

Catalogue

570 . SCIENCE DE LA VIE

1. Abid, Souha

Essai d'isolement des bactéries thermophiles productrices d'enzymes à partir d'une source thermique de l'Est Algérien / Souha Abid, Mellaoui Aymen Abderhman, Selmane Yassir Haithame; sous la dir. de **Moussa Adjeroud**

Master : Biotechnologie et Biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Bactéries thermophiles; Source thermique Hammam Grouze; Enzyme; Applications en biotechnologique; lipase

MAB/4034

2. Aidi, Zeyneb

Investigation Biologique De Trois Planes Médicinales (Urtica dioica L. , Il. Ceratonia siliqua, Foeniculum Vulgare Mill) / Zeyneb Aidi, Baouche Yousra, Bendjazia Madjda Malak; sous la dir. de **Aicha Madi**

Master : Biotechnologie et biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Urtica dioica; Foeniculum vulgare; Ceratonia siliqua; Screening phytochimique; Dosage; Extraction; Activité anti-inflammatoire; Activité antimicrobienne

MAB/4029

3. Aiech, Hadjer

An Explainable Deep Learning-Based Framework for Diabetic Retinopathy Detection / Hadjer Aiech, Bachkhaznadj Chahinez, Bamia Hamadoun; sous la dir. de **Hamza Chehili**

Master : Bioinformatics : Constantine, Constantine 1 University Frères Mentouri : 2025

Diabetic Retinopathy; Deep Learning; Medical Image Analysis; Grad-CAM; Class Imbalance; Retinal Fundus Images; Explainable AI; Ophthalmology

MAB/3999

4. Allal, Mohamed Laid

Méningites purulentes du nourrisson et de l'enfant au CHUC / Mohamed Laid Allal, Benfrih Soundous; sous la dir. de **K Khelili**

Master : Microbiologie et Hygiène Hospitalière : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Méningite purulente; infection bactérienne; enfant; nourrisson; liquide céphalo-rachidien; polynucléaire neutrophile; morbi-mortalité; vaccination

MAB/3992

5. Aouissi, Bouchra

A Dissimilarity Measure for High-Dimensional Gene Expression Datasets : "Distance-DissimRatio" for Quantifying Transcriptomic Variation / Bouchra Aouissi, Hadj Azzam Sarra; sous la dir. de **Bilel Kenidra**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

Analyse de l'expression génique; mesures de similarité; données de haute dimension; génomique; Classification; découverte de biomarqueurs; médecine de précision; biologie computationnelle

MAB/4044

6. Baali, Khalil Sid Ali

Méthode d'apprentissage profond pour la prédiction de stress abiotique causé par la fusariose. Cas d'étude : Le blé / Khalil Sid Ali Baali, Talbi Abd El Hamid; sous la dir. de **Amira Gherboudj**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Intelligence Artificiel; prédiction; méthode Convolutional Neural Network (CNN); images; bio-informatique; la fusariose; blé; séquences nucléiques; agriculture moderne

MAB/4043

7. Bahri, Imane

Infections nosocomiales : isolement des bactéries en milieu hospitalier et mise en évidence de l'efficacité des désinfectants utilisés / Imane Bahri, Menghour Nour El Imene; sous la dir. de **H Zitouni**

Master : Microbiologie et Hygiène Hospitalière : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Infections nosocomiales; micro-organismes; désinfection; surfaces hospitalières; dispositifs médicaux

MAB/4022

8. Bayou, Aya

Etude épidémiologique de bactéries multi-résistantes (BMR) : cas des EBLSE et SARM au niveau de l'EHS Sidi Mabrouk – Hôpital Pédiatrique El Mansourah / Aya Bayou, Bouabdallah Aya; sous la dir. de **Mounira Adoui**

Master : Microbiologie et Hygiène Hospitalière : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentour : 2025

Résistance aux antibiotiques; Bactéries multirésistantes; SARM; EBLSE; Profil de résistance; Propolis, Extrait éthanolique de propolis EEP; Infections nosocomiales

MAB/3998

9. Bechara, Hadjer

Conception de nouveaux composés de rhodanine comme puissants inhibiteurs de Mcl-1 pour le traitement du cancer, guidés par l'amarrage moléculaire / Hadjer Bechara, Zergainoh Amira; sous la dir. de **Adel Krid**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

Docking moléculaire; Rhodanines; BH3; In silico; MCL-1; ADMET

MAB/4039

10. Bendib, Lina Salsabil

Recherche de l'activité synergique des extraits de grains de Moringa et de molécules antibiotiques sur certains microorganismes / Lina Salsabil Bendib, Bensalem Djihene; sous la dir. de **Noredine Kacem Chaouche**

Master : Microbiologie et Hygiène Hospitalière : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Moringa oleifera; bactéries; Candida; activité antimicrobienne; extrait hydro-alcoolique des grains; antibiotiques; interactions pharmacodynamiques

MAB/4023

11. Benoudina, Meriem Iman

Etude phytochimique de Moringa oleifera et évaluation de ses activités biologiques / Meriem Iman Benoudina, Guetteche Malak; sous la dir. de **Sana Ghorri**

Master : Biotechnologie et contrôle qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

M. oleifera; Polyphénols; Flavonoïdes; Activité anti-oxydante; Activité antimicrobienne; Extrait éthanolique

MAB/4042

12. Bordj, Kaouther

Etude comparative en vue de la valorisation des écorces de Punica granatum provenant de deux régions algériennes : Constantine et El Tarf / Kaouther Bordj, Meheni Nour El Iman; sous la dir. de **Radia Cherfia. - Meheni**

Master : Biotechnologie et Contrôle Qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Ecorces de fruit de Punica granatum; valorisation; polyphénols; activités biologiques; Constantine; El Tarf

MAB/4030

13. Bouaziz, Zhor

Suivi du processus de production et de contrôle qualité physico-chimique et microbiologique du comprimé enrobé « Atorvastatine LDM® 80mg » / Zhor Bouaziz, Khelili Sara, Horne Mehdi Islem; sous la dir. de **Sara Nemouchi**

Master : Biotechnologie et contrôle qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Atorvastatine LDM 80 mg; contrôle qualité; fabrication pharmaceutique; comprimé pelliculé; Pharmacopée Européenne

MAB/4016

14. Boubia, Amar mounir

Approche par IA supervisée dans la prédiction de l'infertilité masculine / Amar mounir Boubia, Habibatni Chemseddine, Mezzar Abdelaziz; sous la dir. de **Nedjma Djeddar**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

MAB/4033

15. Bouderd, Amani

Evaluation de l'activité biologique in vitro et de la toxicité in vivo d'une plante de la famille des Aloeaceae : développement d'une pommade hydratante à base de cette plante / Amani Bouderd; sous la dir. de **Ines Bellil**

Master : Biotechnologie et Biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Aloe vera; activités biologiques; extraits; SPF; toxicité

MAB/4002 ST

16. Bougourzi, Nourhene

A Multimodal Framework for Explainable Chest X-ray Report Generation / Nourhene Bougourzi, Makhlouf Raida Malek, Taib Hadjer; sous la dir. de **Hamza Chehili**

Master : Bioinformatics : Constantine, Constantine 1 Frères Mentouri University : 2025

Explainable AI; Multimodal Learning; Chest X-Ray Report Generation; generative model

MAB/4000

17. Bouhali, Maya Rania

Evaluation du processus de production et de la qualité du Montekast 10 mg / Maya Rania Bouhali, Belalit Asma; sous la dir. de **Sara Nemouchi**

Master : Biotechnologie et Contrôle Qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Montekast; Contrôle qualité; Pharmacopée Européenne; LDM; Norme

MAB/4024

18. Bouhellassa, Sara

Etude phytochimique et évaluation de l'activité biologique des extraits de résine de Pin d'Alep / Sara Bouhellassa, Sakhri Riham; sous la dir. de **Insaf Bataiche**

Master : Microbiologie et Hygiène Hospitalière : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Pin d'Alep; résine; extrait méthanolique; extrait hydro-éthanolique; extrait chloroformique; Etude phytochimique; activités biologiques

MAB/4007

19. Boussouara, Ahcen Fadi

Suivi de fabrication et contrôle de qualité d'un médicament : AFNEFOL 5mg / Ahcen Fadi Boussouara, Zouaoui Mohamed Seddik; sous la dir. de **Mounira Adoui**

Master : Biotechnologie et contrôle qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

ANEFOL® 5 mg; Acide folique; Contrôle qualité; Pharmacopée Européenne; Comprimé; BIOGALENIC; Vitamine B9; Anémie mégaloblastique

MAB/4008

20. Bouzeghaya, Louai

Contrôle qualité physico-chimique et microbiologique de l'Atorvastatine LDM 40 mg / Louai Bouzeghaya, Aoufi Rokia; sous la dir. de **Sarah Azzouz**

Master : Biotechnologie et Contrôle qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

LDM; Atorvastatine; eau purifiée; contrôle qualité; Analyse physicochimique; Analyse microbiologique; pharmacopée européenne

MAB/3997

21. Chaibi, Lina Anfal

Processus de fabrication et contrôle qualité physico-chimique et microbiologique de MIBRAVAL®(Amlodipine +Valsartan) 5mg+160mg / Lina Anfal Chaibi, Zair Mayar; sous la dir. de **Sana Ghorri**

Master : Biotechnologie et contrôle qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

LDM; les bonnes pratiques de fabrication (BPF); MIBRAVAL; Amlodipine; Valsartan; fabrication pharmaceutique; contrôle qualité; Analyse physico-chimique; Analyse microbiologique

MAB/4014

22. Djezzaz, Lamis

Comparaison entre les séquences des légumineuses et des céréales / Lamis Djezzaz, Guedouah Ouissal Aridj; sous la dir. de **I R Amine Khodja**

Master : Bioinformatique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

flavonoïdes; Fabaceae; Poaceae; gènes; symbiose; bioinformatique

MAB/4010

23. Farah, Chiraz

Recherche de potentialités d'Ocimum basilicum : etude des propriétés antimicrobiennes et alimentaires de la plante / Chiraz Farah, Kechouda Minna Wissal, Lezzar Randa Souha; sous la dir. de **Noredine Kacem chaouche**

Master : Biotechnologie et Biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Ocimum basilicum; activité antimicrobienne; activité antioxydante; huile essentielle; extrait hydro- éthanolique

MAB/4026

24. Gacem, Hiba Malek Errahmene

Recherche de biomarqueurs salivaires chez les enfants atteints de diabète insulino-dépendant (DT1) / Hiba Malek Errahmene Gacem, Boutouil Nada Sherifa, Benhamouda Cheyma; sous la dir. de **Inès Bellil**

Master : Biotechnologie et biothérapie : Constantine, Université des Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

Diabète de type 1 (DT1); Biomarqueurs salivaires; Protéines salivaires; Electrophorèse SDS/PAGE

MAB/4041

25. Guidoum, Houria

Investigations biologiques et pharmacologiques de l'extrait hydrométhanolique d'*Anastatica hierochuntica* : approches in vitro et in vivo / Houria Guidoum, Denech Amira Malak; sous la dir. de **Sihem Halmi**

Master : Biotechnologie et Biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Anastatica hierochuntica; activité antioxydante; antibactérienne; anti-ulcéreuse; flavonoïdes; polyphénols; stress oxydatif

MAB/4037

26. Hamza, Hanine

Evaluation de l'hépatotoxicité et du potentiel antibactérien de *Silybum marianum* / Hanine Hamza, Boudeffa Nihel; sous la dir. de **Siham Halmi**

Master : Biotechnologie et Biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Silybum marianum; hépatoprotection; toxicité; enzymes hépatiques; activité antimicrobienne; composants phénoliques

MAB/4027

27. Hassan, Asha Ali

Study of Dexamethasone Toxicity in Rat Model / Asha Ali Hassan; sous la dir. de **Nacera Baali**

Master : Microbiology and Hospital Hygiene : Constantine, University of Mentouri, Constantine 1 : 2025

Dexamethasone; Glucocorticoid; Hepatotoxicity; Oxidative stress; Diabetes

MAB/4013

28. Lekhal, Nor Elhouda

Suivi digital de patients atteints de la maladie de Crohn / Nor Elhouda Lekhal, Balbaze Batoul, Bechia Maroua; sous la dir. de **D.Y Meziani**

Master : Bioinformatique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Maladie de Crohn; modélisation in silico; bioinformatique; apprentissage automatique; intelligence artificielle; télémédecine

MAB/3994

29. Madi, Aya

Les méningites bactériennes au CHU de constantine (étude sur 15 mois) / Aya Madi, Chelighm Rabah Amine; sous la dir. de **K Benlabed**

Master : Microbiologie et Hygiène Hospitalière : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Méningite bactérienne; Microbiologie; diagnostic; infections bactériennes; résistance antibiotique

MAB/4025

30. Mahcen, Esma

Analyse scRNA-seq Interprétable par Apprentissage Automatique et SHAP pour l'évaluation de la Qualité des Lignées Embryonnaires Précoces / Esma Mahcen, Mahmoudi Nour El Houda; sous la dir. de **Hamza Chehili**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

scRNA-seq; scVI; Random Forest; CatBoost; XGBoost; ICM; qualité embryonnaire

MAB/4001

31. Mahcene, Aya

La toxicité hépato-rénale induite par l'amoxicilline/acide clavulanique

Master : Microbiologie et Hygiène Hospitalière : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Amoxicilline; Acide clavulanique; Stress oxydatif; Foie; Rein; Toxicité

MAB/4018

32. Malki, Nour Elhouda

Etude des bio-marqueurs du syndrome néphrotique chez l'enfant et évaluation de l'impact du traitement / Nour Elhouda Malki, Djabri Zaineb; sous la dir. de **Asma Benhamdi**

Master : Biotechnologies et Biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Syndrome néphrotique; bio-marqueurs; protéinurie; hypo-albuminémie; hyperlipidémie

MAB/4003

33. Masara, Joseph

Comparative Study of the Dissolution Profiles of IRBEZART® 150 mg (Generic) and APROVEL® 150 mg (Reference Drug) / Joseph Masara, Poshayi Nigel Tendekayi, Namupa Panashe Andy; sous la dir. de **Radia Cherfia**

Master : Biotechnology and Quality Control : Constantine, University of Constantine1- Brothers Mentouri : 2025

Irbesartan; dissolution profile; generic drug; Aprovel®; Irbezart®; quality control

MAB/4031

34. Medila, Amira

Etat des lieux et perspectives de la génomique du blé / Amira Medila; sous la dir. de **M Temagoult**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Génomique; Blé; Séquençage; IWGSC; Marqueurs moléculaires; QTL; CRISPR; Stress abiotiques; Amélioration variétale; Algérie

