

People's Democratic Republic of Algeria Ministry of Higher Education and
Scientific Research

University of 8 Mai 1945 Guelma, Algeria
Faculty of Life and Natural Sciences,
Earth and Universe Sciences

Department of Biology

**1st International Congress on
Medical and Veterinary Entomology
Health and Environmental Risks**

1st ICMVE 2024

16th -17th December, 2024



E-mail: icmve2023@gmail.com

<https://www.univ-guelma.dz>

PROGRAM SCHEDULE

Monday, December 16th, 2024

08H00 – 16H00

CONFERENCE REGISTRATION

09H00 – 09H30

Opening Ceremony - Auditorium Saci BENHAMLA

09H30 – 10H00

Keynote 1

Prof. Khaled Saïd Mohamed Osman. South Valley University , Egypt

Title: Interaction of Entomology to the Human Activities in the Light of Spiritual, Economic and Medical Veterinary Vision.

10H00 – 10H20

COFFEE / TEA BREAK

10H20 – 10H50

Keynote 2

Prof. Ismail KARACA. Isparta University, Turkey

Title: Insects make the Dead speak!

10H50 – 11H20

Keynote 3

Prof. Bairi Abdelmadjid. Badji Mokhtar University, Algeria

Title: L'évaluation éthique de l'expérimentation animale : Une nécessité méthodologique.

11H20 – 11H50

Keynote 4

Prof. Alparslan YILDIRIM. Erciyes University, Turkey

Title: Characterization and Phylogenetic Relationships of *Simulium (Wilhelmia)* Black Flies: A Comprehensive Phylogenetic Analysis Based on Complete Mitochondrial Genomes.

11H50 – 12H20

Keynote 5

Prof. P. H. ADLER. Clemson University, USA

Title: Simuliidae (Diptera) in Algeria: Unknown Biodiversity, Unknown Medical and Veterinary Risks.

12H20 – 12H30

DEBATE

12:30 – 13H30

LUNCHE

14H00 – 15H00

ORAL PRESENTATIONS

Session 1A - Conference Room

Session 1B - Room B1

Session 1C - Room B2

15H00 – 15H30

COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT

15H30 – 16H30

ORAL PRESENTATIONS

Session 2A - Conference Room

Session 2B - Room B1

Session 2C - Room B2

16H30 – 17H00

COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT

Tuesday, December 17th, 2024

08H00 – 10H00

CONFERENCE REGISTRATION

08H30 – 09H45

ORAL PRESENTATIONS

Session 1A - Conference room

Session 1B - Room B1

Session 1C – Room B2

09H45 – 10H15

COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT

10H15 – 11H30

ORAL PRESENTATIONS

Session 1A - Conference room

Session 2B - Room B1

Session 2C - Room B2

12H00 – 13H30

DEBATE

12H30 – 13H00

CLOSING CEREMONY - CONFERENCE ROOM

13H00 – 14:00

LUNCH

PROGRAM TIMING

Monday, December 16th, 2024

08H00-16H00		CONFERENCE REGISTRATION
09H00-09H30	Opening Ceremony - Auditorium Saci BENHAMLA	
	Welcome speech of the Congress Chair Dr. Mouna CHERAIRIA	
	Welcome speech of the Dean of Faculty Dr. Yacine GUEROUI	
	Welcome speech of the Rector of 8 Mai 1945 Guelma University Prof. Salah ELLAGOUNE	
09H30-09H50	Keynote 1	Prof. Khaled Saïd Mohamed Osman. South Valley University, Egypt Title: Interaction of Entomology to the Human Activities in the Light of Spiritual, Economic and Medical Veterinary Vision
09H50-10H00	Debate	
10H00-10H20	COFFEE / TEA BREAK	
10H20-10H40	Keynote 2	Prof. Ismail KARACA. Isparta University, Turkey Title: Insects make the Dead speak!
10H40-10H50	Debate	
10H50-11H10	Keynote 3	Prof. Bairi ABEDELMADJID. Badji Mokhtar University, Algeria Title: L'évaluation éthique de l'expérimentation animale : Une nécessité méthodologique
11H10-11H20	Debate	
11H20-11H40	Keynote 4	Prof. Alparslan YILDIRIM. Erciyes Erciyes University, Turkey Title: Characterization and Phylogenetic Relationships of <i>Simulium (Wilhelmia)</i> Black Flies: A Comprehensive Phylogenetic Analysis Based on Complete Mitochondrial Genomes

