



COMMISSION DE MASTER DE RECHERCHE



EN MATHÉMATIQUES

LISTE DES MEMOIRES DE MASTER SOUTENUS EN 2018

Titre du sujet	Encadrant	Etudiant	Parcours & Date de première inscription en Master
Le polynôme d'Alexander d'un noeud	Leila Ben Abdelghani	Nader Ouni	MF2 2015-2016
Transformations de Mellin et applications	Selma Negzaoui	Amani Marrag	MA2 2014-2015
Etude de l'énergie marine le long des côtes tunisiennes	Mohamed Jellouli et Ali Harzallah	Fathia Dardour	MA2 2015-2016
Modélisation numérique de l'énergie du vent au large des côtes tunisiennes	Hassine Maatoug et Ali Harzallah	Marwa Ouni	MA2 2015-2016
Analyse de sensibilité topologique pour l'équation de la chaleur avec une dérivation fractionnaire en temps: analyse mathématique et applications	Hassine Maatoug et Imed Mahfoudhi	Mohamed Ben Salah	MA2 2016-2017
Propriétés spectrales de l'opérateur de Schrodinger sur des guides d'ondes déformés	Rachid Assel	Bilel Elgabeur	MA2 2014-2015
Le cortex d'un groupe unipotent	Khemais Maktouf	Wassim Dhifaoui	MF2 2016-2017
Solutions homocliniques d'une classe de systèmes différentiels	Mohsen Timoumi	Wafa Selmi	MF2 2016-2017
Analyse variationnelle fractionnaires dans l'espace d'Orlicz	Hichem Ounaies	Sabri Bahrouni	MF2 2015-2016
Existence des solutions strictement positives pour quelques problèmes de Dirichlet pour le Laplacien fractionnaire	Faten Toumi	Sana Salah	MA2 2014-2015
Représentations de carrée intégrables d'un groupe	Khemais Maktouf	Souha Mâaref	MF2 2016-2017
Problème inverse géométrique pour un opérateur parabolique	Hassine Maatoug	Hamza Kahlaoui	MA2 2016-2017
Séries formelles sur un anneau fortement hophien	Ali Benhissi	Saddam Hajji	MF2 2013-2014

*Professeur Mounir Zili
Président de la commission de Mastère
de Recherche en Mathématiques*