MAB/4046

35. Meghlaoui, Hadjer

Essai d'isolement des bactéries marines productrices d'enzymes à partir du littoral de Sidi Abdelaziz, wilaya de (Jijel). / Hadjer Meghlaoui, Bouchrikha Darine; sous la dir. de **Moussa Adjeroud**

Master : Biotechnologie et Biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Bactérie Marines; Enzymes hydrolytique; Isolement bactérien; Activité enzymatique; Galerie API 20 E

MAB/4032

36. Mennana, Roude

Fabrication et contrôle de qualité du fromage fondu et du beurre pasteurisé au sein de l'industrie « Numidia » / Roude Mennana; sous la dir. de **Aicha Madi**

Master : Biotechnologie et contrôle de qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Beurre; fromage fondu; contrôle microbiologique; contrôle physico-chimique

MAB/4021

37. Namous, Mayar

Optimisation des algorithmes d'alignement multiple de séquences : Intégration de la planification expérimentale pour améliorer la précision et les performances de MAFFT / Mayar Namous, Nouar Ikram, Namous Sarra Hadjer; sous la dir. de **Mohamed Skander Daas**

Master : Bioinformatique : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

MAFFT; Alignement multiple de séquences; Optimisation des paramètres; Plans d'expériences (Box-Behnken); Sum-of-Pairs Score (SPS); Modélisation statistique

MAB/4012

38. Oucif, Ibtihel

Valorisation des extraits actifs de *Juniperus oxycedrus* pour des applications en santé et en agroalimentaire / Ibtihel Oucif; sous la dir. de **Noredine Kacem Chaouche**

Master : Biotechnologie et Contrôle qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Juniperus oxycedrus; étude phytochimique; huile essentielle; extrait éthanolique; polyphénols; activité antimicrobienne; hydrolat

MAB/4004

39. Rakkeb, Ferial

Infections nosocomiales en milieu de soins spécialisés : cas de l'unité des grands brûlés du CHU Ibn Badis de Constantine / Ferial Rakkeb, Merghid Racha; sous la dir. de **Besma Harzallah**

Master : Microbiologie et Hygiène Hospitalière : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

infections nosocomiales; brûlures; facteurs de risque; incidence cumulative; enquête rétrospective

MAB/4009

40. Retem, Nour El Yakine

Gestion automatique de récolte et distribution des ressources biotiques : Cas d'étude : récolte et distribution du sang / Nour El Yakine Retem, Bencheriet Oualid; sous la dir. de Amira Gherboudj

Master : Bioinformatique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Dona Plateforme; Donneurs et receveurs; Analyse PESTEL; Analyse SWOT

MAB/4017 ST

41. Rihane, Nour El Wissal

Etude des infections pédiatriques à bactéries à Gram négatif au sein de l'Hôpital Pédiatrique El Mansourah (EHS Sidi Mabrouk - Constantine) / Nour El Wissal Rihane, Semouma Ferial; sous la dir. de Amira Chentli

Master : Microbiologie et hygiène hospitalière : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Infections bactérienne; pédiatrie; bactéries à Gram négatif; résistance aux antibiotiques

MAB/4038

42. Sahraoui, Tahani

Analyse des données cliniques et histopathologiques par des approches basées sur l'intelligence artificielle pour le diagnostic du cancer de rein / Tahani Sahraoui, Abbas Amina; sous la dir. de **Mostefa Bensaada**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

l'intelligence artificielle; cancer de rein; Analyse des données cliniques et histopathologique

MAB/3995

43. Saidou, Aya

Conception rationnelle d'inhibiteurs puissants de pan-Pim Kinases à structure rhodanine / Aya Saidou, Zaibet Lyna, Benyahia Wissal; sous la dir. de **Chaïma Bouregghda**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

CADD, Kinase PIM-1; Rhodanine; Docking moléculaire; RMSD; Affinité de liaison; Liaison hydrogène; Interactions hydrophobique; ADMET

MAB/4019

44. Sakloul, Malak

Prédiction du cancer des poumons à partir des données d'expression des gènes basée sur le Deep learning / Malak Sakloul; sous la dir. de **Ines Bellil**

Master : Bio-Informatique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Apprentissage profond; Conv1D; Expression génique; Classification binaire; Cancer du poumon; Transcriptomique; Bioinformatique; Réseaux neuronaux; Intelligence artificielle, Dépistage précoce

MAB/4005

45. Sakraoui, Chourouk

Analyse de données bioinformatiques et prédiction par approches basées sur l'IA dans le diagnostic du cancer pulmonaire non à petites cellules / Chourouk Sakraoui, Mayouf Roua; sous la dir. de **Mostafa Bensaada**

Master : Bioinformatique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer du poumon; CPNPC; Intelligence artificielle; Modèles multimodaux; Données cliniques; Imagerie médicale

MAB/3993

46. Seghiri, Rania

Plate-forme de suivi des malades par un programme nutritionnel personnalisé / Rania Seghiri, Bechtatou Rayane, Mounib Hibat Allah; sous la dir. de **Anouar Boucheham**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine1 : 2025

My Healthy Partner; Diabète; Obésité; Régime alimentaire personnalisé; Plateforme numérique; Django; IMC

MAB/4036 ST

47. Semmache, Nada

Evaluation de certaines activités biologiques d'extraits de Marrubium vulgare / Nada Semmache, Chertioua Amira; sous la dir. de **D.Y Meziani**

Master : Biotechnologie et biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Marrubium vulgare; plantes médicinales; polyphénols; flavonoïdes; antioxydante; bioactifs

MAB/4020

48. Sendid, Ibtissem

Développement d'un complément alimentaire naturel, "ThyroDrink", destiné au soutien de la fonction thyroïdienne / Ibtissem Sendid, Saoudi Sirine; sous la dir. de **Aicha Madi**

Master : Biotechnologie et Biothérapie : Constantine, Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Talghouda; Bunium bulbocastanum; Thyroïde; Complément alimentaire naturel; Rats Wistar; Toxicité aiguë

MAB/4006 ST

49. Soufi, Kahina

Développement d'un benchmark pour l'évaluation et la comparaison des algorithmes d'alignement de séquences multiples / Kahina Soufi, Boulaares Malak, Houacinou Nour El-Imene; sous la dir. de **Mohamed Skander Daas**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

Alignement multiple de séquences; Benchmarking; Evaluation d'algorithmes; Simulation de données

MAB/4011

50. Tair, Malak

Plateforme Patient-Médecin pour le suivi et le pronostic intelligent du diabète / Malak Tair, Namous Kawther; sous la dir. de **Anouar Boucheham**

Master : Bio-informatique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Diabète; plateforme auto-administré; intelligence artificielle; système expert

MAB/4015

51. Talbi, Louiza

Processus de fabrication et contrôle qualité physicochimique et microbiologique de «Cébrex 200 mg » / Louiza Talbi, Zouyed Douaa; sous la dir. de **Ouissem Gherboudj**

Master : Biotechnologie et Contrôle Qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cébrex LDM 200 mg; contrôle physico-chimiques; contrôle microbiologique; Pharmacopée Européenne

MAB/3996

52. Terrai, Imen

Process de fabrication et contrôle qualité physicochimique et microbiologique de PREDNICORT 20 mg / Imen Terrai; sous la dir. de **Insaf Bataiche**

Master : Biotechnologie, Contrôle Qualité : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine1 : 2025

Fabrication; contrôle qualité; Prednicort 20 mg; analyse physico-chimique; analyse microbiologique

MAB/4035

53. Zerara, Ouissam

Prospection et screening de microorganismes lipolytiques isolées à partir de résidus oléicoles régionaux / Ouissam Zerara, Zermani Djahida; sous la dir. de **Hadjer Djelid**

Master : Biotechnologie et Contrôle de qualité : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Lipase; Microorganisme lipolytiques; Bacillus cereus; Fermentation; Acide gras

MAB/4045

54. Zerdoumi, Amira Rim

L'étude de certaines infections virales chez les animaux, en vue d'améliorer leur contrôle, cas du virus de la dermatose nodulaire contagieuse bovine / Amira Rim Zerdoumi; sous la dir. de **A Barbaris**

Master : Biotechnologie et Biothérapie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Dermatose nodulaire contagieuse; Algérie; détection moléculaire; PCR; gènes

MAB/4028

55. Zitouni, Rihem

Contrôle qualité d'un médicament non obligatoirement stérile à base d'ibuprofène : étude du gel Gelfen 5 % / Rihem Zitouni, Zaber Souha Rayene; sous la dir. de **Meriem Benchiheb**

Master : Biotechnologie et contrôle qualité : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

Contrôle qualité; GELFEN LDM® 5 %; Ibuprofène; Contrôle physico-chimique; Contrôle microbiologique; Pharmacopée européenne 11^{ème} édition

MAB/4040

56. Barkat, Anfal Ikram

Identification et caractérisation d'un marqueur d'adaptation chez le genre *Vicia* / Anfal Ikram Barkat; sous la dir. de **Dounia Hammouda-Bousbia**

Master : Biotechnologie et génomique végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Vicia faba; *Vicia sativa*; caryotype; hétérochromatine; C-banding, polymorphisme

MAB/3963

57. Barkat, Anfal Ikram

Identification et caractérisation d'un marqueur d'adaptation chez le genre *Vicia* / Anfal Ikram Barkat; sous la dir. de **Dounia Hammouda- Bousbia**

Master : Biotechnologie et génomique végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Vicia faba; *Vicia sativa*; caryotype; hétérochromatine; C-banding; polymorphisme

MAB/3965

58. Benamer, Youmna

Comportement de dix génotypes de triticales dans différents environnements algériens et effet du taux d'aneuploïdie sur la germination des graines / Youmna Benamer, Farid Ouarda; sous la dir. de **Abdelkader Benbelkacem**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Triticale; contraintes agro-climatique; aneuploidie; germination; stabilité chromosomale

MAB/3970

59. Benarioua, Ahmed Achraf

Etude de la capacité de germination extraction et valorisation des huiles et des extraits issues des graines de *hippophae rhamnoides* et *pistacia vera* / Ahmed Achraf Benarioua, Bensebbene Amani Yasmine; sous la dir. de **Gania Chaib**

Master : Biodiversité et Physiologie Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Huile d'argousier; huile de pistache; huile d'argousier; composés bioactifs; activité antimicrobienne; antoxydant; industrie pharmaceutique

MAB/3943

571.2. BIOLOGIE VEGETALE

60. Benbouzid, Abir

Etude de quelques paramètres de la qualité technologique et des maladies prévalentes au sein des populations évolutives de blé dur développées en Algérie / Abir Benbouzid; sous la dir. de **Abdelkader Benbelkacem**

Benbelkacem

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Durum wheat; evolving population; quality parameters; prevalent diseases; varietal selection

MAB/3981

61. Benelhaoues, Djihane

Analyse comparative des profils protéiques de variétés d'*Allium sativum* et d'*Allium cepa* soumises à différents traitements : approche par SDS-PAGE et spectrophotométrie / Djihane Benelhaoues, Khelfa Rahma; sous la dir. de **Y Louali**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Allium sativum; *Allium cepa*; SDS-PAGE; Spectrophotométrie; Méthode de Bradford...etc

MAB/3986

62. Benyahia, Nour Malak

Etude de la capacité de la germination de deux cultivars (*Prunus armeniaca* L. / *Prunus amygdalus amara*) et valorisation de l'activité antimicrobienne de leurs huiles végétales/ Nour Malak Benyahia : sous la dir. de Ghania Chaib

Master : Biodiversité et Physiologie Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

l'activité antibactérienne; l'activité antifongique; huiles végétales; *Prunus armeniaca* L.; *Prunus amygdalus amara*)

MAB/3942

63. Berkane, Nour El-Islam

Etude du potentiel biologique d'une crème dermique formulée à base d'un extrait de *Lavandula angustifolia* et *Mentha spicata* L. / Nour El-Islam Berkane, Ghodbane Rim Yasmine; sous la dir. de **Rachid Kitouni**

Master : Biotechnologie génomique végétale : Constantine, Université Frères Mentouri, Constantine 1 : 2025

huiles essentielles; *Lavandula angustifolia* Mill; *Mentha spicata* L; activité antibactérienne; activité antioxydante; activité antifongique

MAB/3977

64. Bouchrite, Lina Malak

Evaluation du potentiel antioxydant et antibactérien de l'huile essentielle de *Mentha spicata* L. / Lina Malak Bouchrite, Bousmid Sandra; sous la dir. de **Nabil Boudersa**

Master : Biodiversité et Physiologie Végétale : Constantine, Université Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

Mentha spicata; Hydrodistillation; Huile essentiel; Antioxydante; Antibactérienne

MAB/3961

65. Boudjouraf, Rayane

Evaluation des activités insecticide et antibactérienne des espèces : *Artemisia herba alba* Asso. Et *Rosmarinus officinalis* L / Rayane Boudjouraf, Djehal Mounia; sous la dir. de **Salih Chibani**

Master : Biodiversité et physiologie végétal : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Artemisia herba alba Asso; *Rosmarinus officinalis* L.; activité anti bactérienne; insecticide; huile Essentielles

MAB/3985

66. Boufelgha, Athar

Variabilité intraspécifique chez *Lotus cytisoides* L. : analyse caryotypique et pollinique de quatre populations des marges orientales de l'atlas tellien et des hauts plateaux (Algérie) / Athar Boufelgha, Dir Doua; sous la dir. de **K Baziz**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Lotus cytisoides L; Fabaceae; palynologie; caryotype; chromosomes; cytogénétique; pollen

MAB/3972

67. Bouguettaya, Manar

Contribution à l'étude de la tolérance au stress hydrique chez le blé dur (*Triticum durum* Desf.) / Manar Bouguettaya; sous la dir. de **Adra Mouellef**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Blé dur; stress hydrique; paramètres morpho-physiologiques; biochimiques

MAB/3973

68. Boulacheb, Wail

Exploration ethnobotanique des plantes médicinales et aromatiques dans la région de Mila / Wail Boulacheb; sous la dir. de **Chahrazed Dersouni**

Master : Biologie et Physiologie de la Reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Plantes médicinales et aromatiques; région de Mila; enquête ethnobotanique; phytothérapie

MAB/3967

69. Boussendel, Dalal

Variabilité des marqueurs génétiques type SSR liés à la résistance aux maladies fongiques chez les variétés de blé tendre / Dalal Boussendel, Bouyahia Salma; sous la dir. de **Mahmoud Temagoult**

MAB : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Blé tendre; marqueurs SSR; résistance aux maladies et polymorphisme

MAB/3983

70. Brahamii, Lyna

Analyse caryotypique et caractérisation morphologique du pollen de deux populations de Lotus ornithopodioides L / Lyna Brahamii; sous la dir. de **K Baziz**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Lotus ornithopodioides; palynologie; cytogénétique; caryotype; exine; biodiversité

