

# XIème Colloque Franco – Roumain

de

## Mathématiques Appliquées

Faculté de Mathématiques et Informatique,  
Bucarest, 24-30 Août 2012



### Vendredi 24.08

	Session 2	WE 4-076 / Session 6	Session 7	WE 4-076 / Session 9
15:00 - 15:30	<b>S. Migorski</b> Résultats de solvabilité et de stabilité pour une inclusion d'évolution	<b>H. Cornean</b> Etats stationnaires hors d'équilibre pour des systèmes en interactions	<b>S. Migorski</b> Résultats de solvabilité et de stabilité pour une inclusion d'évolution	<b>V. Maxim</b> Reconstruction tomographique pour l'imagerie SPECT avec une caméra Compton
15:30 - 16:00				<b>V. Davidoiu</b> Reconstruction non linéaire de la phase avec opérateurs de projection combinée avec un seuillage itératif en ondelettes
16:00 - 16:30	<b>A. Ochal</b> Quasistatic Frictional Contact Problems via Hemivariational Inequalities	<b>D. Bereanu</b> Spectral theory for linear relations via linear operators	<b>E. Mihailescu</b> Production d'entropie pour systèmes dynamiques non-réversibles	<b>E. Pelican</b> Solving the Pattern Recognition Problem with some Low-Rank Approximation Based Algorithms
16:30 - 17:00	<b>M. Bocea</b> $\Gamma$ -convergence of inhomogeneous functionals and applications to dielectric breakdown	<b>V. Moldoveanu</b> Transport hors-résonance dans un échantillon quantique avec interaction	<b>C. Enache</b> Principes du minimum et estimations géométriques pour certains problèmes de capillarité	<b>E. Ovreiu</b> Modélisation de maillage planaire