



Journée des Doctorants

03 Juin 2021

Laboratoire de Modélisation Mathématique & Simulation Numérique-UBM-Annaba

## Programme JDMA'2021

JDMA'21 *Mathématiques & Applications*

03 Juin 2021

Modérateur: F.Z. Nouri			
8h30-10h00	Doctorants Fin de Thèse	<b>Bousbia Farida</b>	The Cauchy problem for a model of long internal waves in rotating fluids
		<b>Mebirouk A.Moumen</b>	Approximation des valeurs propres et des fonctions propres du problème de Sturm-Liouville singulier
		<b>Djellali Fayssel</b>	Sur la stabilité d'un système de Timoshenko avec dissipation thermo-élastique de type III
		<b>Aouri Belkis</b>	Conformable singular differential equations
Modérateur: F. Taallah			
10h15-11h15	Doctorants 3 <sup>ème</sup> Année	<b>Azzedine A.Hakim</b>	Modélisation mathématique des systèmes complexes par l'apprentissage automatique
		<b>Gouri Nesrine</b>	Contribution to the mathematical study of operation of asynchronous motor
Modérateur: M.L. Mihoub			
11h15-12h45	Doctorants 2 <sup>ème</sup> Année	<b>Boussebha Meriem</b>	Evolution d'une tumeur : un modèle bidimensionnel
		<b>Halilou Radhia</b>	Traitement d'image par les équations aux dérivées partielles et les équations différentielles stochastiques
		<b>Lachache Mohamed</b>	Modèle de Streeter et Phelps