MAB/3984

71. Daikh, Charaf Eddine

Multiplication végétative de l'arganier (Argania spinosa L. Skeels) par culture in vitro / Charaf Eddine Daikh, Merniz Abdeldjalil; sous la dir. de **Adra Mouellef**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Argania spinosa L; in vitro; micropropagation; hormones de croissance; régénération

MAB/3971

72. Gharbouj, Ayoub

Propriétés biologiques in vivo des fruits de Ziziphus chez des rats Wistar / Ayoub Gharbouj, Touafek Dhia Elhak; sous la dir. de **Nadia Zeghad**

Master : Biologie et physiologie de la reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Ziziphus lotus L.; Extrait hydroalcoolique; Criblage phytochimique; Composés phénoliques; Activité gastro-protectrice

MAB/3980

73. Goumri, Hadil

Optimisation de la concentration de la poudre de Moringa oleifera Lam. pour une meilleure efficacité de coagulation dans le traitement des eaux / Hadil Goumri, Himeur Khadidja; sous la dir. de **Nadia Sandra Kacem**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Moringa oleifera, eaux usées; station d'épuration; eau brute; l'eau de sortie; paramètre physico-chimique; coagulation-floculation

MAB/3987

571.2. BIOLOGIE VEGETALE

74. Habbeche, Hind

Etude de la variabilité génétique de quelques variétés de blé dur (*Triticum durum*, Desf), par les microsatellites (SSR) / Hind Habbeche, Benzaid Nour Faten; sous la dir. de **A Khennaoui**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Triticum durum; stress hydrique; stress abiotique; SSR; amélioration

MAB/3974

75. Hacini, Meroua Yasmine

Etablissement du caryotype de deux espèces *Genista cinerea* Vill. et *Scorpiurus vermiculatus* L / Meroua Yasmine Hacini, Kisma Meriem Malak; sous la dir. de **Hayet Benhizia**

Master : Biologie et physiologie de la reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Genista cinerea; *Scorpiurus vermiculatus*; Fabaceae; chromosomes; caryotype

MAB/3976

76. Hallel, Darine

Etude phytochimique des feuilles d'ortie *Urtica dioica* L. / Darine Hallel, Bouhidel Aya Abir; sous la dir. de **Nassim Lotfi Zeghibid**

Master : Biologie et physiologie végétale de la reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Urtica dioica; partie aérienne; partie racinaire; composés phénoliques; Chlorophylle; CCM; spectrophotométrie

MAB/3978

77. Kachekouche, maissoune

Différentiation structurale des chromosomes de deux variétés chez l'espèce *Pisum sativum* L / maissoune Kachekouche, BenKesmia aya loudjeine; sous la dir. de **Dounia Hammouda- Bousbia**

Master : Biologie et physiologie de la reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

bandes C; chromosomes marqueurs; hétérochromatine; *Pisum sativum* L.; satellite polymorphisme

MAB/3979

78. Khelifi, Moheiddine

Enquête sur les principales plantes sauvages à usage médicinale à Ouled Rahmoune dans la wilaya de Constantine / Moheiddine Khelifi; sous la dir. de **Karima Kara**

Master : Biologie de la Reproduction Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Plantes médicinales; enquête ethnobotanique; Ouled Rahmoune (Constantine)

MAB/3969

571.2. BIOLOGIE VEGETALE

79. khiat, Wiam

Evaluation des huiles essentielles de quelques plantes aromatiques / Wiam khiat; sous la dir. de **Radia Bouchareb**

Master : Biologie et physiologie de développement : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Origanum Majorana L.; Salvia Officinalis L.; huiles essentielles; GsM; activité chimique

MAB/3990

80. Laouar, Oumeima

Etude ethnobotanique des plantes médicinales à usage thérapeutique traditionnel dans la commune de Hamma Bouziane de la wilaya de Constantine / Oumeima Laouar; sous la dir. de **Chourouk Hamla**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Ethnobotanique; questionnaire; population et herboriste; plantes médicinales; Hamma Bouziane

MAB/3968

81. Mebarki, Amani

Etude phytochimique et évaluation des activités biologiques d'une espèce algérienne du genre Marrubium / Amani Mebarki, Belaouira Lamis; sous la dir. de **Imen Talhi**

Master : Biologie et Physiologie de la reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Marrubium; composés bioactifs; activité antioxydante; activité antibactérienne

MAB/4232

82. Messikh, Zineb

Etude phytochimique et valorisation biologique des extraits et de l'huile des noyaux de palmier dattier (Phoenix dactylifera L.) / Zineb Messikh; sous la dir. de **Ghania CHAIB**

Master : Biologie et Physiologie de la Reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Phoenix dactylifera L.; Noyaux de dattes; métabolites secondaires; activités biologiques; extraction végétale; l'huile

MAB/3944

83. Necer, Zineb

Diversité génétique interspécifique chez les fabacées fourragères : Etude de quelques populations du genre Lathyrus / Zineb Necer, Zouak Maram; sous la dir. de **Karima Bouchemal**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Lathyrus; Diversité génétique; Caractères morphologiques; Protéines de réserves; SDS-PAGE

MAB/3966

84. Saouchi, ikram

Etude phytochimique et évaluation des activités biologiques in vitro et in vivo des deux espèces : *Pinus halepensis* Mill. Et *Commiphora myrrha* L / ikram Saouchi, Zella hadil; sous la dir. de **Salih Chibani**

Master : Biodiversité et physiologie végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Pinus halepensis Mill et *Commiphora myrrha* L; les activités biologiques; résine; screening phytochimique

MAB/3988

85. Saouli, Fatima Belkis

Effet PGPR des bactéries rhizosphériques sur la croissance de quelques céréales cultivées à Constantine / Fatima Belkis Saouli, Kouloughli Lina Malak; sous la dir. de **Mouna Saoudi**

Master : Biologie et Physiologie de la reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Céréales; PGPR; Rhizosphère; *Fusarium*

MAB/3982

86. Segouat, Ferial

Etude du polymorphisme génétique lié à la résistance aux maladies fongiques chez le blé dur algérien (*Triticum durum* Desf.) par les marqueurs SSR / Ferial Segouat; sous la dir. de **Kamel Kellou**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1, Frères Mentouri : 2025

Blé; polymorphisme; microsatellites; maladies; stress et SSR

MAB/3964

87. Tifouti, Nour el houd

Impact d'une souche de *Rhizobium* sur deux variétés de petit pois (*Pisum sativum*) en condition de stress salin / Nour el houd Tifouti, Behouhou Nada; sous la dir. de **I. R Amine Khodja**

Master : Biologie et physiologie de la reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Rhizobium laguerreae; stress salin; *Pisum sativum*

MAB/3989

88. Zekri, Aya

Etudier l'impact du biochar sur l'augmentation de la tolérance au stress salin du blé dur (*Triticum durum* Desf.) / Aya Zekri, Khettib Djihene; sous la dir. de **R Bousbaa**

Master : Biotechnologie et génomique végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

biochar; salinité; stress salin

89. Zellagui, Malak Lyna

Caractérisation biochimique des nouvelles obtentions du blé dur (*Triticum durum*) et de blé tendre (*Triticum aestivum*) développer à l'INRAA Constantine / Malak Lyna Zellagui, Djebbar Nousseiba; sous la dir. de **Abdelkader Benbelkacem**

Master : Biotechnologie et Génomique Végétale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

blé dur; blé tendre; gluten; humidité; caractère agronomique

MAB/3991

90. Zerdani, Ouafia

Etude phytochimique de deux espèces végétales : *Salvia officinalis* L. et *Artemisia annua* L. avec caractérisation des composés bioactifs et évaluation de leurs activités biologiques / Ouafia Zerdani; sous la dir. de **Mouad Boulacel**

Master : Biologie et physiologie de la reproduction : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Plantes médicinales; *Salvia officinalis* L.; *Artemisia annua* L.; Phytochimie; Activité biologique; GC-MS; FTIR

MAB/3962

91. Abed, Amel

Evaluation de l'activité anti-inflammatoire du champignon comestible *Agaricus bisporus* / Amel Abed, Aimeur Nour el houda; sous la dir. de **Mohamed Badreddine Mokhtari**

Master : Immunologie moléculaire et cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Agaricus bisporus; activité anti-inflammatoire; oedème; formol; rats; B-glucanes

MAB/4174

92. Aidouni, Amina Radja

Etude comparative de l'activité immunostimulante des extraits éthanoliques de *Crataegus azarolus* et de *Crataegus monogyna* sur le système phagocytaire chez les souris / Amina Radja Aidouni, Bendiaf Meriem Ines, Chergui Amani, Ghanem Hiba; sous la dir. de **Sabar Messaoudi**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Activité immunomodulatrice; immunostimulants; molécules bioactives; *Crataegus azarolus* et *Crataegus monogyna*

MAB/4230

.....

93. Atoui, Aya

Evaluation de l'activité immunomodulatrice de l'extrait éthanolique de *Crataegus monogyna* sur le système phagocytaire chez la souris / Aya Atoui, Henniche Meriem ; sous la dir. de **Chahinez Mchat**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Immunostimulation ; immunomodulation ; épuration sanguine ; carbone ; extrait éthanolique ; *Crataegus monogyna* ; système phagocytaire ; in vivo

MAB/4218

94. Behnas, Fatima Zahra

Effet de la Vitamine D chez le sujet âgé atteint du Covid-19 (Approche Immunologique Théorique) / Fatima Zahra Behnas, Djekiref Salsabil; sous la dir. de Moufida Benlatreche

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Covid-19 - Sujet âgé-Vitamine D

MAB/4179

95. Benlaouar, Sofia Lina

Evaluation de l'activité immunomodulatrice, antiinflammatoire et anxiolytique de l'extrait de *Lactuca Virosa* chez les rats wistar / Sofia Lina Benlaouar, Toubal Rania, Bouhafs Fatima Zohra; sous la dir. de **Aziez Chettoum**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Prednisolone; *Lactuca virosa*; Anti-inflammatoire; immunosuppresseurs; immun modulateurs

MAB/4182

96. Benzeghba, Aya

Etude rétrospective des maladies auto-immunes cutanées, incluant le psoriasis pustuleux, la dermatite atopique, les dermatoses bulleuses (le pemphigus, la pemphigoïde et l'épidermolyse bulleuse acquise) / Aya Benzeghba, Bahri Achwak; sous la dir. de **Aouatef Chaib**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Maladies auto-immunes cutanées; La réponse immunitaire cutanée; La peau humaine

MAB/4208

97. Bibia, Zineb

Le psoriasis : une maladie auto-immune de la peau approche épidémiologique et immunologique au CHU de Constantine / Zineb Bibia, Meziout Aya, Kolli Rayan, Chennaf Aya; sous la dir. de **Aouatef Chaib**

Master : Immunologie moléculaire et cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Psoriasis; maladie auto-immune; étude rétrospective; étude épidémiologique

MAB/4167

98. Boulachour, Loubna

Spécificités clinique de la carence en vitamine B12 chez les malades du CHU Ben Badis Constantine / Loubna Boulachour, Ziad Nourhane; sous la dir. de **Fethi Tebbani**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Vitamine B12; Carence; Maladie de Biermer; Syndrome de non-dissociation de vit B12

MAB/4192

99. Boulahlib, Ikram

Evaluation de l'activité immunostimulante de l'extrait aqueux de Punica granatum sur le système phagocytaire chez la souris / Ikram Boulahlib, Rebouh Amira, Bouadjel Djihane; sous la dir. de **Maya Abir Tartouga**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Punica granatum L; L'activité immunostimulante; Cellules phagocytaires; Encre de chine Mus musculus

MAB/4178

100. Djelmami, Sirine

Paramètres Immunologiques et Vieillessement (Approche Théorique) / Sirine Djelmami, Lakehal Ayat Sara; sous la dir. de **Moufida Benlatreche**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Biomarqueurs Immunologiques; Vieillessement

MAB/4181

101. Djouabli, Walid

Evaluation de l'effet immunomodulateur de l'extrait éthanolique de *Crataegus azarolus* - étude in vivo chez la souris - / Walid Djouabli; sous la dir. de **Boutheyna Aribi**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Immunostimulation; épuration sanguine; carbone; extrait éthanolique; *Crataegus azarolus*; système phagocytaire; in vivo

MAB/4221

102. Eutamene, Khaoula

Etude in vivo de l'activité immunomodulatrice de l'huile de graines de *Crataegus azarolus* / Khaoula Eutamene; sous la dir. de **Sabar Messaoudi**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Activité immunomodulatrice; immunostimulants; molécules bioactives et *Crataegus azarolus*

MAB/4214

103. Fatmi, Abdeldjalil

Interprétation immunologique du microbiote intestinal : pistes théorique et méthodologique / Abdeldjalil Fatmi; sous la dir. de **Cherifa Aggoun**

Master : Immunologie moléculaire et cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Microbiote intestinal; dysbiose; immunité; inflammation; tolérance; maladies autoimmunes

MAB/4226

104. Menasri, Anfal

Evaluation de l'activité anti-inflammatoire de la boisson traditionnelle « Takerouayet » / Anfal Menasri, Baghali Khaoula; sous la dir. de **Mokhtari**

Master : Immunologie moléculaire et cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Takerouayet; inflammation; anti-inflammatoire; bioisson

MAB/4172

105. Ouldji, Soumeia

The benefit of royal jelly on reticuloendothelial system and on reduced glutathione / Soumeia Ouldji, Madaci Anfal, Maazouzi Asma; sous la dir. de **Sakina Zerizer**

Master : Immunologie moléculaire et cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Royal Jelly; phagocytic index; carbon clearance rate; corrected phagocytic; index a GSH

MAB/4216

106. Saifi, Fedoua

The effect of propolis on phagocytic and antioxidant activities / Fedoua Saifi, Belbaz Khaoula, Derbali Narimane; sous la dir. de **Sakina Zerizer**

Master : Immunologie Moléculaire et Cellulaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Phagocytic activity; GSH; phagocytic index a; propolis; percentage change

MAB/4200

574.192 . BIOCHIMIE

107. Adjeneff, Soundous Lina

Application du Docking moléculaire par FlexX pour la mise en évidence de nouveaux inhibiteurs terpéniques de la pompe AcrB impliquée dans la résistance aux antibiotiques chez Escherichia coli. / Soundous Lina Adjeneff, Boufeloussa Racha; sous la dir. de **R.G Demmak**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Docking moléculaire; FlexX; AcrB; terpènes; antibiorésistance; ADMET; Escherichia coli

MAB/4078

108. Adouani, Ikram Nour

Screening phytochimique des extraits de la microalgue Spirulina platensis provenant d'Algérie et de Malaisie et évaluation de leurs activités biologiques / Ikram Nour Adouani, Bouali Mounia; sous la dir. de **Rayene Ouelbani**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Spirulina platensis; extrait méthanolique; activités biologiques; Algérie; Malaisie

