

## Programme du Congrès\_ SMM(e,r)\_ Juin 2012

# Mardi 26 Juin 2012

9h-10h	<b>Cérémonie d'ouverture</b>	
10h-10h30	<b>Pause café</b>	
10h30-11h15	<b>A.Abouelaz:</b> An Holomorphic Extension of Certain Discrete Functions on $Z^n$ and the Related Problems	
11h25-12h10	<b>T. Kawazoe:</b> Gelfand-Shilov spaces and Miyachi.s theorem	
	<b>Session I</b> <b>Centre croissant rouge- Mehdia</b>	<b>Session II</b> <b>Centre croissant rouge- Mehdia</b>
15h-15h30	<b>R.Daher:</b> Hermite Expansions and Generalized Hardy's theorem	<b>E.Elqorachi:</b> A Fixed Points Approach to stability of the Pexider Equation
15h35-16h05	<b>A.Khadari:</b> Miyachi's Theorem for the $q$ -Dunkl Transform on the Real Line	<b>A. Charifi:</b> Non-archimedean stability of the K-Pexider equation
16h10-16h40	<b>M. El Hamma:</b> An analog of Titchmarsh's Theorem for the Jacobi transform	<b>A. Chahbi ,N. Bounader:</b> On the stability of quadratic functional equation
	<b>Pause café</b>	
17h-17h30	<b>A. Bounabat :</b> Observabilité approximative et itérations de Lyapunov	<b>Y. Manar:</b> On the stability of Drygas functional equation on amenable semi-groups
17h35-18h05	<b>M.Houimdi :</b> Contrôllabilité approximative et Equation de Lyapunov	<b>B. Bouikhalene:</b> On the operator-valued spherical functions
18h10-18h40	<b>I. Bouchikhi :</b> Inversibilité d'une classes de séries entières $\mu$ -a poids	<b>A.Hafidi :</b> On extension and refinement of the Poincaré inequality
18h45-19h15	<b>A.Diabang :</b> Algèbre de Lie des dérivations d'une algèbre réelle de division de dimension Finie	<b>M. El Hodaibi:</b> Préservation des hyper images et hyper noyaux

## Programme du Congrès\_ SMM(e,r)\_ Juin 2012

# Mercredi 27 Juin 2012

	Session I Centre croissant rouge- Mehdia	Session II Centre croissant rouge- Mehdia
9h-9h30	<b>A. Benyaiche</b> : Théorie du Potentiel associée à un système EDP	<b>A.Bentaleb</b> : Sharp estimates for some inequalities related to the ultraspherical semi-group
9h35-10h05	<b>A. Es-Sarhir</b> : Semilinear diffusions and parabolic equations in Hilbert spaces	<b>S.Omri</b> : g-fonction de Littlewood-Paley associé à l'opérateur moyenne sphérique
10h10-11h40	<b>J. Lahrache</b> : Une introduction aux convergences bornologiques	<b>K.Sammad</b> : Théorème de Plancherel pour une mesure de Gelfand dans un groupe localement compact non uni modulaire

**Pause café**

11h-11h45	<b>A.Bourass</b> : Géométrie des cônes	
11h55-12h40	<b>M.Afeckar</b> : Les mathématiques au service de la route	

	Session I Centre croissant rouge- Mehdia	Session II Centre croissant rouge- Mehdia
15h-15h30	<b>M.Akkouchi</b> : Stabilité et point fixe	<b>R.El Harti</b> : titre à préciser
15h35-16h05	<b>M. Bouhamdi et A.Zeghal</b> : Sur une classe d'équations intervenant en biologie cellulaire	<b>S. Ouchrif</b> : titre à préciser
16h10-16h40	<b>A. Roukbi</b> : Badoura's type equation on compact group.	<b>H. H. Zariouh</b> : titre à préciser

**Pause café**

17h-17h30	<b>B. Manaut</b> : Spin effects in laser-assisted semi relativistic excitation of atomic hydrogen by electronic impact	<b>Charkani</b> : titre à préciser
17h35-18h05	<b>A. Fadili, H. Bounit</b> : The admissibility of control operators for linear Volterra systems and the inverse Laplace transform	<b>M. A. Elomary et M. Taous</b> : Formes quadratiques universelles
18h10-18h40	<b>F. Maragh</b> : On the Admissible Control operators for Linear and Bilinear Systems and the Favard Spaces	<b>Y. Hadder</b> : A note on the compact elements of a commutative Banach algebras
18h45-19h15	<b>M. Laghdir</b> : Optimality conditions for vector composed convex optimization problems	<b>A. Jaatit</b> : sur les applications additives préservant le sous espace spectral local

## Programme du Congrès\_ SMM(e,r)\_ Juin 2012

# Jeudi 28 Juin 2012

	Session I Centre croissant rouge- Mehdia	Session II Centre croissant rouge- Mehdia
<b>9h-9h30</b>	<b>A. Boussejra:</b> The Hua operators on Homogeneous Line Bundle on Bounded Symmetric Domains of Tube Type.	<b>S.Fahlaoui:</b> entropy inequalities for the Ornstein-Uhlenbeck semigroup
<b>9h35-10h05</b>	<b>N. Askour:</b> On the Berezin transforms on line bundles over the complex Hyperbolic spaces	<b>M. Nadir:</b> Riesz potentials, Radon transform and spherical divergent transform on the sphere
<b>10h10-10h40</b>	<b>Bouchikhi :</b> Inversibilité d'une classe de séries entières à poids	<b>H. Mostapha:</b> Generalization of the Cowling-Price theorem and Hardy's theorem for the generalized Fourier transform associated with the spherical mean operator
<b>Pause café</b>		
<b>11h-11h45</b>	<b>Kh.Trimèche :</b> Opérateurs de Dunkl et de Cherednik et opérateurs du type de Dunkl et du type de Cherednik	
<b>11h55-12h40</b>	<b>A.Bakali :</b> Application des matrices à la résolution des équations	

## Clôture

