - LabView, VHDL, CVI, Langage C, 8051, CEM, PIC, Simulink, FPGA, Habilitation électrique, CAO, ...
- **5 séminaires techniques :**
 - PSoC, Microcontrôleurs, RoHS, PIC



Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Budget

- Soutien logistique et financier de la Formation Permanente de la Délégation Régionale
- Pas de budget de fonctionnement fixe :
 - Budget 2004 : 11700 €
 - Budget 2005 : 11000 €
 - Budget 2006 : 11500 €
 - Budget 2007 : 7000 €
 - Budget 2008 : 14600 €
 - Budget 2009 : 4800 €

Budget moyen de 10000 €/an



Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Bilan

- 14 rencontres avec une moyenne de 32 participants et 70 % des électroniciens ont participé au moins 1 fois
- Formations spécifiques au réseau régional
- Création de clubs à thèmes
- Création d'une page web et d'une liste de diffusion
- Tableau de synthèse du savoir faire des électroniciens DR14



Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Perspectives

- 15ème rencontre régionale en 2011
- Organisation d'une rencontre interrégionale avec DR13-DR15
- Promouvoir le partage de compétences sous forme de tutorat (clubs à thèmes, tableau savoir faire, volontariat, ...)
- Proposition de formations en fonction des demandes et des besoins
- Organisation de séminaires techniques



Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Infos pratiques

- **MRCT :**
 - <http://www.mrct.cnrs.fr/>
- **Réseau national :**
 - <http://www.electroniciens.cnrs.fr/>
 - reseau-des-electroniciens@services.cnrs.fr
- **Réseau régional DR14 :**
 - <http://electroniciens.dr14.cnrs.fr/>
 - reseau-des-electroniciens-dr14@services.cnrs.fr
 - comite-pilotage@laas.fr



Réseau des électroniciens de Midi-Pyrénées



Rencontres "exceptionnelles"



Pic du Midi :

Visite de l'Observatoire
Bernard Lyot (2004)

Visite chaîne montage
Airbus A380 (2007)



Les 10 bougies du réseau !



www.cnrs.fr





www.cnrs.fr

Les 10 bougies du réseau !

Boudu
con, il
assure
le chef !

Bon, je recommence
1,2,3..., 10 bougies.
Putain cong, cette
fois le compte est
bon !

