



Planning des Soutenances des Mémoires de Master 2023-2024

1) Biomathématiques et Modélisation

N	Etudiant	Thème	Jury	Date	Heure	Lieu
1	SIDI YAKOUB Oumayma amina	Dynamique globale d'un modèle épidémiologique SVIR avec un retard distribué et une vaccination imparfaite	Président : Mesk Mohammed Examinateur : Bentout Sofiane Encadrant : MENUER Mohammed Amine	12/06/2023	12h00-13h30	Salle de soutenance
2	Farah Cherifa FRIOUI (Master International)	Dynamics of a diffusive age-structured hbv model with saturating incidence	Président : Moussaoui Ali Examinateur : Chekroun Abdenacer Encadrant : Bentout Sofiane Co-Encadrant: Jeremy Toulisse Invité : Boukarabila Oussama (Coordinateur Master International)	12/06/2023	14h00-15h	Salle de soutenance
3	RAKA Mourad	Stabilité et bifurcation dans un modèle proies-prédateurs avec délai temporel	Président : Moussaoui Ali Examinatrice : Khitri Leila Encadrant : MOULAI-KHATIR Anes	13/06/2023	10h15-11h30	Salle des Conférences
4	CHERIFI Hanae	Identification des paramètres de quelques modèles épidémiologiques.	Président : Touaoula Tarik Examinateur : Mesk Mohammed Encadrant : SARI-BOUAYAD AGHA Zakya	13/06/2023	11h30-12h45	Salle des Conférences
5	Boudaoud Mohammed El Mahdi (Master International)	Une introduction au contrôle optimal pour les systèmes d'équations différentielles ordinaires avec des applications en épidémiologie et en écologie.	Président : Derhab Mohamed Examinatrice : Rahmoun Amal Encadrant : Chekroun Abdenacer Co-Encadrant: Simon Girel Invité : Boukarabila Oussama (Coordinateur Master International)	13/06/2023	12h45-14h00	Salle des Conférences
6	KACHEKOUCHE Kamila	Contrôle Optimal d'un modèle épidémiologique avec classe de quarantaine.	Président : Derhab Mohamed Examinatrice : Yacheur Souad Encadrant : SARI-BOUAYAD AGHA Zakya	15/06/2023	10h00-11h00	Salle de soutenance
7	AMIRATS Achwaq-karima	Sur un modèle de prédation des vecteurs de la maladie de Chagas	Président : Rahmoun Amal Examinatrice : Hakem Amel Encadrant : MESK Mohammed	20/06/2024	09h00- 10h30	Salle des Conférences
10	Touati Ayoub	Sur un modèle de la maladie de Chagas avec transmission congénitale	Président : BORSALI Fethi Examinateur : Meliani Asma Encadrant : MESK Mohammed	20/06/2024	11h00- 12h30	Salle de soutenance
8	BERCISSE Silia	Modélisation et commande d'un bioprocédé de traitement des eaux usées	Président : Touaoula Tarik Examinateur : Sari Zakia Encadrant : GHOUALI Amel	22/06/2024	09h00- 10h30	Salle N205
9	HAMZA CHERIF Rania	Etude mathématique d'un modèle d'invasion de Wolbachia avec transmission maternelle	Président : Yadi Karim Examinateur : Sari Zakia Encadrant : Benzerdjeb Sara	22/06/2024	10h30- 12h00	Salle N205
11	BELKENADIL Noureddine	Analyse mathématique d'un modèle de compétition entre deux espèces de micro-organismes avec interaction interspécifique	Président : Examinateur : Encadrant : BORSALI Fethi			
12	MOHAMMEDI Yasmine (22/23)	Analyse mathématique d'un modèle de chemostat avec fixation sur la paroi	Président : Examinateur : Encadrant : BORSALI Fethi			



Planning des Soutenances des Mémoires de Master 2023-2024

1) EDP et Applications

N	Etudiant	Intitulé de mémoire	Jury	Date	Horaire	Lieu
1	Dari Kawthar	Sur une classe d'équations aux dérivées partielles non linéaires d'ordre fractionnaire avec retard	Président : Yebdri Mustafa Examineur : Benchaib Abdellatif Encadrant : Dahmane Mohammed	13/06/2024	09h00- 10h15	Salle des Conférences
2	SEDDARHadjer	Existence et multiplicité de solutions pour des systèmes elliptiques	Président : Abiayad Fethi Examineur : Zahaf Brahim Encadrant : Dib Fatima	19/06/2024	10h00- 11h30	Salle de soutenance
3	BENSBA Chaima (Master International)	Caractérisation variationnelle des valeurs propres du Laplacien fractionnaire et applications.	Président : Nasri Yassmina Examineur : Abdellaoui Boumediene Encadrant : Zahaf Brahim Co-Encadrant: Maxime INGREMEAU Invité : Boukarabila Oussama (Coordinateur Master International)	20/06/2024	09h00- 10h15	Salle de soutenance
4	SEDDAR MANAL	Nonlinear Elliptic equations defined by a class of monotone operators with singular nonlinearity having variable exponent	Président : Bouguima Sidi Mohamed Examineur : Boukarabila Oussama Encadrant : Mamchaoui Mohamed	20/06/2024	10h30- 12h00	Salle des Conférences
5	Benaissa Esma (Master International)	Existence des solutions positives pour un système elliptique non linéaire	Président : Miri Sofiane El Hadi Examineur : Attar Ahmed Encadrant : Bentifou Rachid Co-Encadrant: Simona Rota-Nodari Invité : Boukarabila Oussama (Coordinateur Master International)	20/06/2024	10h15- 11h30	Salle de soutenance
7	MEBARKI Azzeddine	Solutions non triviales pour un problème elliptique non linéaire de type Choquard	Président : Bensid Sabri Examineur : Mamchaoui Mohamed Encadrant : Rimouche Ali	20/06/2024	14h00- 15h30	Salle de soutenance
6	BOUKHARI Loubna	Existence de solutions positives pour un problème elliptique par la méthode variationnelle et celle des sous et sur-solutions	Président : Merzagui Naima Examineur : Benchaib Aicha Encadrant : Bensedik Ahmed	22/06/2024	09h00- 10h15	Salle N203
8	OMARI Yamna	Résultat d'existence de solutions pour un problème elliptique par la méthode de Galerkin	Président : Examineur : Encadrant : Bensedik Ahmed			



Planning des Soutenances des Mémoires de Master 2023-2024

3) Spécialité: Statistique et Probabilités Approfondies

N	Etudiant	Intitulé de mémoire	Jury	Date	Horaire	Lieu
1	AISSAOUI MOHAMMED	Equations aux dérivées partielles stochastiques	Président : Boukhari Fakhereddine Examinatrice : Dali Korso Malika Examinatrice : Bensmaine Nawel Encadrant : BENRAMDANE Amina	22/06/2024	10h00- 11h30	Salle des Conférences
2	BAGHLI Yassine	Distribution asymptotique de la fonction log- vraisemblance pour certains processus stochastiques	Président : Allam Abdelaziz Examinatrice : Benyahia Wahiba Examinatrice : Boukhiar Souad Encadrant : KARA TERKI Nesrine	22/06/2024	10h30- 12h00	Salle N203
3	ABDALLAH ABDALLAH HAMISI	Théorie des valeurs extrêmes, estimation et applications	Président : Examineur : Encadrant : BOUKHIAR Souad			
4	BENMOUSSAT Billal		Président : Examineur : Encadrant : Benyahia Wahiba			