MAB/4050

109. Arab, Imane

Etude mycochimique et évaluation de l'activité antioxydante et antibactérienne in vitro du champignon basidiomycètes Pholiota carbonaria d'Algérie / Imane Arab, Benadjiba Ouïam; sous la dir. de **M.E.S Toumi**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Pholiota carbonaria; le potentiel antioxydant in vitro; l'effet antibactérien; activités biologiques

MAB/4055

110. Ayadi, Ikram

Etude phytochimique et évaluation in vitro des activités antioxydante, antidiabétique, antifongique et antibactérienne d'extrait de la plante Ginkgo biloba L. / Ikram Ayadi, Adoui Ikram; sous la dir. de **N Laid ep Bouanimba**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Ginkgo biloba L.; extrait hydro-méthanolique; screening phytochimique polyphénols Totaux et flavonoïdes; Antioxydante; Antidiabétique; Antifongique et Antibactérienne

MAB/4068

111. Benaliouche, Saouessene Sofia

Caractéristiques épidémiologiques du cancer du sein (s propos de 185 cas) / Saouessene Sofia Benaliouche, Askatni Sonia; sous la dir. de **Moufida Zeghdar**

Master : Physiologie cellulaire et physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer du sein; jeunes femmes; IMC; ménarche; contraception hormonale; allaitement; facteurs de risqué

MAB/4105

112. Benhammadi, Imene Roudaina

Evaluation de l'influence du coronavirus sur les maladies cardiovasculaires à Constantine / Imene Roudaina Benhammadi, Bensmaine Boutheina; sous la dir. de **K Bachtarzi**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

COVID -19; Complication cardiovasculaire; Etude rétrospective; Centre hospitalouniversitaire Constantine

MAB/4113

113. benirbah, Souheila

Approche in silico pour l'identification de nouveaux inhibiteurs naturels de la N-myristoyltransférase de Leishmania en vue du traitement de la leishmaniose / Souheila benirbah, fercha Bouchra; sous la dir. de **A Guendouze**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Leishmaniose; N-myristoyltransférase; Inhibiteurs; Docking moléculaire; Energie; d'interaction

MAB/4106

114. Benkahoul, Lyna

Etude ethnobotanique des plantes médicinales utilisées pour le traitement des affections musculo-squelettiques et osseuses dans la ville de Constantine / Lyna Benkahoul, Ferah Maroua; sous la dir. de **Souheir Bensari**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Etude ethnobotanique; Constantine; usages traditionnels; maladies musculosquelettiques et osseuses; plantes médicinales

MAB/4108

115. Benkaid Kesbah, Khouloud Nesserine

Anomalies du caryotype chez l'enfant : étude du Syndrome de down dans le Constantinois / Khouloud Nesserine Benkaid Kesbah, Zaimi Sarah; sous la dir. de **I Dahmani**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : 2025

Trisomie 21; syndrome de Down; anomalies du caryotype; cytogénétique; âge maternel; consanguinité; conseil génétique; Constantinois

MAB/4096

116. Benkesmia, Manel

Le profil épidémiologique, clinique et comportemental du cancer colorectal dans la wilaya de Constantine / Manel Benkesmia, Boulazreg Hadil; sous la dir. de **Dahbia Ines Dahmani**

Master : Physiologie cellulaire et physiopathologie : 2025

Cancer colorectal; Facteurs de risque; Habitudes Inflammation

MAB/4087

117. Benkhrourou, Hani

Développement de mousse biosourcée à base d'huiles alimentaires / Hani Benkhrourou, Khalfaoui Aoudey; sous la dir. de **Nassim Lotfi Zeghibid**

Master : Physiologie cellulaire et physiopathologie : Constantine, U Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Biosource; Huile végétale; Polyol; MDI; Polyuréthane; Développement durable

MAB/4052

118. Benmaiza, Rihem Rym

Conception in silico de nouveaux inhibiteurs naturels de la monoamine oxydase B par criblage virtuel pour le traitement de la maladie de Parkinson / Rihem Rym Benmaiza, Slimani Amina; sous la dir. de **E.H. Mokrani**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

ADMET; Criblage virtuel; FlexX; maldie de Parkinson; MAO-B

MAB/4081

119. Bennabet, Meriem

Extraction et caractérisation d'enzymes protéolytiques / Meriem Bennabet, Bouzaa Roumeissa; sous la dir. de **S Bensmira**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Extraction enzymatique; coagulation du lait; pepsine; ficine; cardosine; présure; lait reconstitué; force coagulante; activité coagulante; activité protéolytique

MAB/4082

120. Bennour, Ikram

Les complications métaboliques aiguës du diabète chez l'adulte (A propos 127 cas) / Ikram Bennour, Helaili Assala, Chertioui Khadidja; sous la dir. de **Aicha Eutamene**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : 2025

Diabète; Complications métaboliques aiguës; Hyperglycémie; Cétose diabétique; Hypoglycémie; HbA1c; CRP; Adultes Type 2; Traitement

MAB/4080

121. Bensaad, Aya

Optimisation de la biosynthèse d' α -amylase par *Aspergillus oryzae* cultivé sur déchets d'orange : intégration du plan Box-Behnken et de modèles d'intelligence artificielle (PSO) / Aya Bensaad, Abbaz Khaoula; sous la dir. de **S. Dakhmouche**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Aspergillus oryzae; α -Amylase; Optimisation; Box-Behnken; PSO (Particle Swarm Optimization); Fermentation submergée (SmF); Fermentation en milieu solide (FMS)

122. Benseddik, Mohamed taher

Etude des effets protecteurs des probiotiques sur les changements biochimiques et hematologiques suite au traitement anti bacillaire / Mohamed taher Benseddik, Laabidi Nour ell houda, Benkouachi Riheb; sous la dir. de **Selma Benhizia**

Master : Physiologie cellulaire et physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Paramètres; paramètres hématologiques; probiotiques; Traitement antibacillaire

MAB/4053

123. Bouali, Anfel

Malva parviflora : Evaluation du contenu phytochimique, de l'activité antioxydante et des perspectives d'utilisation / Anfel Bouali, Sahli Amina; sous la dir. de **Lamia Zehani**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Malva parviflora; DPPH; ABTS; FRAP; Phénanthroline; Propriétés phytochimique

MAB/4103

124. Boudemia, Heithem

Evaluation de l'activité antioxydante et photoprotectrice de l'extrait méthanolique d'une plante appartenant au genre Helosciadium (Apiaceae) / Heithem Boudemia, Menad Akram; sous la dir. de **Mostefa Lefahal**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Apiacées; Helosciadium; activité photoprotectrice; activité antioxydante; DPPH; TAC; Phénanthroline; FPS

MAB/4060

125. Boudjefdjouf, Manar

évaluation de l'effet potentiel prébiotique de Bituminaria bituminosa dans un contexte de dysbiose intestinale liée au SIBO : Etude Bibliographique et expérimentale / Manar Boudjefdjouf, Bouchema Hadil; sous la dir. de **Iman Ramli**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

SIBO; dysbiose; Bituminaria bituminosa; microbiote; prébiotique; probiotique; Phénols

MAB/4112

126. Bouguerne, Ahlem

Le profil épidémiologique, clinique, nutritionnel et métabolique des patients atteints de cancer colorectal / Ahlem Bouguerne; sous la dir. de **Moufida Zeghdar**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer colorectal; IMC; Alimentation; Obésité; Facteurs métaboliques; Algérie; Epidémiologie

MAB/4049

127. Boulahlib, Mohamed Khairi

Exploration des propriétés biologiques d'une plante de l'Est algérien / Mohamed Khairi Boulahlib, Merniz Salih; sous la dir. de **Rachid Kitouni**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Linaceae; polyphénols; flavonoïdes; activité antioxydante; activité antifongique; activité antibactérienne et anti inflammatoire

MAB/4061

128. Boulelli, Lina

Profil épidémiologique, clinique et thérapeutique des grossesses molaïres (à propos de 100 cas) / Lina Boulelli, Chaoui Nour el Imene; sous la dir. de **Aicha Eutamene**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : 2025

Grossesse molaire; Pathologie trophoblastique; Fécondation anormale; Age gestationnel; Parité; Métrorragies; B-HCG; Mole complète; Mole partielle; Curetage

MAB/4075

129. Boulhadid, Rabia

Study on the Natural Vasodilators / Rabia Boulhadid, Hamadi Maamar; sous la dir. de **A Khedara**

Master : Biochemistry : Constantine, University Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Vasodilation; Natural vasodilators; Cardiovascular diseases; Mechanisms of action Therapeutic applications

MAB/4063

130. Boulif, Saida

Molécules bioactives des plantes médicinales pour le traitement des varices / Saida Boulif; sous la dir. de **H Daoud**

Master : Physiologie cellulaire physiopathologie : 2025

Varices; dilatation anormale des veines; valvules; phlébectomie; stripping; sclérothérapie; veinotoniques; phytothérapie; stress oxydatif; maladies veineuses, Varicare

MAB/4088 ST

131. Boumaza, Samer

Etude phytochimique et activités biologique d'une espèce du genre Pulicaria (Asteraceae) / Samer Boumaza, cherchar Tedj El Malak; sous la dir. de **A Benmerache**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Asteraceae; Pulicaria; composés flavonoïdiques; activité antioxydante; dosage des polyphénols; dosage des flavonoïdes

132. Boumehdiou, Maissa

Etude du profil clinique et biologique du syndrome des ovaires polykystiques comparaison entre constantine et Ain M'lila / Maissa Boumehdiou, Yahia Marwa; sous la dir. de **Mohamed Larbi Rezgoun**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Syndrome des ovaires polykystiques; profil clinique; Profil biologique; prise en charge

MAB/4058

133. Boutaghane, Sara

Etude de la prévalence des infections nosocomiales dans le service des brûlés du CHU de Constantine / Sara Boutaghane, Benchabane Nada; sous la dir. de **S Dakhmouche**

Master : Biochimie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Prévalence; infections nosocomiales; facteurs de risques; bactéries multirésistantes

MAB/4059

134. Boutefnouché, Radja

Développement in silico de nouveaux inhibiteurs de la GABA aminotransférase par docking moléculaire pour le traitement de la maladie d'épilepsie / Radja Boutefnouché, Mennour Zahra Nour; sous la dir. de **S Teniou**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

GABA-AT; l'épilepsie; docking moléculaire; Surflex; RMSD; inhibiteur

MAB/4071

135. chadi, Rayene

Production de bioplastique à base d'algue verte du genre Ulva / Rayene chadi; sous la dir. de **Mounia Kassa Louar**

Master : Biochimie Appliquée : 2025

Ulva; biopolymère; bioplastique; polysaccharides; FTIR; biodégradabilité; extraction à chaud

MAB/4100 ST

136. Chemmaa, Fadoua

Etude sur des cas de cancer colorectal enregistrés dans le Constantinois / Fadoua Chemmaa, Djerbellou Chourok; sous la dir. de **H Boukhalifa**

Master : Biochimie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Adénocarcinome; Cancer colorectal; Diabète; HTA; Maladies métaboliques; Risque de cancer

MAB/4109

137. Cherouat Mayssoune, Mayssoune

Impact des facteurs nutritionnels et des habitudes de vie sur la survenue du cancer du sein : étude épidémiologique rétrospective et prospective au CHU Ibn Badis de Constantine / Mayssoune Cherouat Mayssoune, Azbaoui Ahoik; sous la dir. de **Moufida Zeghdar**

Master : Physiologie cellulaire et physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer du sein; Epidémiologie; Ménopause; Progestérone; Allaitement; IMC; Antécédents familiaux; Dépistage; Stress; Autopalpation

MAB/4048

138. Darbane, Soulef

Contribution à l'étude des potentialités antimicrobiennes de *Globularia alypum* L. / Soulef Darbane, Ouadfel Nada; sous la dir. de **N Kacem Chaouce**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Globularia alypum L; Extrait hydro-éthanolique; Extraits hexaniques; Activité antibactérienne; CMI.

MAB/4085

139. Djadli, Anissa

Analyse physico-chimique et biologique du genre *Sesamum* / Anissa Djadli; sous la dir. de **Dahbia Ines Dahmani**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Sesamum; physicochimique; composés phénoliques; screening phytochimique activités biologiques

MAB/4084

140. Dreibine, Manal

Evaluation de l'activité antioxydante et l'effet immunomodulateur de l'extrait aqueux des plantes *Rosmarinus officinalis* et *Syzygium aromaticum* / Manal Dreibine, Chelouche Esma Darine; sous la dir. de **Ahlem Bahi**

Master : Biochimie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Stress oxydatif; Polyphénols totaux; Flavonoïdes; Tanins; Effet immunomodulateur; Antioxydante; *Rosmarinus officinalis*; *Syzygium aromaticum*; Composés actifs

MAB/4110

141. Ferdi, Hadil

Expression pectinolytique d'*Aspergillus oryzae* : optimisation sur substrat agro - industriel / Hadil Ferdi, Boufennara Nourhane Malak; sous la dir. de **L Bennamoun**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Aspergillus oryzae; pectinase; fermentation; déchets d'oranges; Plackett-Burman; Box-Wilson; optimisation

142. Gherissi, Djihane

Exploration phytochimique et évaluation des activités antioxydantes et antimicrobiennes d'une plante médicinale endémique / Djihane Gherissi, Amimour Chahrazed; sous la dir. de **Aziza Dellouche**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Plante endémique; Screening; Activité biologique; Activité antibactérienne

MAB/4101

143. Gourari, Nour El Houda

Etude comparative entre différentes espèces de graines végétales (extrait brute et l'huile) : effet antioxydant, propriétés inhibitrices des enzymes et activité antifongique / Nour El Houda Gourari, Belegtrib Ouarda; sous la dir. de **L Khattabi**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Linum usitatissimum; Cucurbita pepo; Salvia hispanica; Foeniculum vulgare; métabolites secondaires; flavonoïdes; polyphénols; l'acétylcholinestérase; antifongique; SPF; alpha-amylase; antioxydants

MAB/4099

144. Guendouz, Amani

Production d'un gel d'activation et anti-douleur musculaire / Amani Guendouz, Khellaf Amani; sous la dir. de **Nousseiba Abed**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : Constantine : 2025

Gel naturel; activation musculaire; anti-douleur; huiles essentielles; huiles végétales; activité antiinflammatoire

MAB/4067 ST

145. Guetatlia, Cheyma

Etude phytochimique et évaluation de l'activité antioxydante des extraits méthanoliques de Plantago lanceolata et Malva sylvestris / Cheyma Guetatlia, Merabet Selsabil; sous la dir. de **Soumia Djemai Zoughlache**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Malva sylvestris; Plantago lanceolata; composés phénoliques; flavonoïdes; tanins; activité antioxydante; FRAP

