



La Société Mathématique du Maroc pour l'enseignement et la recherche

Organise en partenariat avec

L'Université Ibn Tofail

Journée Nationale d'Analyse Mathématique

02 Avril 2011

Lieu : Faculté des Sciences- Kénitra

Comité d'organisation : S. Ameziane, M.A. Sibaha, A. Charifi, S. Kabbaj, Ch. Bensouda, R. Meziani

Comité scientifique : A. Bakali, A. Abouelaaz, A. Bentaleb.

Coordinateur : Samir Kabbaj, samkabbaj@yahoo.fr

Programme

9h-9h30 : Cérémonie d'ouverture

9h40-10h10 : **A. Abouelaaz**(Univ. Hassan II, Ain Chock, Casa)

Characterization of some function space by the discrete radon Transform on \mathbf{Z}_n .

10h15-10h45: **R. Daher**(Univ. Hassan II, Ain Chock, Casa)

An analog of Titchmark's theorem on certain hypergroups.

10h50- 11h20: **D. Zeglami et S. Kabbaj**(Univ. Ibn Tofail, Kénitra)

Formules trigonométriques et problème de stabilité dans un hypergroupe.

11h25- 11h55: **M. Elhamma**(Univ. Hassan II, Ain Chock, Casa)

On estimate for the Fourier transform on \mathbb{R}^n

15h-15h30: **A. Zekhnini** (Univ . Mohamed premier, Oujda)

Capitulation dans quelques extensions quadratiques non ramifiées d'un corps de nombres dont le 2-groupe de classe est de type (2, 2, 2).

15h35- 16h05: **A. Hafidi et A. Bentaleb**(Univ. My Ismail, Méknès)

Famille d'intégralités pour l'opérateur d'Hermite

16h30- 17h: **A.Charifi et S. Kabbaj**(Univ. Ibn Tofail, Kénitra)

Stabilité d'une classe d'équations fonctionnelle.

17h05-17h35: **B. Bouilhalene**(Univ. My Slimane, Beni Mellal)

Les K-représentations.

Clôture