11H40-11H50	Debate	
11H50-12H10	Keynote 5	Prof. P. H. ADLER. Clemson University, USA Title: Simuliidae (Diptera) in Algeria: Unknown Biodiversity, Unknown Medical and Veterinary Risks
12H10-12H20	Debate	
12H30-13H30	LUNCH	
SESSION 1		
Session 1A Topic 1 – Conference Room		
Moderators:	Prof. BAIRI, Prof. CHEMMAM, Dr. GUERROUI	
14H00-14H10	Khaled SAÏD MOHAMED OSMAN	Niche Occupation, Population Dynamics of Aquatic Insects under some Chemo-Physical factors in a Mediterranean Drainage Ecosystem in Northwestern Libya.
14H10-14H20	Linda BENKACIMI	Booklice as a potential source of horizontal transmission of <i>Rickettsia felis</i> to fleas.
14H20-14H30	Amna ROUBI	Mosquitoes' choice in breeding habitats in the northeast of Algeria.
14H30-14H40	Ines BAARA	Etude Entomologique des Phlébotomes peuplant les régions de l'Est Algérien.
14H40-14H50	Meriem DJELLOULI	Study of Cutaneous Leishmaniasis Evolution in Algerian Steppe and Pre- Steppe Saharan Region, and the interplay of its Outbreaks with Sandfly population dynamics.
14H50-15H00	Debate	
15H00-15H30	COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT	
	Poster session P1 to P30	
Moderators	Prof. ATTOUSSI, Dr. YALLAS, Dr. OUMEDDOUR	
Session 1B TOPIC 2 – Room B1		
Moderators	Prof. SAÏD MOHAMED OSMAN, Prof. KARACA, Prof. OUAKID	
14H00-14H10	Amira RAHMANI	Genetic Identification of <i>Argas persicus</i> (Oken 1818) Infesting poultry in Setif (eastern Algeria)

14H10-14H20	Thiheebah KHALEEFA MANSOUR	Molecular and Entomological survey of sandfly Fauna of the Northeastern region of Libya: a <i>Cutaneous leishmaniasis</i> endemic region.
14H20-14H30	Asmaa SEKKAI	Vector-Borne Diseases: Molecular characterisation of <i>Hyalomma scupense</i> the key vector of theileriosis in Algeria.
14H30-14H40	Chaimaa AZZOUZI	Host preference and potential vector role of <i>Stomoxys calcitrans</i> (Diptera; Muscidae) in Algeria.
14H40-14H50	Rafik OULD TALEB	Exploration du génome dans la découverte de biomolécule produite par l'entomopathogène <i>Metarhizium anisopliae</i> .
14H50-15H00	Debate	
15H00-15H30	COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT	
	Poster session P1 to P30	
Moderators Prof. ATTOUSSI, Dr. YALLAS, Dr. OUMEDDOUR		
Session 1C Topic T3 – Room B2		
Moderator Prof. YEZLI-TOUIKER, Dr. BOUCHEIKHCHOUKH, Dr. BOUSBIA		
14H00-14H10	Amira LARAFA	Silver Bio-Nanoparticles: A Recent Eco-Friendly Trend in Insect Control, Specifically for Culicidae (Diptera; Nematocera).
14H10-14H20	Samia MESSIKH	Lutte biologique contre deux espèces des moustiques, par les Hydracariens (la prédation).
14H20-14H30	Mohamed KORTLI	Surveillance des vecteurs de maladies en Tunisie : expérience de la Direction de l'Hygiène du Milieu et de la Protection de l'Environnement (DHMPE) au Ministère de la Santé.
14H30-14H40	Hiba BEBOUR	Évaluation de l'activité insecticide de différents extraits de <i>Centaurea dimorpha</i> sur <i>Tribolium castaneum</i> .
14H40-14H50	Asma CHERAIT	Survey of risky practices associated with the use of pesticides in cattle farming in Biskra, Algeria.

