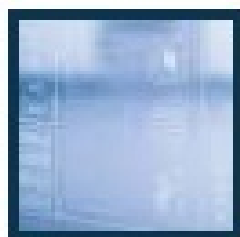
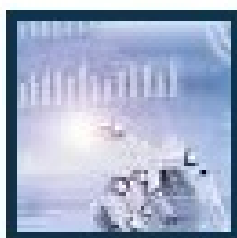


UNIVERSITY OF LARBI TEBESSI - TEBESSA
LABORATORY OF MATHEMATICS, INFORMATICS AND SYSTEMS
MATHEMATICS AND INFORMATICS DOCTORAL DAY (MI2D'2021)

MI2D'2021 PROGRAM

AUDITORIUM
WEDNESDAY
DECEMBER 15, 2021



**MI2D
2021**



UNIVERSITY LARBI TEBESSI, TEBESSA



**MATHEMATICS AND INFORMATICS
DOCTORAL DAY [MI2D'2021]**

MATHEMATICS AND INFORMATICS DOCTORAL DAY

TEBESSA, DECEMBER 15, 2021

8^H45

OPENING OF THE DOCTORAL DAY

9^H00

PLENARY : DR. MEKHAZANIA TAHER

9^H45

LA METHODOLOGIE DE REDACTION D'UN ARTICLE SCIENTIFIQUE

10^H00

SESSION : INFORMATICS

12^H30

1st SESSION Block B, LAMIS laboratory (Conference room)

2nd SESSION Auditorium (Principal room)

SESSION : MATHEMATICS

1st SESSION Auditorium (Room 1)

2nd SESSION Auditorium (Room 2)

12^H30

BREAK-LUNCH

13^H45

SESSION : INFORMATICS

3rd SESSION Block B, LAMIS laboratory (Conference room)

4th SESSION Auditorium (Principal room)

14^H00

SESSION : MATHEMATICS

15^H40

3rd SESSION Auditorium (Room 1)

4th SESSION Auditorium (Room 2)

**MI2D
2021**



BLOCK B, LAMIS LABORATORY CONFERENCE ROOM

Evaluation jury (Pr/Dr): Laouar Med Ridda, Hakim Bendjenna, Djamel Benmerzoug, Makhlof Derdour, Amroune Mohamed , Akrem Bennour, Salima Tria- Bourougaa, Gasmi Mohamed, Khediri Abderrazek

INFO 1		1 ST SESSION : INFORMATICS	
PHD STUDENT	YEAR	THESIS TITLE	TIME
Mammeri Selma	3	Une approche intelligente pour la détection et la classification du cancer du poumon Supervisors : Amroune Mohamed & Haouam Med Yassine	10 :00-10:30
Touati Hamad Zineb	3	Deep Learning pour un système d'intégrité et d'authentification des textes numériques du saint Coran Supervisors : Laouar Med Ridda & Issam Bendib	10 :30-11:00
Soltani Hama	3	Détection du cancer du sein et classification par une approche intelligente Supervisors : Amroune Mohamed & Issam Bendib	11:00-11:30
Aoun Allah Asma	3	Méthodes avancées pour la biométrie révocable Supervisors : Hakim Bendjenna & Abdallah Meraoumia	11 :30-12:00
Khemaissia Rofaida	3	using Blockchain to protect personal Data Supervisors : Derdour Makhlof & Med Amine Ferrag	12 :00-12:30

INFO 3		3 RD SESSION : INFORMATICS	
Bendjaballah Nezar	2	Contribution à la sécurisation des données par l'utilisation des techniques avancées de l'intelligence Artificielle (Application à la cryptographie) Supervisor : Bennour Akrem	14 :00-14:20
Yahiaoui Med El-bachir	2	Une plateforme de télédiagnostic radiologique pour les pathologies oncologiques Supervisors : Derdour Makhlof & Gasmi Mohamed	14 :20-14:40
Ben Khalfallah Fateh	2	Méthodologie pour un système Décisionnel E-learning Adaptatif et Intelligent Supervisors : Laouar Med Ridda & Salima Tria-Bourougaa	14 :40-15:00
SAMAT Sarra	2	Approche basée IA pour un système de prédiction du diabète Supervisors : Laouar Med Ridda & Issam Bendib	15 :00-15:20
Ben Mabrouk Yasmina	2	Elaboration d'un système d'aide au diagnostic en anatomopathologique des tumeurs mammaires Supervisors : Hakim Bendjenna & Gasmi Mohamed	15 :20-15:40

AUDITORIUM PRINCIPAL ROOM

Evaluation jury (Pr/Dr): Chawki Djeddi, Abdallah Meraoumia, Issam Bendib, Ahmed Ahmim, Gattal Abdeljalil, Laimeche Lakhder, Rafik Menassel, Taher Mekhaznia