MAB/4107

146. Haddad, Fatima Zohra

Etude du profil histologique testiculaire comme facteur prédictif du succès de la c-TESE chez les patients atteints d'azoospermie non obstructive / Fatima Zohra Haddad, Hamoul Malak; sous la dir. de **Leyla Ounid**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : 2025

Infertilité masculine; Azoospermie non obstructive; Histologie testiculaire; Biopsie testiculaire; (c-TESE); PMA

574.192 . BIOCHIMIE

147. Hamdoudi, Chourouk Elimene

Etude comparative des activités biologiques d'un extrait hydroalcoolique des parties aériennes (Feuilles et Fleurs) de *Dittrichia viscosa* (L.) Greuter / Chourouk Elimene Hamdoudi, Hameurlaine Wissam; sous la dir. de **Nabil Boudersa**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Dittrichia viscosa; plante médicinale; composés phénoliques; activités biologiques

MAB/4115

148. Houcine, Malak

Contribution à l'étude phytochimique et biologique d'une plante médicinale / Malak Houcine, Bendjabar Ghada; sous la dir. de **Chahrazed Dersouni**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Silybum; Activité antibactérienne; Activité antioxydante; DPPH; TAC; Phénanthroline

MAB/4074

149. Kara, Djihane

Diagnostic cytologique et cytogénétique de l'infertilité masculine / Djihane Kara, Maoui Aya Malak; sous la dir. de **S Aouati**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Infertilité masculine; anomalies spermatiques; spermogramme; hypogonadisme; caryotype; syndrome de Klinefelter

MAB/4086

150. Kasmi, Amani Meriem

Etude clinique et paraclinique du cancer colorectal au niveau de CHU Constantine / Amani Meriem Kasmi, Boulakhrouf Chaima; sous la dir. de **I Dalichaouche**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer colorectal; Facteurs de risques; Fréquences; Epidémiologie; Hérité; Localisation tumorale; Prévention

MAB/4095

151. Kerboua, Ferial

Evaluation de l'effet potentiel prébiotique de l'espèce *Ambrosia maritima* dans un contexte de dysbiose intestinale liée au cancer colorectal : Etude Bibliographique et expérimentale / Ferial Kerboua, Milat Chahinez; sous la dir. de **Iman Ramli**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Ambrosia maritima; cancer colorectal; microbiote; polyphénols; dysbiose; prébiotique; antibactérien; Antioxydnte

MAB/4114

152. Khelifi, Nada

Criblage phytochimique et évaluation des propriétés antibactériennes, antioxydantes et photoprotectrices d'une plante médicinale de la famille des Urticaceae / Nada Khelifi, Bouaoune Roumaissa; sous la dir. de **Salima Azzouzi**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Urticacées; Parietaria; screening phytochimique; activité antibactérienne; activité antioxydante; activité photoprotectrice

MAB/4051

153. Khellaf, Rahil

Investigation phytochimique et biologique d'une plante de la famille des Rubiacées / Rahil Khellaf, Boutahra Nesrine; sous la dir. de **Nabila Zaabat**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Rubiaceae; Asperula; screening phytochimique; activité antibactérienne; activité antioxydante

MAB/4079

154. Kias, Dina

Etude de la diversité génétique au sein de *Medicago ciliaris* Algérienne par les marqueurs morphologiques et moléculaires / Dina Kias, Saadouni Darine; sous la dir. de **I Medoukali**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Microsatellites; Polymorphisme; Algérie; *M. ciliaris*; morphologie; PCR; AFct32; AFctt1; ADN

MAB/4102

155. Kirat, Wafa

Description of phytochemical content, biological properties of endemic Algerian plants / Wafa Kirat, Talbi Adem; sous la dir. de **Lamia Zehani**

Master : Biochemistry : 2025

Ephedra alata; *Linaria tingitana* Boiss. & Reut; *Asteriscus graveolens*; *Limoniastrum guyonianum*; Phytochemistry; Biological activity

MAB/4069

156. Lamour, Amina

Etude biochimique et thermodynamique d'une pectinase fongique / Amina Lamour, Ogab Salima; sous la dir. de **L Bennamoun**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Aspergillus niger; polygalacturonase; pectinase; thermodynamique

MAB/4093

157. Lemberbeche, Hadjer

Evaluation phytochimique et évaluation du potentiel antibactérien des extraits d'une plante médicinale : Marrubium vulgare / Hadjer Lemberbeche, Rassouli Meriem Yasmine; sous la dir. de **R.G Demmak**

Master : Biochimie Générale : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Marrubium vulgare; métabolites secondaires; activité antibactérienne; polyphénols; Escherichia coli; Streptococcus

MAB/4056

158. Maalem, Ikram

Etude phytochimique et évaluation des activités biologiques de l'extrait hydro-méthanolique de la plante Moringa oleifera / Ikram Maalem, Zahtani Aya; sous la dir. de **Kenza Bioud**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Moringa oleifera; composés phénoliques; activité antioxydante; activité anti inflammatoire

MAB/4092

159. Mecheri, Ilhem

Etude phytochimique et évaluation des activités biologiques des extraits de feuilles de Zizyphus lotus / Ilhem Mecheri, Rahali Aya; sous la dir. de **A Ayech**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Zizyphus lotus; métabolites secondaires; activité antioxydante; inhibition de l'a-amylase; activité antidiabétique in vivo

MAB/4089

160. Medouri, Meryem

Effet préventif de Pulicaria odora contre l'ulcère gastrique induit chez le rat Wistar ainsi que son activité antioxydante et l'évaluation de sa toxicité / Meryem Medouri, Hamimed Cheyma; sous la dir. de **Latifa Khattabi**

Master : Biochimie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Pulicaria odora; ulcère gastrique; antioxydant; anti-inflammatoire; polyphénols et flavonoïdes

MAB/4011

161. Merghid, Douaa

Etude mycochimique et évaluation de l'activité antioxydante in vitro et de l'activité antibactérienne du champignon comestible Laetiporus sulphureus d'Algérie / Douaa Merghid, Halimi Sara; sous la dir. de **M.E.S. Toumi**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Laetiporus sulphureus; potentiel antioxydant; l'activité antioxydant in vitro; activités biologiques

162. Mezli, Roumaïssa

Etude phytochimique et évaluation du potentiel antioxydant et antimicrobien de l'extrait brut de *Salvia officinalis* L / Roumaïssa Mezli, Naïdja Malak; sous la dir. de **M Kassa Laouar**

Master : Biochimie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Salvia officinalis L.; activités biologiques; polyphénols; flavonoïdes; huiles essentielles; criblage phytochimique

MAB/4062

163. Mezzou, Soundous Rihem

Etude phytochimique et évaluation in vitro des activités biologiques de deux plantes médicinales : *Bunium incrassatum* et *Dolomiaea costus* / Soundous Rihem Mezzou, Meghouache Belkis; sous la dir. de **Aicha Madi**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Bunium incrassatum; *Dolomiaea costus*; Polyphénols; Flavonoïdes; activité antioxydante; activité enzymatique; activité antibactérienne

MAB/4076

164. Mohand Amer, Chabha

Etude de l'activité antioxydante et cicatrisante de *Simmondsia chinensis* : comparaison entre l'effet de l'huile et des tourteaux / Chabha Mohand Amer, Nemmour Djihane Darine; sous la dir. de **L Khattabi**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Simmondsia chinensis; huile de jojoba; tourteaux de jojoba; cicatrisation; histologique; antioxydante; rats Wistar

MAB/4064

165. Nounou, Lina

Production d' une colle biologique naturelle / Lina Nounou, Zabat Aya; sous la dir. de **Nousseiba Abed**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : Constantine : 2025

Colle biologique; Cicatrisation; Plantes médicinales; Lamiaceae; Asteraceae

MAB/4057 ST

166. Rais, Lamia

Conception innovante in silico des inhibiteurs anticancéreux de HDAC2 : approche hybride Surflex-Dock, DiffDock-L basé sur l'apprentissage profond / Lamia Rais, Touil Ahmed Rami; sous la dir. de **S Teniou**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Histone désacétylase 2; Docking moléculaire; Inhibiteurs; DiffDock-L; Surflex-Dock Apprentissage profond; ADMET

MAB/4073

167. Rehem, Maroua

Caractéristique du statut pondéral et profil nutritionnel chez l'enfant Constantinois âgée de 6 à 12 ans / Maroua Rehem, Omarouayache Aya; sous la dir. de **Brahim Djoudi**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : 2025

Obésité infantile; Statut pondéral; Nutrition; Mode de vie

MAB/4097

168. Rezaiguia, Assala

Caractérisation du microbiote pulmonaire dans l'asthme / Assala Rezaiguia, Nouar Isra; sous la dir. de **Dahbia Ines Dahmani**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

L'asthme; Microbiote humain; Métagénomique; Dysbiose; Probiotique; Prébiotique

MAB/4054

169. Saib, Nihed

L'influence du taux de progestérone le jour du déclenchement sur les résultats de la procréation médicalement assistée (PMA) / Nihed Saib, Alioua Dounia, Sifi Djoumana doua; sous la dir. de **Leyla Ounis**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Progestérone; FIV; ICSI; Implantation; PMA; Embryons transférés; Naissance; Avortement

MAB/4066

170. Seraoui, Nafissa Ania

Cancers différenciés de la thyroïde : analyse rétrospective d'une population de l'Est Algérien / Nafissa Ania Seraoui, Bernou Sara Ouissem; sous la dir. de **I Dalichaouche**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer différencié de la thyroïde; Carcinome papillaire; Stade TNM; Facteurs de risque.

MAB/4094

171. Tabainet, Abderrahmane

Molécules bioactives des plantes médicinales pour le traitement des douleurs articulaire / Abderrahmane Tabainet, Belmili Mehdi; sous la dir. de **Hadjer Daoudi**

Master : Physiologie cellulaire et physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

D'huile de massage; les douleurs articulaires; Yusr; naturelles

MAB/4091 ST

172. Timsiline, Razika

Impact de l'activité physique sur les caractéristiques du statut pondéral chez l'enfant constantinois / Razika Timsiline, Talbi Malak, Benzaid Inssaf Kaouther; sous la dir. de **Brahim Djoudi**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : Constantine, Université des frères Mentouri Constantine 1 : 2025

L'obésité infantile; l'indice de masse corporelle (IMC); Les facteurs de risque; l'activité physique; le rebond d'adiposité; statut pondéral

MAB/4065

173. Yzeloui, Kenza Manel

Evaluation in vitro de l'activité antioxydante et anti-inflammatoire des extraits hydro-éthanolique de Taraxacum officinale, Rhamnus alaternus et Silybum marianum : étude de la synergie dans des formulations combinées / Kenza Manel Yzeloui, Gharfi Dawesser Chemese El kouloud; sous la dir. de **Samira Moussaoui**

Master : Biochimie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Taraxacum officinale; Rhamnus alaternus et Silybum marianum; activité antioxydante; activité anti-inflammatoire; synergie; interaction phytothérapeutique

MAB/4098

174. Zahraoui, Chafika

Etude phytochimique et activité antioxydante d'une plante médicinale Algérienne de la famille des Asteraceae / Chafika Zahraoui, Soltane Fatima Zohra; sous la dir. de **Naima Boutaghane**

Master : Biochimie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Asteraceae; activité antioxydante; flavonoïdes; acides phenoliques; CCM; LC/MS/MS

MAB/4142

175. Zenoui, Ikram

Etude épidémiologique et clinique des nodules thyroïdiens et identification des facteurs de risque associés / Ikram Zenoui, Souahla Meroua; sous la dir. de **I Dalichaouche**

Master : Physiologie Cellulaire et Physiopathologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Nodules thyroïdiens; Facteurs de risque; Epidémiologie; TIRADS; Diagnostic; Mila

MAB/4072

176. Aichour, Mohamed Yasser

Effets de la pollution des sols par les résidus de pneus sur *Helix aspersa* : altérations de la croissance et stress oxydatif en conditions contrôlées / Mohamed Yasser Aichour, Boursas Rabeh; sous la dir. de **Oumnya Cheriti**

Master : Ecologie Fondamentale et Appliqué : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Helix aspersa; sol; poudre de pneus; biométrie; GSH; MDA

MAB/3958

177. Benchikha, Halima

Contribution à la valorisation des déchets du marc de café par compostage. / Halima Benchikha, Boutamina Aya; sous la dir. de **Rokia Boughaba**

Master : Ecologie fondamentale et appliquée : Constantine 1, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Compostage; marc du café; coquilles d'oeufs; bio engrais; valorisation

MAB/3947

178. Benmansour, Dhikra Aouatef

Biomarqueurs du stress oxydatif chez *Helix aspersa* : suivi de la qualité des sols en milieu urbain à Constantine / Dhikra Aouatef Benmansour; sous la dir. de **Leila Sahli**

Master : Ecologie Fondamentale et Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Helix aspersa; stress oxydant; GSH; GST; MDA

MAB/3955

179. Boudiaf, Meroua

Recueil des connaissances sur la biodiversité des gastéropodes pulmonés terrestres dans le nord-est de L'Algérie / Meroua Boudiaf; sous la dir. de **Oumnya Cheriti**

Master : Ecologie Fondamentale et Appliqué : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Biodiversité; Gastéropodes pulmonés; Pollution; Bioindicateur; Algérie

MAB/3957

180. Boukentoucha, Nouha

Contribution à une évaluation biologique et écologique de l'espèce *Pistacia lentiscus*.L (La région de Jijel) / Nouha Boukentoucha, Souilah Aya Yasmine; sous la dir. de **Nabiha Benalia**

Master : Protection des Ecosystème : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Pistacia lentiscus; Région de Jijel; Aspects thérapeutiques; Aspects écologiques; Flavonoïdes; Polyp

MAB/3954

181. Daoudi, Ilyes

Evaluation spatiale des potentialités agroforestières à Ouled Hbaba (Skikda) : Approche géomatique / Ilyes Daoudi, Chegga Marouane; sous la dir. de **Mohamed Gana**

Master : Protections des écosystèmes : Constantine, Université Constantine-1 Frères Mentouri : 2025

Systèmes d'information géographique (SIG); Agroforesterie; Ouled Hbaba; Analyse spatiale multicritère (ASMC)

MAB/3951

182. Dehimi, Abdallah

Elevage et utilisation de la coccinelle dans la lutte biologique / Abdallah Dehimi, Maarad Aymen; sous la dir. de **Hana Alatou**

Master : Protection des écosystèmes : Constantine 1, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Coccinelle; lutte biologique; agriculture écologique; ravageurs agricoles

MAB/3949 ST

183. Ghodbane, Ines

Qualité physico-chimique des eaux des forages dans la wilaya de Tébessa / Ines Ghodbane; sous la dir. de **Laid Touati**

Master : Ecologie Fondamentale et Appliquée : Constantine, Université des Frères Mentouri Constantine 1 : 2025

