

VENDREDI 20 OCTOBRE09:30 –
10:30**Conférence invitée : Carl Frélicot (Université de La Rochelle)
« Quelques travaux sur la similarité dans $[0, 1]$ »****Pause**11:00 –
13:00**4.1 Comparaisons**

- p. 213 Sommes-nous arithmétiquement flous ?
Sébastien Lefort, Marie-Jeanne Lesot, Elisabetta Zibetti,
Charles Tijus, Marcin Detyniecki

- p. 221 Extensions floues de structures conceptuelles de
comparaison
Didier Dubois, Henri Prade, Agnès Rico

- p. 229 Quel est le degré de concordance entre un point et un
intervalle ?
Olivier Strauss, Inés Couso-Blanco, Julien Pérolat

- p. 237 Comparaison de transformations probabilité-possibilité
aux moyens de mesures de dissemblance dans un
contexte de détection de changements
Charles Lesniewska-Choquet, Gilles Mauris,
Abdourrahmane Atto

4.2 Commande floue

- p. 181 Analyse du contrôle de la position assise par observateur
à entrées inconnues via un modèle non-linéaire
descripteur discret
Mathias Blandeau, Thierry-Marie Guerra, Philippe Pudlo,
François Gabrielli, Victor Estrada-Manzo

- p. 189 Filtrage H^∞ des systèmes non linéaires à retard dans un
domaine fréquentiel fini
Doha El Hellani, Ahmed El Hajjaji, Roger Ceschi

- p. 197 D-stabilisation locale des modèles T-S incertains via des
fonctions de Lyapunov non quadratiques
Abdelmadjid Cherifi, Kevin Guelton, Laurent Arcese

- p. 205 Commande robuste par retour de sortie statique des
modèles flous incertains : approche descripteur
Amel Ferjani, Ahmed El Hajjaji, Mohamed Chaabane

13:00
- 14:30**Session de clôture et déjeuner**