

**PROGRAMME de l'Assemblée Générale du GdR 720 ISIS**  
**Le Touquet 21-22-23 novembre 2012**

**Mercredi 21 novembre 2012**

- A partir de 11h30 : Accueil  
**14h 30 :** **Séance plénière :**  
**Bilan 2009-2011 : Présentation du rapport d'activité par thème A,B,C,D du GDR.**
- 16h 00 :** Pause
- 16h 30 :** **Rapport d'activité du club des partenaires, du réseau de doctorants.**  
**17h 00 :** **Conférence :**  
**Jocelyn Chanussot**, Professeur à l'Institut Polytechnique de Grenoble, GIPSA-Lab,  
*Analyse hiérarchique d'images hyperspectrales.*
- 18h 00 :** **Présentation scientifique par les doctorants** ayant fait une mobilité soutenue par le GdR ISIS, (description détaillée en page suivante)
- 19h00 :** **Fin de la session //** Comité de direction
- 20h :** Repas

**Jeudi 22 novembre 2012**

- 9h 00 :** **Conférence : Jean-Christophe Pesquet**, Professeur Université Paris-Est.  
*De la résolution des sudokus à la reconstruction de signaux.*
- 10h 00 :** Pause
- 10h 30 :** **Atelier prospective** thème B // thème C
- 12h 00 :** Repas
- 14h 00 :** **Atelier prospective** thème A // thème D  
**15h 30 :** **Echanges avec Christian Jutten**, Directeur Adjoint Scientifique Signal Image INS2I
- 16h 00 :** Pause
- 16h 30 :** **Conférence :**  
**Marc Mézard**, Ecole Normale Supérieure et LPTMS - Université Paris-Sud  
*Acquisition comprimée de données et physique statistique.*
- 17h 30 :** **Synthèse du travail de prospectives**  
**Proposition de renouvellement du GdR ISIS 720**
- 20h 00 :** Repas

**Vendredi 23 novembre 2012**

- 9h :** **Conférence : Cordelia Schmid**, Directrice de recherche INRIA.  
*Actions recognition from videos: some recent results.*
- 10h :** **Inter-GdR**. Présentation des GdR Stic-Santé, IG, Mascot-Num, MOA.
- 11h Pause
- 11h30** **Nadège Bouquin** Directrice adjointe de FutuRIS, ANRT.
- 12h 30 :** **FIN**

---

**Présentations scientifiques par les doctorants ayant fait une mobilité soutenue par le GDR ISIS**

- **Xavier Artusi**, IRCCyN, "Interface cerveau ordinateur avec adaptation automatique à l'utilisateur".
- **Robin Bonamy**, IRISA, "Optimisation de la consommation dans les architectures reconfigurable".
- **Vianney Lapôte**, LabSTICC, "Management d'une plateforme multi-processeurs pour le Turbo-decodage".