

Journée Scientifique de Mathématiques et Education

Laboratoire de Mathématiques, Modélisation et Physique Appliquée, ENS - Fès

Objectif :

Le Laboratoire de Mathématiques, Modélisation et Physique Appliquée organise une journée scientifique le samedi 27 mai 2023 à partir de 9 heures, à l'École Normale Supérieure. L'événement comprendra des présentations données par les doctorants du LMMPA sur la théorie des systèmes d'évolution, l'analyse des systèmes d'éducation et de formation en plus de certaines réflexions sur l'amélioration de l'enseignement des mathématiques au secondaire. Ce sera l'occasion pour les étudiants de Master 2 pour interagir avec les doctorants du laboratoire à travers l'organisation de divers ateliers.

Programme de la journée :

09h00 – 09h45	Intervenant Hanan NAJIB	Titre de l'exposé Controllability and finite time stabilization of some classes of non-linear evolution systems	Modérateur R. EL AYADI
09h45 – 10h30	Intervenant Safae EL-ALAOUI	Titre de l'exposé Stability of unbounded nonlinear systems in Banach space	Modérateur A. BENYOUNESS
PAUSE-CAFÉ			
11h00 – 11h45	Intervenant Moncef BARZANE	Titre de l'exposé Les systèmes de formation des enseignants dans quatre pays (Québec, France, Finlande et Maroc) : Etude comparative des modèles de professionnalisation et leurs enjeux	Modérateur A. L. ALAOUI
11h45 – 12h30	Intervenant Rachid BACHIRI	Titre de l'exposé GeoGebra et la favorisation du changement des cadres et des registres pour les mathématiques du secondaire au Maroc	Modérateur F. OU-ZENNOU
PAUSE-DÉJEUNER			
14h30 – 18h00	Atelier 1 : Contrôle aux bords des systèmes distribués <ul style="list-style-type: none">Z. Er-RACHEDYM. BENOUDIY. ZENTAR Animé par : Y. OUAKRIM		
	Atelier 2 : Contrôle optimal pour les systèmes dynamiques <ul style="list-style-type: none">B. EL GHAZIR. EL MEZGUELDYI. JABOURIS. RZIK Animé par : M. SHIMI		

Coordonateur :

Youssef OUAKRIM : youssef.ouakrim@usmba.ac.ma

Lieu

E.N.S | FES - salle des conférences
Adresse : Bensouda - Fès
Tél : (+212) 535 65 58 61

Comité d'organisation

Abdelilah Lamrani Alaoui, CRMEF - Fès

Mohamed Aqalmoun, ENS - Fès

Ayyoub Benyouness, ENS - Fès

Rachid El Ayadi, FST - Fès

Abdellah Hdi, CRMEF - Fès

Mohamed Ouzahra, ENS - Fès

Fatima Ou-zennou, CRMEF - Fès