14H50-15H00	Farouk LAABASSI	Seroprevalence of Equine infectious anaemia virus (EIAV), Usutu virus (USUV) and West Nile virus (WNV) in horses in Algerian eastern drylands in 2017.
15H00-15H10	Debate	
15H10-15H30	COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT	
	Poster session P1 to P30	
Moderators	Prof. ATTOUSSI, Dr. YALLAS, Dr. OUMEDDOUR	
SESSION 2		
Session 2A Topic 1 Continued - Conference Room		
Moderator	Prof. ATOUSSI, Dr. OUMEDDOUR, Dr. REZIG	
15H30-15H40	Warida NAILI	Etude de la Distribution des phlébotomes (Diptéra,Psychodidae) Responsable de la leishmaniose en Algérie.
15H40-15H50	Sabrina BAAZIZ	La faune phlebotomienne en Algerie.
15H50-16H00	Aya BOUKHEZNA	Phlébotomes et Leishmaniose : Mécanismes de Transmission et Interactions avec le Parasite Leishmania.
16H00-16H10	Mounir BOUMAZA	La biodiversité culicidienne des régions humides du Nord- Est Algérien (Annaba-El Tarf) : entre danger et curiosité.
16H10-16H20	Debate	
16H30-17H00	COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT	
	Poster session P31 to P60	
Moderators	Prof. KARACA, Prof. OUAKID, Prof. YEZLI-TOUIKER	
Session 2B Topic 5 – Room B1		
Moderator	Prof. CHEMMAM, Dr . YALLES, Dr. TOUATI	

15H30-15H40	Imen GUENIFI	Eco-Synthesis of Bioactive Organometallic Nanoparticles.
15H40-15H50	Nadjwa AISSANI	Etude de l'effet de polyphénols sur les activités biologiques des extraits de feuilles de nouveau blé Algérien en conditions salines.
15H50-16H00	Amina DOGHMANE	Protective activities of Cress seeds in modulating diabetes-associated complications in diabetic animals: Anemia and nephropathy.
16H00-16H10	khedidja BOUGARA	Study of bioactive metabolites produced by indigenous lactic acid bacteria and their biotechnological uses.
16H10-16H20	Debate	
16H30-17H00	COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT	
	Poster session P31 to P60	
Moderators	Prof. KARACA, Prof. OUAKID, Prof. YEZLI-TOUIKER	
	Session 2C Topic 3 (Continued) – Room B2	
Moderators	Prof. LAOUBDIA SELAMI, Dr. ATHAMNIA, Dr. OUCHTATI	
15H30-15H40	Najwa Malika BOUHEROUR	Dynamique écologique et parasitisme des Simuliidae (Diptera, Nematocera) dans les pays méditerranéens : Évaluation de la biodiversité et des risques sanitaires associés.
15H40-15H50	Ilhem FERDES	Inventaire des phlébotomes dans la région de Guelma et leur intérêt médical et vétérinaire.
15H50-16H00	Sameh BAGHEZZA	Prévalence et étude histopathologique des kystes hydatiques chez les ovins et bovins abattus à Batna- le Nord-Est de l'Algérie.
16H00-16H10	Abdelmalek MERIBAI	Prevalence/incidence of listeria monocytogenes zoonosis transmission by food of animal origin and water.
16H10-16H20	Rafik OULD TALEB	Biological control of the mosquito vector of arboviroses: <i>Culex pipiens</i> .