Eaux de forage; eau potable; qualité physico-chimique; normes; Tébessa

MAB/4231

184. Greendou, Zeyneb

Biochar écologique activé par la purine végétale de deux espaces / Zeyneb Greendou, Ben mayouf Nour El Imene; sous la dir. de **Nawel Hadjoudja**

Master : Protection des Ecosystème : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Biochar; amendement organique; plantes médicinales; entrepreneuriat durable; Agroécologie; économie circulaire

MAB/3945 ST

185. HammoudiYousra, Yousra

Effet insecticide des huiles essentielles de Lavendula stoechas L. et Mentha pulegium L. vis-à-vis du puceron noir de la fève (Aphis fabae) / Yousra HammoudiYousra, Khalfaoui Ibtihel; sous la dir. de **I Benterrouche**

Master : Protection des écosystèmes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Effet insecticide; Aphis fabae; huile essentielle; Lavandula stoechas; Mentha pulegium

MAB/3975

186. Houacinou, Souheir

Caractérisation physico-chimique et bactériologique des eaux de consommation : Cas de la région de Constantine / Souheir Houacinou; sous la dir. de **Oumnya Cheriti**

Master : Ecologie Fondamentale et Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Eau potable; qualité de l'eau; protocoles analytiques; réseau de distribution; Constantine; SEACO.L

MAB/3953

187. Kebche, Khaoula

Angiospermes spontanées versus gazon dans Le campus de l'Université Constantine 1 – Inventaire et impacts / Khaoula Kebche, Benhamadi Aya; sous la dir. de **Aziz Meliani**

Master : Protection des Ecosystème : Constantine 1, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

gazons; campus de l'université Constantine 1; angiospermes spontanées; perte de biodiversité; pollinisateurs; flore autochtone

MAB/3948

188. Laib, Lina Imane

Utilisation du romarin et du jujubier dans la fabrication de produits cosmétiques naturels / Lina Imane Laib; sous la dir. de **Hana Alatou**

Master : Protection des écosystèmes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Produits cosmétiques naturels; jujubier; romarin; LEVINIA

MAB/3950 ST

189. Maiga, Bassirou Mahamadou

Etude du stress hydrique et évaluation de l'impact des biofertilisants(Coquilles d'oeufs et son de blé sur la résistance des plantes / Bassirou Mahamadou Maiga; sous la dir. de **Laid Touati**

Master : Ecologie Fondamentale et Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Valorisation; déchets agroalimentaires; coquilles d'oeufs; son de blé; biofertilisants; stress hydrique.

MAB/3956

190. Mallem, Saliha

Qualité physico-chimique bactériologique des eaux hémodialyse / Saliha Mallem, Aouaichia Marwa; sous la dir. de **Laid Touati**

Master : Ecologie fondamentale et appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Hémodialyse; insuffisance rénale chronique; traitement; Gambro; Nipro; filtration; osmose inverse; paramètres physico-chimiques; bactériologiques

MAB/3946

191. Saifi, Amir Abdelkader

Un fertilisant durable à base des cheveux naturels / Amir Abdelkader Saifi, Nini Akram; sous la dir. de **Ibrahim Kerrouche**

Master : Protection des écosystèmes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Nutrisol (Nom propre du produit); Biofertilisant; Valorisation des déchets; Régénération des sols; Paramètres physico-chimiques(ph, conductivité, azote)

MAB/3952

192. Soltane, Takoua Nour El Yakine

Etude de l'évolution de la cédraie du Parc National de Bélezma / Takoua Nour El Yakine Soltane, Bachterzi Riadh; sous la dir. de **Azzedine Mohamed Touffik Arfa**

Master : Protection des écosystèmes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cèdre de l'Atlas; Bélezma; Dynamique; NDVI; Télédétection

MAB/3959

575.1. GENETIQUE

193. Aoun, Nourhane

Profil Cytogénétique et Corrélations Cliniques de l'Anémie de Fanconi / Nourhane Aoun; sous la dir. de **Feriel Sellam**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Anémie de Fanconi; Mitomycine C; Cytogénétique; Est Algérien; héréditaire; autosomique récessive; consanguinité

MAB/4163

194. Bendaoud, Hibat allah

Analyse statistique des facteurs de risque et étude de l'association du polymorphisme -93G>A du gène MLH1 avec le cancer du pancréas dans l'Est algérien / Hibat allah Bendaoud, Dib Nour, Redjem Maya malak; sous la dir. de **H Ziada**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer de pancréas; gène MLH1; système MMR; polymorphisme rs1800743

MAB/4206

195. Benderradji, Dounia

Cancer du Poumon chez le sujet âgé (Approche théorique) / Dounia Benderradji, Benmakhlouf Rahma, Zehani Nouha; sous la dir. de **Moufida Benlatreche**

Master : Génétique Moléculaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Biomarqueurs; Cancer du Poumon; Sujet âgé

MAB/4209

196. Benmechirah, Narimane

Etude statistique descriptive de l'association entre la carence en vitamine D et les maladies auto-immunes / Narimane Benmechirah, Cherrad Rayene; sous la dir. de **Razika Gharzouli**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Vitamine D; Maladies auto-immunes; Immunité; Régime alimentaire

MAB/4187

197. Benmounah, Khadidja

Etude épidémiologique et moléculaire de l'épilepsie dans la région de Constantine / Khadidja Benmounah, Boucetta Malak; sous la dir. de **Sakina Bechkri**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Epilepsie; polymorphisme génétique; PCR; SCN1A

MAB/4212

575.1. GENETIQUE

198. Bouchemal, Nour EL Houda

Syndrome des ovaires polykystiques et nouvelles associations génétiques / Nour EL Houda Bouchemal, Tiliani Ilham; sous la dir. de **Djalila Chellat**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Syndrome des ovaires polykystiques; génétique; variants géniques

MAB/4203

199. Bouhidel, Naoufel Abdarahmen

Association du polymorphisme I/D du gène de l'enzyme de conversion de l'angiotensine (ECA) et le cancer du rein

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer du rein; gène ECA; polymorphisme ID; PCR

MAB/4162

200. Boukerrat, Maroua

Etude cytogénétique du syndrome de Turner / Maroua Boukerrat, Benfrih Chams Elacil, Melghid Hadil; sous la dir. de **Fethi Latreche**

Master : Génétique Moléculaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Syndrome de Turner; maladie génétique; retard statural; caryotype standard; technique de FISH; monosomie; iso chromosome; mosaïque; caryotype normale; hétérogénéité; diagnostic; hormone de croissance

MAB/4204

201. Bourbia, Ikbal Nour Errahmenne

Sclérose en plaques et facteurs de risque / Ikbal Nour Errahmenne Bourbia, Bouhdjila Ayoub; sous la dir. de **Hayet Benhizia**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Sclérose en plaque (SEP); facteurs de risque; PCR; gène HLADRB1*15 : 01

MAB/4224

202. Bouteldja, Oumnia

Cancer des ovaires : étude statistique / Oumnia Bouteldja, Lahmar Fatima Zohra; sous la dir. de **Naouel Chaoui**

Master : Génétique moléculaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer de l'ovaire; étude rétrospective; facteurs de risque

MAB/4202

203. Chadi, Aya

Procédés de fabrication de réactif destinés à une utilisation dans la réalisation de cultures de cellules animales : milieux de culture et additifs / Aya Chadi; sous la dir. de **Mohamed Larbi Rezgoun Rezgoun**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cultures de cellulaire; milieux de culture; additifs; antimicrobienne; serum bovin

MAB/4210

204. Chekouf, Madjda

Etude rétrospective des tumeurs osseuses (ostéosarcome) Tumeur d'Ewing / Madjda Chekouf, Bouyahia Amal; sous la dir. de **Samy Kabouche**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Ostéosarcome; Sarcome d'Ewing; Tumeur osseuse; diagnostic

MAB/4173

205. Fakroun, Imene

Cancer médullaire de la thyroïde étude des cas cliniques (analyse des dossiers) / Imene Fakroun, Khiri Lamis; sous la dir. de **Samy Kabouche**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

MTC (Medullary Thyroid Cancer); RET; Mutation; Hereditary

MAB/4185

206. Feritas, Hamza

Ataxies cérébelleuses par carence en vitamine E à l'est Algérien / Hamza Feritas, Benzerafa Yasser; sous la dir. de **Yasser Mecheri**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

AVED; Vitamin E; TTPA gene; Ataxia; Neurodegeneration

MAB/4165

207. Ikhelef, Meissoune Nour El Yakine

Aspects épidémiologique et perspectives génétiques de l'infertilité féminine : A propos d'une étude transversale / Meissoune Nour El Yakine Ikhelef, Mahmoud Manar; sous la dir. de **Khadidja Sedrati**

Master : Génétique Moléculaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

L'infertilité féminine; étiologie; MTHFR; A1298C

MAB/4184

575.1. GENETIQUE

208. Khelfaoui, Hibat Errahmane

Association of the rs7903146 and rs12255372 Polymorphisms of the TCF7L2 Gene with Type 2 Diabetes Risk : A Meta-Analysis / Hibat Errahmane Khelfaoui; sous la dir. de **O Bensakesli-Semmame**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Meta-analysis; T2D; TCF7L2; rs7903146; rs12255372

MAB/4193

209. Matouk, Ikram

Analyse épidémiologique de la schizophrénie et étude cas-témoins entre patients schizophréniques consanguins et non consanguins / Ikram Matouk, Boutaghane Aya; sous la dir. de **Asma Mimouni**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Schizophrénie; consanguinité; génétique; facteurs de risques; ACE; polymorphisme I/D

MAB/4166

210. Megherbi, Meriem El Batoul

La surdité congénitale : à propos de 60 patients / Meriem El Batoul Megherbi, Addaci Dikra; sous la dir. de **Housna Zidoune**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

surdité congénitale; facteurs étiopathogéniques; audiologie

MAB/4191

211. Meguellati, Karima

Les amyotrophies spinales musculaires de type II et III : intérêt du gène NAIP / Karima Meguellati, Soudous Amel, Bouchareb Messaouda; sous la dir. de **Karima Sifi**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

SMA; SMN1; Exon 7; NAIP; PCR/RFLP; Corrélations phénotype/génotype

MAB/4229

212. Sadallah, Ramla

Etude de l'implication du variant C677T du gène MTHFR dans la pathogenèse de l'endométriose / Ramla Sadallah, Ghegal Yousra; sous la dir. de **Zineb Daoui**

Master : Génétique moléculaire : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

MTHFR; Endométriose; Variant C677T; PCR-RFLP

MAB/4183

213. Zaidi, Dounia

Etude rétrospective descriptive des cancers colorectaux sporadiques et familiaux dans la région de Constantine / Dounia Zaidi, Ferhat Hayem, Yahia Selsabil; sous la dir. de **Ibtissem Mouna Boudokhane**

Master : Génétique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

CCR; génétique; facteurs de risque

MAB/4180

214. Anana, Dounya

Mise en évidence de la dégradation de quelques acides aminés par des bactéries lactiques isolées à partir du yaourt, du lben (lait fermenté) et du fromage / Dounya Anana, Boursas Sourour; sous la dir. de **F Zermane**

Master : Biologie moléculaire des microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

bactéries lactiques; acides aminés; bioconversion; troubles métaboliques

MAB/4126

215. Bataiche, Abdeldjalil

Prévalence et épidémiologie des infections bucco-dentaires chez les enfants scolarisés de 5 à 12 ans au niveau d'EPSP El Khroub / Abdeldjalil Bataiche; sous la dir. de **Nedjouda Sekhri-Arafa**

Master : Biologie Moléculaire des Microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Hygiène bucco-dentaire; prévalence; enfants scolarisés; carie dentaire; indice cao; indice CAO

MAB/4141

216. Belaachet, Aya

Le microbiome humain et le cancer de la prostate / Aya Belaachet, Atallah Rayenne; sous la dir. de **Meriem Meziani**

Master : Biologie Moléculaire Des Micro-Organisme : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

cancer; prostate; microbiome humain; urinaire; intestinal; dysbioses

MAB/4157

217. Belamouche, Aycha

Isolement et caractérisation des bactéries nodulantes les racines de la plante légumineuse du genre Ononis L. poussant dans la région de Boussaâda / Aycha Belamouche, Mekhloufi Fella; sous la dir. de **Rabah Chabbi**

Master : Microbiologie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Rhizobiacées; nodules; Ononis L. caractérisation; phénotypique; BNL

MAB/4128

218. Bellili, Bouchra

Effet phytostimulant d'une souche actinobactérienne sur quelques espèces des Fabaceae et Poaceae / Bouchra Bellili, Salmi Khadidja, Zaabat Maya; sous la dir. de **Lamia Oulmi**

Master : Microbiologie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Agriculture biologique; PGPR; Actinomycètes; Acide indole-3-acétique (AIA)

MAB/4144

219. Benalhia, Ayat Errahmane

Amélioration de la production conjointe d'a-amylase et de lipase par *Aspergillus* sp. 61 à partir de déchets de fruits : Optimisation statistique par RSM / Ayat Errahmane Benalhia, Boukhedenna Amani; sous la dir. de **Malika Benkahoul**

Master : Microbiologie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Biomasse; lipase; a-amylase; *Aspergillus* sp. 61; PBD; CCD

MAB/4136

220. Benissaad, Seif Eddine

Application of a Hybrid Adsorption–Biodegradation System for Treating Algerian Landfill Leachate / Seif Eddine Benissaad; sous la dir. de **Ala Abdessemed**

Master : Applied Microbiology : Constantine, University of Constantine Mentouri 1 : 2025

Landfill; Leachate; Adsorption; Activated carbon; Biological treatment; Hybrid system

MAB/4161

221. Benlouar, Ahmed Zakaria

Effet de l'obésité sur la composition du microbiote intestinal / Ahmed Zakaria Benlouar; sous la dir. de **Radia Alatou**

Master : Biologie moléculaire des microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Obésité; dysbiose; microbiote intestinal; inflammation

MAB/4147

222. Benziada, Israa

Etude du profil de résistance des entérobactéries pathogènes isolés des viandes / Israa Benziada, Derouiche Yasmine; sous la dir. de **Latifa Bouzeraib**

Master : Microbiologie Générale et Biologie Moléculaire des Microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

viandes; charcuteries; antibiotiques; résistance

MAB/4133

223. Bouafia, Roumeissa

Optimisation de l'activité antibactérienne des bactéries lactiques / Roumeissa Bouafia, Attoui Aya; sous la dir. de **Besma Derabli**

Master : Biologie moléculaires des microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Bactéries lactiques, Activité antibactérienne; *Escherichia coli*; *Staphylococcus*; alternatives d'antibiotiques