INFO 2		2ND SESSION : INFORMATICS	
PHD STUDENT	YEAR	THESIS TITLE	TIME
Yousfi Douaa	3	Keywords image retrieval in offline handwritten documents Supervisors : Gattal Abdeljalil & Djeddi Chawki	10 :00-10:30
Smaili Salah Eddine	3	Analyse automatique de l'écriture manuscrite pour l'identification précoce de la maladie de parkinson Supervisors : Djeddi Chawki & Gattal Abdeljalil	10 :30-11:00
Tolba Zakaria	3	Cryptanalysis and improvement of multimodal data encryption by machine-Learning based system Supervisors : Makhlof Derdour & Rafik Menassel	11:00-11:30
Toureche Amina	3	L'apprentissage machine pour améliorer le traitement automatiques des images médicales Supervisors : Hakim Bendjenna & Laimeche Lakhfar	11 :30-12:00
Makhlof Ziadeddine	2	Une nouvelle approche biométrique basée Deep Learning pour sécuriser les applications E-gouvernement Supervisors : Laimeche Lakhder & Abdallah Meraoumia	12 :00-12:20

INFO 4		4TH SESSION : INFORMATICS	
Djaffal Souhaila	2	Une contribution pour la reconnaissance de script à partir de documents manuscrits et imprimés Supervisor : Djeddi Chawki	14 :00-14:20
Fettah Amina	2	Machine Learning Techniques for Image Compression Supervisors : Rafik Menassel & Gattal Abdeljalil	14 :20-14:40
Cheriet Amira	2	Analysis and improvement of QoS and security of Mobile Edge Computing based Networks Supervisor : Taher Mekhaznia	14 :40-15:00

AUDITORIUM ROOM I

Evaluation jury (Pr/Dr): Haouam Kamel, Zairi Abderrahmane, Kamel Akrouf, Salem Abdelmalek, Fayçal Merghadi, Fatiha Mesloub, Ahlem Gasri, Degaichia Hakima

MATH 1		1ST SESSION : MATHEMATICS	
PHD STUDENT	YEAR	THESIS TITLE	TIME
Atmania islah	3	Existence and asymptotic behavior of solutions for some hyperbolic systems Supervisors : Zitouni salah & Mesloub Fatiha	10 :00-10:30
Merad Hadjer	3	discuss a class of relativist equations depended on the fractional derivative Supervisors : Merghadi Fayçal & Merad Ahcene	10 :30-11:00
Redhouane Chaib	3	A common fixed point in a generalized metric space and its applications Supervisor : Fayçal Merghadi	11:00-11:30
Zidi Salim	3	Stability conditions for fractional reaction–diffusion systems Supervisors : Salem Abdelmalek & Samir Bendoukha	11 :30-12:00
Fareh Souraya	3	Existence et multiplicité de solutions de certains problèmes elliptiques non linéaires Supervisor : Akrouf Kamel	12 :00-12:30

MATH 3		3RD SESSION : MATHEMATICS	
Haouam Fadia	2	Existence/Stability of solutions for fractional/order reaction-diffusion Systems Supervisors : Abdelmalek Salem & Samir Bendoukha	14 :00-14:20
Bentata Fatima Ezahra	2	Contributions à la modélisation et l'analyse mathématique d'équation aux dérivées partielles structurées en âge et en espace Supervisor : Nabti Abderrazak	14 :20-14:40
Amira Rami	2	Dynamic analysis, stabilization and synchronization of novel chaotic fractional orders systems Supervisor : Hannachi Fareh	14 :40-15:00
Hasna yousfi	2	On some fractional-order dynamical systems Supervisors : Gasri Ahlem & Adel Ouannas	15 :00-15:20
Abidat Nadjla	2	Mathématiques appliquées en épidémiologie. Cas de la Tuberculose Supervisor : Nabti Abderrazak	15 :20-15:40

LABORATORY OF MATHEMATICS, INFORMATICS AND SYSTEMS (LAMIS)

AUDITORIUM ROOM 2

Evaluation jury (Pr/Dr): Rebiai Belgacem, Smail Bouzenada, Rafik Guefaifia, Hadia Messaoudane, Nouri Boumaza, Abdelhak Hafdallah, Fareh Hannachi, Khaled Barah

MATH 2
2ND SESSION : MATHEMATICS

PHD STUDENT	YEAR	THESIS TITLE	TIME
Saker Meriem	3	Sur le Comportement asymptotique des solutions de certains problèmes d'évolution Supervisor : Boumaza Nouri	10 :00-10:30
Loucif Sami	2	Well-boundness and asymptotic behavior for some evolution problems with delay Supervisors : Rafik Guefaifia & Zitouni salah	10 :30-11:00
Elhamza Billal	3	Sentinel method for some identification problems Supervisors : Hafdallah Abdelhak	11:00-11:30
Hamri douaa	3	Contrôle et synchronisation des systèmes chaotiques en dimension 3 ou plus Supervisor : Hannachi fareh	11 :30-12:00
Merzoug Khaoula	3	Contribution to the study of some evolution problems with logarithmic non linearity : Existence, stability and Explosion Supervisors : Boumaza Nouri & Gheraibia Billel	12 :00-12:20

MATH 4
4TH SESSION : MATHEMATICS

Chougar Wissem	2	The study of average controllability of some PDEs depending on a parameter Supervisors : Hafdallah Abdelhak	14 :00-14:20
Lakehal Nadjat	2	Analysis, Synchronization and Circuit Implementation of Chaotic Systems Supervisor : Hannachi Fareh	14 :20-14:40
Aimene imad	2	Qualitative analysis of solutions for some nonlinear evolution problems Supervisor : Boumaza Nouri	14 :40-15:00