16H20-16H30	Debate
16H30-17H00	COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT
	Poster session P31 to P60
Moderators	Prof. KARACA, Prof. OUAKID, Prof. YEZLI-TOUIKER

Tuesday, December 17th, 2024

08H00-10H00	CONFERENCE REGISTRATION	
	SESSION 1	
	Session 1A Topic T4 - Conference Room	
Moderator	Prof. OUAKID, Dr. BOUCHEIKHCHOUKH, Prof. ATOUSSI	
08H30-08H40	Karima BRAHMI	Situation épidémiologique de la leishmaniose humaine et canine dans la région de Tizi-Ouzou.
08H40-08H50	Nassima MANA	Exploration de la flexibilité d'hôte chez <i>linognathus africanus</i> : transition écologique entre ovins et caprins.
08H50-09H00	Mounira BELKHARCHOUCHE	Nouvelles espèces de Culicoides (Diptera : Ceratopogonidae) enregistrées en Algérie.
09H00-09H10	Hayat BOUAZIZ	Impact et mécanisme de toxicité des pesticides sur la santé humaine.
09H10-09H20	Ouidad MENDIL	A significant occurrence of ESBL-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> isolates has been observed in poultry livestock farm.
09H20-09H30	Feriel SELLALI	L'Exposition Professionnelle aux Pesticides : Un Facteur Clé dans le Développement de la Maladie de Parkinson ?
09H30-09H45	Debate	
09H45-10H15	COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT	
	Poster session P61-P95	
Moderators	Dr. REZIG, Dr. BOUCHELAGHEM, Dr. TOUATI	

Session 1B Topic T5– Continued. Room B1**Moderators****Prof. BAIRI, Prof. HOUHAMDI, Prof. CHEMMAM**

08H30-08H40	Nihad DENDANI	<i>Sphaerococcus coronopifolius</i> : une source de biomolécules fonctionnelles pour l'industrie alimentaire.
08H40-08H50	Mohammed-Tahar DIF	Exploitation biotechnologique des diterpènes de <i>Dictyota dichotoma</i> : revue de la littérature.
08H50-09H00	Allaeddine KHELLOUF	The protective effect of antioxydant supplementation on rabbit cornea quality.
09H00-09H10	Aicha Beya LARHEM	Les effets bénéfiques d'une plante à intérêt médicale <i>Punica granatum</i> sur la qualité de vie des malades atteints du cancer.
09H10-09H20	Maroua LIMAMI	Antibacterial potential of wet-land derived <i>Streptomyces sp</i> strain against pathogens.
09H20-09H30	Sana GOUBI	Evaluation of the Biological Activity of <i>Artemisia campestris</i> L. Extracts and Their Environmental and Health Impact.
09H30-09H45	Debate	
09H45-10H15	COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT	
	Poster session P61-P95	

Moderators**Dr. REZIG, Dr. BOUCHELAGHEM, Dr. TOUATI****Session 1C Various Topics – Room B2****Moderators****Prof. MOHAMED OSMAN, Prof. KARACA, Dr. BOUSBIA**

08H30-08H40	Samira AITKAKI	Rôle du Docking Moléculaire dans la Prédiction de la Toxicité des Herbicides chez les Plantes Non Ciblée.
08H40-08H50	Asma GUILANE	Molecular and Phylogenetic Insights into <i>Blastocystis sp.</i> in Captive and Domestic Animals from Algeria.

