



Groupe de Travail

Systemes À Retards

Vendredi 26 Novembre 2010

ENSTA (Paris)

<http://gtsar.ec-lyon.fr>

Programme de la journée

09h30 – 10h15 Approximation of distributed delays, **Hao Lu** (Ampere, Lyon)

10h15 – 11h00 Delay-dependent sampled-data control of LTI systems, **Laurentiu Hetel** (LAGIS, Lille)

11h00 – 11h45 Polyhedral set invariance and constrained stabilization for discrete-time delay systems, **Warody Lombardi** (LSS, Paris)

12h00 – 14h00 Repas

Programme de la journée

14h00 – 14h45 Une approche géométrique pour les systèmes non linéaires à retards.
Application à l'équivalence des systèmes, **Claude Moog** (IRCCyN, Nantes)

14h45 – 15h30 Réduction et décomposition des systèmes linéaires retardés, **Alban Quadrat**
(INRIA Saclay)

15h30 – 16h15 Continuous-time double integrator consensus algorithms improved by an
appropriate sampling, **Gabriel Rodrigues de Campos** (Gipsa-Lab, Grenoble)

16h15 – 17h00 Discussion et points divers

Discussion et points divers

- Quelques mots sur le GdRI SAR
- Quelques mots sur les JD-MACS (2011)
- Organisation des prochaines réunions
- Divers ...