

Université Claude Bernard Lyon I
Institut Camille Jordan

Journée de Théorie des Opérateurs

Organisateur : Gilles Cassier

Mercredi 22 décembre 2010, bâtiment du Doyen Jean
Braconnier, salle Fokko du Cloux

- 9h30-10h10 : **Mostafa Mbekhta**, Université de Lille 1.
Sur les transformations qui préservent l'inverse généralisé.
- 10h15-10h55 : **Thierry Fack**, Université de Lyon 1.
Traces sur les idéaux géométriquement stables.
- *Pause café*
- 11h15-11h55 : **Nicolae Suciu**, Université de West Timisoara.
La limite asymptotique d'une bicontraction et applications.
- 12h-12h40 : **Gilles Cassier**, Université de Lyon 1.
Décompositions de fonctions dans les espaces de Hardy et applications aux vecteurs cycliques d'opérateurs de Toeplitz.
- *Pause déjeuner*
- 14h15-14h55 : **Alfonso Montes Rodriguez**, Sevilla University.
The power of iteration and the solution of Salem's conjecture about the Fourier coefficients of the Minkowski function.
- 15h15-15h55 : **Laurian Suciu**, Université de Sibiu.
Quelques résultats ergodiques pour les opérateurs Cesaro bornés.
- *Pause café*
- 16h-16h40 : **Jérôme Verliat**, Université de Lyon 1.
Comportement des itérés d'un opérateur et de sa transformée de Aluthge.
- 16h45-17h25 : **Haykel Gaaya**, Université de Lyon 1.
Sur l'image numérique de rang supérieur du shift.