JOURNEE DE LA RECHERCHE ENAC 20 Février 2014

Programme

9h-9h15: Présentation de la journée de la recherche

• Bruno Lamiscarre

Responsable de la Recherche

9h15-9h40: Session LEEA

- Présentation de la session
- Chunan Wang: « Delay reduction service in the ATM » 20 mn Doctorant

9h40-10h25: Session TELECOM

- Présentation de la session
- Philippe Brocard : « Contrôle d'Intégrité pour Utilisateur Mobile en Zone Urbaine »

20 mn – Doctorant

• Marion Roudier: « Conception d'un Nouveau Signal et de Techniques de Traitement Innovantes pour les Futurs Systèmes GNSS » 20 mn – Doctorante

10h30-11h: Pause Café - Présentation des posters

11h-12h25: Session LII

- Présentation de la session
- Christophe Hurter: « Color Tunneling: Interactive Exploration and Selection in Volumetric Datasets »

20 mn – Enseignant-Chercheur

• Mathieu Magnaudet: «Qu'est-ce que programmer une interface adaptative? Le cas du prototype de station sol pour drones du projet D3CoS»

20 mn - Chercheur

• **Hélène Gaspard-Boulinc** : « Former les futurs concepteurs de systèmes homme-machine complexes »

20 mn – Enseignant-Chercheur

- Catherine Letondal et Daniel Prun: « Une étude des besoins des concepteurs en ingénierie des systèmes interactifs. Le cas du système de surveillance maritime du projet Medusa »
 - 20 mn Chercheur et Enseignant-Chercheur

12h30-13h30: Déjeuner - Hall Amphi Bellonte

13h30-14h55: Session MAIAA

- Présentation de la session
- Marcel Mongeau: « L'optimisation pour tout et pour tous » 20 mn Enseignant-Chercheur
- Olga Radionova: « Wind Networking in North Atlantic Oceanic Airspace » 20 mn Doctorante
- Supatcha Chaimatanan: « Automated conflict solving by time separation » 20 mn Doctorante
- Thanh Nga Thai: « A state of the Art about Fault Detection and Isolation (FDI) for Fault Tolerant Control (FTC) in onboard systems » 20 mn Doctorante

15h-15h30: Pause Café – Démo MoTa et Strip'Tic

15h30-16h35: Session Aéroports

- Présentation de la session
- Raïlane Benhacene et Mathieu Cousy : « Présentation du projet MoTa » 20 mn Responsable du programme IHM et Chercheur
- Isabelle Laplace : « Présentation du projet META-CDM » 20 mn Responsable du programme Développement Durable
- **David Gianazza**: « Optimisation du roulage » 20 mn Enseignant-Chercheur

16h45-17h45 : Conférence magistrale : L'innovation au service des passagers

• Laurent Verbiguié

Responsable Informatique et Innovation de l'Aéroport Toulouse-Blagnac

18h00: Cocktail