576 . MICROBIOLOGIE

224. Bouchahouani, Rouayda

Etude de l'activité antagoniste de *Penicillium* sp contre des souches fongiques phytopathogènes / Rouayda Bouchahouani, Guerfi Sonia, Redjem khouloud; sous la dir. de **Zeyneb Boucherit**

Master : Mycologie et Biotechnologie Fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Lutte biologique; moisissures phytopathogènes; les maladies végétales; antagonisme; compétition; antibiose

MAB/4135

225. Bouchemma, Ikhlas

Evaluation de l'activité antimicrobienne et antibiofilm de différents types de vinaigre / Ikhlas Bouchemma, Benharkou Oumeyma; sous la dir. de **Lilia Mergoud**

Master : Microbiologie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Vinaigre; activité antimicrobienne; activité antibiofilm; acide acétique; micro-organismes pathogènes; biofilm bactérien

MAB/4152

226. Boulacheb, Chahinez

Evaluation in vitro du potentiel antagoniste de *Trichoderma* spp. Contre *Botrytis cinerea* : une approche de biocontrôle appliquée à la pourriture grise de la fève (*Vicia faba*) / Chahinez Boulacheb, Bouziane Manel, Zaamouchi Douaa; sous la dir. de **Hamza Bouanaka**

Master : Mycologie et Biotechnologie Fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Trichoderma spp. *Botrytis cinerea*; Lutte biologique; *Vicia faba*; Biocontrôles; Pourriture grise

MAB/4143

227. Boumaza, Oussema

Etude épidémiologique des mycoses superficielles diagnostiquées à l'établissement hospitalier el khroub / Oussema Boumaza, Sekhri Nourhane, Aoun Badra; sous la dir. de **Nedjouda Sekhri Arafa**

Master : Biologie moléculaire des microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Mycoses superficielles; Dermatophytes; Levures; Diagnostic; Infections fongiques

MAB/4137

228. Boussafel, Imen

Exploration du potentiel antimicrobien des actinobactéries thermophiles : Vers le développement de nouveaux antibiotiques thermostables à usage pharmaceutique / Imen Boussafel; sous la dir. de **Meissa Medjemadj**

Master : Biologie Moléculaire des Microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Environnements extrêmes; Actinobactéries thermophiles; Antibiotiques thermostables; Bioprospection microbienne; Industrie pharmaceutique

MAB/4118

576 . MICROBIOLOGIE

229. Chaguer, Anouar

Highlighting and characterization of magnetotactic bacteria from a lake habitats / Anouar Chaguer, Lamour Hadil Nour El Houda; sous la dir. de **Amel Daffri**

Master : Molecular Biology of Microorganisms : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Magnetotactic bacteria; MTB; magnetosomes; magnetotaxis; lake

MAB/4125

230. Dahloum, Khadidja

Etude de l'application d'un procédé hybride pour le traitement des eaux usées rejetées par l'industrie de textile de la wilaya de Batna / Khadidja Dahloum, Djeghdir Meriem; sous la dir. de **Mohamed Seddik Oussama Belahmadi**

Master : Microbiologie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Pollution; Effluent; Adsorption; Charbon actif; Bactérie; Encapsulation; Bioremédiation

MAB/4130

231. Dakhil, Ouissal

Impact d'un régime alimentaire riche en fibres sur le microbiote intestinal humain / Ouissal Dakhil, Hadj Mokhnache Yasmine, Fenni Imène; sous la dir. de **Dallel Arabet**

: Biologie Moléculaire des Microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Microbiote intestinal; fibres alimentaires; régime alimentaire riche en fibres; dysbiose

MAB/4150

232. Dif, Roufeida

Screening phytochimique & évaluation des activités biologiques d'une plante médicinale du genre Silybum / Roufeida Dif; sous la dir. de **Lamia Aliouche**

Master : Mycologie et Biotechnologie Fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Asteraceae; silybum; screening phytochimique; dosage des flavonoïdes; activité antioxydante; activité antibactérienne

MAB/4153

233. Djebli, Romaissa Nibel

Caractérisation de quelques entérobactéries pathogènes isolées des coprocultures au niveau du laboratoire d'hygiène, Constantine. Etude du profil de résistance aux antibiotiques / Romaissa Nibel Djebli, Delimi Ouail, Kirouani Ilhem; sous la dir. de **Latifa Bouzeraib**

Master : Biologie moléculaire des microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Antibiotiques; Antibiorésistance; entérobactéries; la coproculture

MAB/4132

234. Djimli, Mouna

Approche nécropsique, isolement et identification des bactéries pathogènes aviaires : cas d'Escherichia coli, Salmonella et Staphylococcus / Mouna Djimli, Zaoui Ikram; sous la dir. de **Karima Boubekri**

Master : Microbiologie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Pathologies bactériennes aviaires; Antibiorésistance; Elevage aviaire à Constantine; Escherichia coli; Staphylococcus; Salmonella spp

MAB/4127

235. Doubabi, Wissame

Profil épidémiologique de la gastrite liée à l'Helicobacter pylori d'un échantillon de Constantine : influence de l'âge et du sexe / Wissame Doubabi; sous la dir. de **Amel Alouache**

Master : Microbiologie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Helicobacter pylori; maladies gastroduodénales; infection; diagnostic

MAB/4131

236. Falek, Nousseiba Isra

Isolement, caractérisation et identification phénotypiques de bactéries lactiques à partir de lait de chamelle / Nousseiba Isra Falek, Hireche Khadoudja Chahinaze; sous la dir. de **A Boudemagh**

Master : Microbiologie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Lait de chamelle; probiotique; bactérie lactique; isolement; identification; caractérisation biochimique

MAB/4146

237. Fellah, Meissa Ines

Etude épidémiologique et mycologique des teignes du cuir chevelu au CHU Constantine / Meissa Ines Fellah, Benkara Amani; sous la dir. de **Meriem Mezian**

Master : Mycologie et biotechnologie fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Teignes du cuir chevelu; Dermatophytes; Diagnostic mycologique; Microsporum canis; Trichophyton tonsurans

MAB/4138

238. Fettouhi, Oualaa Roudaina

Effet de l'alimentation moderne sur la composition du microbiote intestinal / Oualaa Roudaina Fettouhi, Bouzidi Yasmina; sous la dir. de **Radia Alatou**

Master : Biologie Moléculaire des Microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

L'alimentation moderne; Le microbiote intestinal; La dysbiose; Altérations

MAB/4140

576 . MICROBIOLOGIE

239. Ghorab, Yasmine

Evaluation microbiologique des repas d'Iftar collectifs : étude de cas dans deux restaurants de la ville de Constantine durant le mois de Ramadan / Yasmine Ghorab, Kara Mostefa Anfel; sous la dir. de **Meissa Medjemadj**

Master : Microbiologie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Sécurité alimentaire; Ramadan; Restauration collective; Normes microbiologiques (JORA n°39, 2017); Contamination microbienne

MAB/4119

240. Grin, Aya Noursaf

Caractérisation des BNL chez deux espèces du genre *Ononis* L. / Aya Noursaf Grin, Kadri Imene, Khouder Khadidja; sous la dir. de **Yacine Benhizia**

Master : Microbiologie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Symbiose; BNL; *Ononis viscosa*; *Ononis natrix*; Caractérisation phénotypique

MAB/4123

241. Halimi, Rania

Evaluation de la qualité microbiologique des repas préparés destinés à la consommation en déplacement / Rania Halimi, Kadri Ibtihal; sous la dir. de **Maroua Lifa**

Master : Microbiologie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Qualité microbiologique; plats cuisinés; normes algériennes; contrôle qualité; intoxication alimentaire

MAB/4120

242. Kacmi, Amani

Evaluation of Microbiological Quality of some Commercial Black Seeds (*Nigella sativa* L.) in Constantine, Algeria : Implications for Food Safety / Amani Kacmi, Hachelaf Oumaima; sous la dir. de **Fatima-Zohra Kenza Labbani**

Master : Mycology and Fungal Biotechnology : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Nigella sativa L. seeds; Microbiological quality; Enumeration; Total bacteria; Coliforms; Staphylococci; Fungi

MAB/4154

243. Kamouche, Louiza

Les gènes et les protéines housekeeping chez les bactéries / Louiza Kamouche, Chergui Marwa, Bounab Sara; sous la dir. de **Dallel Arabet**

Master : Biologie Moléculaire des Microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Protéines housekeeping; Gènes housekeeping; Bactéries; Utilisations des protéines housekeeping; Applications des protéines housekeeping

MAB/4121

576 . MICROBIOLOGIE

244. Khellaf, Maissa

Screening des souches isolées à partir d'un milieu extrême (sebkha d'Ain M'Lila) vis-à-vis leurs aptitudes à produire deux biomolécules d'intérêt industriel –cas des PHAs et des biosurfactants / Maissa Khellaf, Melki Lynda, Youbi Loubna; sous la dir. de **Sérine Amokrane**

Master : Microbiologie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Bioplastiques; Biosurfactants; Biomolécules; Souches halophiles; Intérêt industrielle

MAB/4151

245. Lemoufek, Malak

Les biosenseurs bactériens : Application à la surveillance environnementale / Malak Lemoufek, Makhloufi Djihene, Hanachi Amina Rachia; sous la dir. de **Linda Boultifat**

Master : Biologie moléculaire des micro-organismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Biosenseurs bactériens; surveillance environnementale; bactéries génétiquement modifiées; détection des contaminants

MAB/4159

246. Leulmi, Boutheina

Activité antimicrobienne de quelques huiles extraites des graines / Boutheina Leulmi, Leulmi Djihane; sous la dir. de **Hind Leghlimi**

Master : Mycologie et biotechnologie fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Huiles des graines; Nigella sativa; Moringa oleifera; Cucurbita spp; activité antimicrobienne; méthodes d'extraction

MAB/4156

247. Manceri, Zahia

Evaluation de l'activité antimicrobienne de Lawsonia inermis L / Zahia Manceri, Khene Maria; sous la dir. de **Khaled Boulahrouf**

Master : Microbiologie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Lawsonia inermis L.; henné; activité antibactérienne; activité antifongique; métabolites Secondaires; extraits végétaux; tanins; saponines; plantes médicinales

MAB/4117

248. Matarf, Youcef

Evaluation du potentiel des champignons entomopathogènes en biocontrôle pour la lutte contre le mildiou de la tomate causé par Phytophthora infestans / Youcef Matarf, Kouzrite Mohammed; sous la dir. de **Ilhem Mihoubi**

Master : Mycologie et Biotechnologie Fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Champignons entomopathogènes; Mildiou; Phytophthora infestans; Tomate

MAB/4148

249. Mechouche, Meriem Malak

Evaluation de *Metarhizium anisopliae* à titre d'agent de lutte biologique contre les insectes ravageurs des cultures céréalières les larves de *Ténébrio molitor* / Meriem Malak Mechouche, Menaseri Hanadi; sous la dir. de **Ouafa Bensseradj**

Master : Mycologie et biotechnologie fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Metarhizium anisopliae; Lutte biologique; *Ténébrio molitor*; Champignons entomopathogènes; Insectes ravageurs

MAB/4145

250. Messaadi, Meriem Houria

Suivi de la fermentation spontanée du riz et valorisation de son eau usée pour la croissance des probiotiques / Meriem Houria Messaadi, Malki Yara; sous la dir. de **Besma Berabli**

Master : Microbiologie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

riz; fermentation spontanée; fermentation contrôlée; eau de riz usée; activité anti-bactérienne; probiotiques

MAB/4160

251. Mokhnachi, Sarra

Evaluation de l'activité antifongique contre la fusariose et de l'effet biostimulant sur le blé et la lentille de trois espèces de *Trichoderma* / Sarra Mokhnachi, Naim Nour Elhouda, Mansouri Soulaifa; sous la dir. de **Wahiba Harrat**

Master : Microbiologie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Trichoderma spp.; *Fusarium oxysporum*; biocontrôle; biostimulation; in vitro et in vivo

MAB/4129

252. Redjimi, Aya

Etude de l'effet des déchets organiques sur la biomasse d'*Aspergillus niger* et la production d'acide citrique / Aya Redjimi, Benboulakhras Ibtihel; sous la dir. de **Besma Derabli**

Master : Mycologie et biotechnologie fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Aspergillus niger; biomasse; déchets organiques; acide citrique

MAB/4158

253. Saci, Lina Choubeila

Etude de l'efficacité du conservateur (la nipagine) dans le médicament Histagan 0.01% contre la contamination microbienne / Lina Choubeila Saci, Sid Ikram; sous la dir. de **Ahlem Zaamouchi**

Master : Mycologie et biotechnologie fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Les conservateurs antimicrobiens; méthylparabène; Histagan 0,01 %; Contamination artificielle; micro-organismes standards; dosage quantitatif

254. Tafer, Lamis

Etude ethnopharmacologique et activité antimicrobienne de l'Atriplex halimus L. : vers une valorisation thérapeutique en Algérie / Lamis Tafer, Igoubane Hadil; sous la dir. de **Leila Boukaous**

Master : Microbiologie appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Atriplex halimus L.; Guettaf(Ktaf); Armass; activité antimicrobienne; enquête ethnopharmacologique; syndrome des ovaires polykystiques (SOPK)

MAB/4116

255. Talbi, Malak

La production de bêta-glucane par *Saccharomyces cerevisiae* / Malak Talbi, Bendaikha Maroua; sous la dir. de **Meriem Meziani**

Master : Mycologie et Biotechnologie Fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Saccharomyces cerevisiae; bêta-glucane; fermentation; substrats agroalimentaires; extraction alcaline; anthrone

MAB/4134

256. Temmar, Fetheddine

Screening phytochimique, Comparaison des Extraits de polarités Multiples Obtenus par Extractions Conventionnelle et Ultrasonique, & evaluation biologique in vitro d'une Espèce Végétale Saharienne d'Algérie / Fetheddine Temmar, Kaddouri Seddik, Kebch Takieddine; sous la dir. de **Hanène Zater**

Master : Mycologie et Biotechnologie Fongique : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Zygophyllaceae; métabolites secondaires; extraction classique; extraction assistée par ultrasons; TPC; TFC; matières grasses; antioxydant; activité enzymatique; antibactérienne; SPF; a-amylase

MAB/4124

257. Zebilah, Selssabila

Caractérisation des traits promoteurs de croissance des plantes chez douze souches bactériennes en conditions normales et en conditions de stress salin / Selssabila Zebilah, Noui Imen, Djebouri Menal; sous la dir. de **Oumeima Boufercha**

Master : Microbiologie Appliquée : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Biofilm; biocontrôle; PGPR; solubilisation; stress salin

MAB/4122

258. Zendaoui, Alaa Eddine

Exploration du pouvoir antioxydant et antibactérien d'une plante saharienne du genre *Achillea* / Alaa Eddine Zendaoui, Debbabi Ahmed Mehdi; sous la dir. de **Lamia Aliouche**

