



# Journée des Doctorants le 30 Mars 2022

## Programme :

- 8:30-9:00 ▶ **ASMA Lahmer** : "Pseudo-generalized inverse"
- 9:00-9:30 ▶ **AMAL Mahjoub** : "A multifractal Formalism"
- 9:30-10:00 ▶ **HAYTHEM Zyoudi** : "L' étude de la mesurabilité des mesures et dimensions multifractales"
- 10:00-10:30 ▶ **EMNA Salhi** : " Conception de réseaux fiables: Approche polyédrale et Algorithmes"
- 10:30-11:00 ▶ **NIZAR Mahfoudhi** : "Stabilisation de quelques EDP par la méthode de backstepping"
- 11:00-12:30 ■ **Pause Café**
- 12:30-13:00 ▶ **INES Marzouk** : "Spectral description of a model of unbounded operator matrix"
- 13:00-13:30 ▶ **OLFA Eifalah** : "Problems involving the Fractional g-Laplacian with Lack of compactness"
- 13:30-14:00 ▶ **HELA Ibrahim** : "Approches algébriques et analytiques pour la reconstruction tomographique."
- 14:00-14:30 ▶ **SOUHA Maaref** : "An analogue to a result of Howe for unipotent p-adic group"
- 14:30-15:00 ▶ **HAMZA Kahlaoui** : " A non-iterative reconstruction method for the geometric inverse problems with the Fractional diffusion equation"

**Organisateurs:**  
**Dabbabi ABDELAMIR**  
**& Missaoui HLEL**

Le Directeur de l'EDSTI:  
Pr. Lotfi Farhane

Le Doyen de la Faculté:  
Pr. Mohamed Mongi Ben Salem

Le Directeur de Département:  
Pr. Rachid Assel

Faculté des Sciences de Monastir  
**Pr. Lotfi Farhane**  
Directeur de l'Ecole Doctorale  
Sciences et Techniques  
de l'Information

Faculté  
des Sciences  
de Monastir  
Université de Monastir

Faculté des Sciences  
de Monastir  
Département de  
Mathématiques