Master : Biologie Moléculaire des Microorganismes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Achillea; screening phytochimique; dosage des polyphénols; activité antioxydante; activité enzymatique; activité anti-inflammatoire et antibactérienne

MAB/4155

259. Abdelliche, Maria

Contribution à l'étude des collemboles (Hexapoda; Collembola) de La forêt de Tessala Lemtai wilaya de Mila / Maria Abdelliche, Nedjai Khaoula Lamis; sous la dir. de **Hayette Brahim Bounab**

Master : Biologie et contrôle des populations d'insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Collemboles; Conditions écologiques; Tessala Lemtai; homogénéité

MAB/4197

260. Aouadi, Hesna

Etude des Caractères morphométriques des larves Oestrus ovis (Insecta, Oestridae) et élevage du stade adulte (mouche) dans les régions de Oued Athmenia, Chelghoum Laïd, Constantine et El Khroub / Hesna Aouadi, Amor Chelihi Boutheyna; sous la dir. de **K Kohil**

Master : Biologie et contrôle des populations des insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Oestrus ovis; élevage; mouches; larves; caractéristiques morphométriques

MAB/4219

261. Barkat, Intissar

Contribution à l'étude des insectes Hyménoptera Apoidea dans deux stations de la région de Constantine; Djbel Ouahch et Didouche Mourad / Intissar Barkat, Messahel Bilel; sous la dir. de **Esma Bakiri**

Master : Biologie Evolution et Contrôle des Populations d'insectes : Constantine, Université de Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Inventaire; échantillonnage; apoides; choix floral; peuplement

MAB/4175

262. Ben Mahammed, Imane

Inventaire des Zygènes (Zygaenidae) dans un habitat de la région de Constantine (Cas du Campus Universitaire Constantine 1-Frères Mentouri) / Imane Ben Mahammed, Ben Aissa Rebiha; sous la dir. de **K Frahtia**

Master : Biologie et Contrôle des Populations d'Insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Zygaenidae; Constantine; Richesse; Diversité

MAB/4171

590 . ANIMAUX ZOOLOGIE

263. Benfredj, Cheima

Etude de l'entomofaune dans les milieux urbains et cultivés de la région de Constantine / Cheima Benfredj, Segueni Hadil; sous la dir. de **Naima Benkenana**

Master : Biologie et Control de Population d'Insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Entomofaune; Constantine; Coleoptera; Orthoptera; Lipedoptera; Valorisation agricole

MAB/4201

264. Benguedouar, Aida Hadil

Etude de la faune pollinisatrice du pommier (*Malus domestica*.) et du poirier (*Pyrus communis*.) dans la wilaya de Constantine / Aida Hadil Benguedouar; sous la dir. de **Sihem Aguib**

Master : Biologie et contrôle des populations d'insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Efficacité pollinisatrice; la pollinisation; les apoïdes; *malus domestica*; *pyrus communis*; *apis mellifera*

MAB/4195

265. Bouchareb, Ikram

Evaluation de l'activité bio-insecticide d'un extrait de plante sur *Drosophila melanogaster* / Ikram Bouchareb, Lahrache Imane; sous la dir. de **Bilel Boulahbel**

Master : Biologie et contrôle des populations d'insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Monoterpènes; Insecticide; Toxicité; *D. melanogaster*

MAB/4223

266. Boughdid, Meryem

Diversité et richesse des Lépidoptères Rhopalocères dans un écosystème urbain (Cas du Parc Urbain de la ville de Constantine) / Meryem Boughdid, Nezzari Aya; sous la dir. de **K Frahtia**

Master : Biologie et Contrôle des Populations d'Insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Rhopalocères; Constantine; Parc urbain; Richesse; Diversité

MAB/4170

267. Bouhidel, Asma Insaf

ontribution à la connaissance des abeilles (Hymenoptera : Apoïdae) dans deux régions différentes : Campus universitaire Chaab Erssas (Constantine) et Taghrasset - Ouled askar (Jijel) / Asma Insaf Bouhidel, El Hadj MOUSSA Fatma; sous la dir. de **Sihem Aguib**

Master : Biologie et Contrôle des Populations d'Insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Apoïdes; biodiversité; Chaab Erssas; Taghrast

MAB/4194

590 . ANIMAUX ZOOLOGIE

268. Chemli, Mohamed tahar

Inventaire et analyse comparative des insectes nécrophages à Aïn M'lila et Constantine / Mohamed tahar Chemli, Nouri Ramy; sous la dir. de **Aouatef Chaib**

Master : Biologie et contrôle des populations d'insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Entomologie médico-légale; insectes nécrophages; décomposition; IPM; Calliphoridae; Algérie

MAB/4205

269. Cherouana, Oussama

Biodiversité des Collembolles dans quelques localités de la wilaya de Mila : état des connaissances actuelles / Oussama Cherouana; sous la dir. de **Mohamed Bendjaballah**

Master : Biologie et Contrôle des Populations d'Insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Faune édaphique; Synthèse bibliographique; Biodiversité; Mila

MAB/4196

270. Felahi, Romaissa

Inventaire des collembolles dans deux régions Béni Haroun et Collo / Romaissa Felahi, Celali Afef; sous la dir. de **Hayette Brahim Bounab**

Master : Biologie et contrôle des populations d'insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Collembolles; diversité; Béni Haroun; Tamanart; habitats

MAB/4227

271. Fergati, Meysoune

Inventaire des collembolles litérociles de quelques localités de la wilaya de Mila / Meysoune Fergati, Tebbouche Roumeissa; sous la dir. de **Mohamed Bendjaballah**

Master : Biologie et Contrôle des Populations d'Insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Collembolles; Biodiversité; Mila

MAB/4198

272. Houcini, Serine Yasmine

Etude de l'effet du masquant d'odeur sur la décomposition cadavérique et l'arrivée des insectes nécrophages / Serine Yasmine Houcini, El guachi Ibtihal; sous la dir. de **Fatima Zohra Guerroudj -Latrech**

Master : Biologie et contrôle des populations d'insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Entomologie médico-légale; Insectes nécrophages; Décomposition cadavérique; Chaux vive (CaO); Diptères; Coléoptères; Lapin; Entomofaune; Constantine; Chaâbat Ersas

MAB/4215

590 . ANIMAUX ZOOLOGIE

273. Houcini, Yasmine

Etude de la faune de nécrophages en Algérie / Yasmine Houcini, El guachi Ibtihat; sous la dir. de **Fatima Zohra Guerroudj-Latrech**

Master : Biologie et contrôle des populations d'insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères
Mentouri : 2025

Entomologie méditerranéenne; Insectes nécrophages; décompositions; chaux vive (CaO); diptères; coléoptères; lapin; entomofaune; constantine; chaabbar ertass

MAB/4047

274. Kerbache, Chaima

Effet d'un biopesticide sur *Drosophila melanogaster* non sélectionné au laboratoire / Chaima Kerbache; sous la dir. de **Meriem Chaaban**

Master : Biologie et Contrôle des Populations d'Insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères
Mentouri : 2025

Faune édaphique; Synthèse bibliographique; Biodiversité; Mila

MAB/4199

275. Smara, Khaled Taki Eddine

Contribution à la connaissance des Orthoptères (Insecta, Orthoptera) dans la région de Souk-Ahras, Algérie / Khaled Taki Eddine Smara; sous la dir. de **Naima Benkennana**

Master : Biologie et contrôle des populations d'insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères
Mentouri : 2025

Orthoptères; Biodiversité; écologie Souk-Ahras; Inventaire

MAB/4188

276. Yalaoui, Wissal

Évaluation de la diversité culicidienne et de la présence du virus West Nile en Algérie (Skikda) : vers une meilleure stratégie de prévention /

Wissal Yalaoui; sous la dir. de **Naima Benkennana**

Master : Biologie et contrôle des populations des insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères
Mentouri : 2025

Oued Zremna; Moustiques; virus Nil; *Aedes detritus*; *Culex pipiens*

MAB/4233

277. Zaier, Norhane

Évaluation de l'effet insecticide des extraits de l'armoise blanche (*Artemisia herba alba*, Asso, 1779) sur le tribolium rouge de la farine *Tribolium castaneum* (Herbst, 1797) / Norhane Zaier, Sid Aya; sous la dir. de **Sara Imène Betina**

Master : Biologie et contrôle des populations des insectes : Constantine, Université Constantine 1 Frères
Mentouri : 2025

Le blé; le blé dur; *Tribolium castaneum*; huile essentielle; l'Armoise blanche

615.9. TOXICOLOGIE

278. Achi, Rahma

Analyse in vitro de l'interaction synergique entre les extraits de *Thymus vulgaris* et *Ocimum basilicum* et les antibiotiques sur des bactéries pathogènes présentant un phénotype de résistance multidrogue (MDR) / Rahma Achi, Boulatika Lina-nihed; sous la dir. de **Wahiba Kara Ali**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Flavonoïdes; *Ocimum basilicum*; *Thymus vulgaris*; résistance aux antibiotiques; synergie; bactéries multirésistantes

MAB/4228

279. Balat, Djennat

Atténuation de la toxicité hépatorenale et cardiaque induite par le cyclophosphamide : rôle de *Matricaria* sp dans la modulation du stress oxydatif / Djennat Balat, Bensouyad Selma; sous la dir. de **Amel Amrani**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cyclophosphamide; Stress oxydant; Néphrotoxicité; hepato-cardiotoxicité; Vitamine E; *Matricaria* sp; Antioxydant

MAB/4213

280. Benfedda, Darine

Evaluation de l'effet antioxydant et antidépresseur de *Camellia sinensis* / Darine Benfedda, Ouaret Abir; sous la dir. de **Laid Bahri**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Camellia sinensis; antioxydant; antidépresseur; anti-inflammatoire; analgésique

MAB/4189

281. Betina, Dounia

Impact de l'extrait phénolique de *Centaurea* sp. sur la toxicité rénale induite par le cyclophosphamide : modèle expérimental chez le rat / Dounia Betina; sous la dir. de **Nassima Boubekri**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cyclophosphamide; *Centaurea* sp.; Néphrotoxicité; Activité antioxydante; Polyphénols

MAB/4207

282. Boumechta, Ghada

Evaluation de l'activité antioxydante, anticoagulante et antimicrobienne des extraits aqueux de deux plantes Médicinales *Hibiscus Sabdariffa* L et *Urtica dioica* L l'étude in vitro / Ghada Boumechta, Boumchal Ikram, Benfrah Yasmin; sous la dir. de **Safia Ihoual**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Phytothérapie; *Hibiscus sabdariffa*; *Urtica dioica*; activité antioxydante; activité anticoagulante; activité antibactérienne métabolites secondaires; radicaux libres; stress oxydatif

MAB/4177

283. Chouabia, Chourouk

L'effet protecteur des plantes médicinales (*Rosmarinus officinalis*, *Syzygium aromaticum*) vis à vis l'hépatotoxicité induite par l'éthanol chez les rats (albinowistar) / Chourouk Chouabia, Chougui Tahani; sous la dir. de **R Boulkandoul**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Foie; Hépatotoxicité; stress oxydant; Radicaux libre; Antioxydant; Extraits des plantes Médicinales; Ethanol; Syz A; Ros O

MAB/4186

284. Denche, Malak

L'effet protecteur de l'extrait n-butanol de *Marrubium* sp vis- à-vis une toxicité hématologique, splénique, neurologique et testiculaire induite par un médicament anti cancéreux (Doxorubicine) / Malak Denche, Frioukh Fatima; sous la dir. de **Djamila Zama**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Doxorubicine; Neurotoxicité; hématotoxicité; toxicité testiculaire; toxicité splénique; stress oxydatif

MAB/4190

285. Guenifi, Kawther

L'impact des maladies cardiovasculaires dans l'est algérien / Kawther Guenifi, Kabouche Hiba ellah; sous la dir. de **Samy Kabouche**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cardiovasculaire; Epidémiologie; Facteurs de risque

MAB/4217

286. Lafehal, Chaïma

Effet protecteur de l'extrait phénolique de la plante *Centaurea* sp. sur la toxicité hépatique induite par le cyclophosphamide chez des rats mâles de souche Wistar albinos / Chaïma Lafehal; sous la dir. de **Nassima Boubekri**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cyclophosphamide; *Centaurea* sp.; Hépatotoxicité; Activité antioxydante; Polyphénols

MAB/4168

287. Lamouri, Amira

Evaluation de l'activité hépatoprotectrice de l'extrait polysaccharidique d'*Allium* sp contre la toxicité induite par le paracétamol / Amira Lamouri, Gheries Ines; sous la dir. de **Nedjoud Deheli**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Allium sp; hépatotoxicité; paracétamol; polysaccharides; effet protecteur

MAB/4220

288. Louaheb, Dina

Evaluation of the antioxidant and gastroprotective effects of the aqueous extract of *Echinops spinosissimus* in an ethanolinduced gastric ulcer model / Dina Louaheb, Ould Lahoucine Meroua Rayane; sous la dir. de **Meriem Laraba**

Master : Toxicology and Health : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Ethanol, Gastric ulcer; *Echinops spinosissimus*; Polyphenols; Antioxidant activity; Photoprotective activity

MAB/4164

289. Meradji, Amira Nesrine

Etude de l'activité biologique et phytochimique des extraits aqueux et méthanolique de *Centaurium erythraea* / Amira Nesrine Meradji, Ouchtati Samah ; sous la dir. de **Chouaib Kandouli**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

phytothérapie; *Centaurium erythraea*; antioxydant; antihyperglycémique; Anti-inflammatoire; Analgésique; Antipyrétique

MAB/4224

290. Met, METIAF Malak Noursaf

L'effet préventif de la plante *Pallenis* sp vis-à-vis le syndrome du côlon irritable induit chez le rat / Metiaf Malak Noursaf Met; sous la dir. de **Heyem Zaoui**

Master : Toxicologie et Santé : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

SCI; Acide acétique; Rats; Inflammation; Stress oxydant; *Pallenis* sp

MAB/4169

291. Mezghiche, Yousra

Perturbations métaboliques de certains paramètres biochimiques chez les patients atteints d'insuffisance rénale chronique, Clinique Rénales Daksi-Constantine / Yousra Mezghiche, Cheniki Mouna; sous la dir. de **Salah Attalah**

Master : Toxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Insuffisance rénale chronique; traitement conservateur; dialyse; créatinine; urée; hémoglobine

MAB/4176

292. Ouchtati, El arbi

Etude des facteurs histo-pronostiques et infiltrat inflammatoire dans le cancer de la vessie / El arbi Ouchtati, Benserradj Lina; sous la dir. de **Imene Hamadou**

Master : Physiotoxicologie : Constantine, Université Constantine 1 Frères Mentouri : 2025

Cancer de la vessie; pronostic; infiltrats inflammatoires; grade tumorale

MAB/4211