08H50-09H00	Roumaïssa BENDJEBBAR	Bioavailability of TME (Cu, Zn) and sulfates in soil and their uptake by <i>Cornu aspersum</i> tissues influenced by soil physicochemical parameters at three sites in the Souk Ahras.
09H00-09H10	Lamia BENSAAËD-BENDJEDID	What do we know, and what do we still need to know about the problematic <i>Sinanodonta woodiana</i> the first invasive freshwater bivalve discovered in Algeria.
09H10-09H20	Djazia TOUTAH	Effet des habitats et des saisons sur la répartition des communautés carabiques (Coléoptères, Carabidae) dans le nord-ouest Algérien.
09H20-09H30	Fatiha MEKIRCHA	Impact of early life exposure to pyrethroid insecticides on brain antioxidant activity and alpha synuclein levels of rat offsprings.
09H30-09H45	Debate	
09H45-10H15	COFFEE / TEA BREAK – POSTER VISIT	
	Poster session P61-P95	
Moderators	Dr. REZIG, Dr. BOUCHELAGHEM, Dr. TOUATI	
SESSION 2		
	Session 2 A Topic 4 Continued – Conference Room	
Moderator	Prof. YEZLI-TOUIKER, Prof. BENJEDDOU, Dr. REZIG, Dr. OUMEDDOUR	
10H15-10H25	Soraya SANSRI	Renewable Energies and Their Impact on Public Health: A Review of Recent Research.
	Ouahida BOUCERREDJ	Maladie émergente transmise par les tiques chez les bovins : la Borrélieuse.
10H25-10H35	Assia KALARASSE	Contribution à l'étude de l'évolution de la FCO en Algérie : Une maladie à transmission vectorielle.
10H35-10H45	Samia BENZAZIA	L'impact des deux pesticides (la propinéb et la métribuzine) sur le cycle de développement des diptères nécrophages de la famille Caliphoridae.

10H45-11H00	Debate	
CLOSING CEREMONY – CONFERENCES ROOM		
12H30-13H30	LUNCH	
Session 2 B Topic 5 Continued – Room B1		
Moderator	Prof. SOUIKI, Dr. ZEBSA, Dr. GUERROUI, Dr. BOUCLAGHEM	
10H15-10H25	Rania AGABI	Comparative analysis of morphological, nutritional, phytochemical, and antioxidant properties of algerian bee pollen.
10H25-10H35	Rayene HAMIMED	Finding novel bioactive compounds produced by halophilic actinomycetes: potential avenues for medicinal research.
10H35-10H45	Safia IHOUAL	L'effet thérapeutique d'extraits Aqueux de la plante médicinale algérienne <i>Ruta graveolence</i> contre la toxicité hépatique induite par le Tétrachlorure de Carbone.
10H45-10H55	Sara BENDJELLOUL	Solvants eutectiques profonds comme milieu d'extraction de composés phénoliques précieux à partir de sources naturelles.
10H55-11H05	Sarra LAMARI	Identifying the Active Compounds Responsible for the Anti-Ulcer and Antioxidant Effects of <i>Teucrium polium</i> L. Extract.
11H05-11H15	Asma MEDOURI	Contribution à l'étude de l'effet anti-inflammatoire et antidiabétique de l'extrait aqueux de la plante <i>Urtica dioica</i> L. de Jijel.
11H15-11H30	Debate	
11H30-12H00	CLOSING CEREMONY – CONFERENCES ROOM	
12H30-13H30	LUNCH	

Session 2 C2 Various Topics Continued – Room B2**Moderators****Dr. YALLES, Dr. OUCHTATI, Dr. ATHAMNIA, Dr. TOUATI**

10H15-10H25	Meriem TALEB	Production Techniques of Medicinal Maggots: Ensuring Quality and Efficacy.
10H25-10H35	Feriel REMITA	Nanoparticle Revolution: Transforming Water Treatment for Hydrocarbon and Heavy Metal Pollution Management.
10H35-10H45	Yacine ROUBI	Community perception about ecosystem services assessment: a case study of North and center wetland of Algeria.
10H45-10H55	Seyf Eddine MERZOUG	Biodiversite des oiseaux d’eaux dans les zones humides artificielles de la wilaya de mila cas de barrage de sidi khelifa.
10H55-11H05	Yasser BELHAMEL	La biodiversité des gastéropodes terrestres Au bord du barrage de Beni Haroun dans le Nord-Est Algérien (Mila).
11H05-11H15	Kelthoum SALHI	Aperçu sur la Faune des Odonates dans les Zones Humides de Constantine et Béjaïa (Nord-Est Algérien).
11H15-11H30	Debate	
11H30-12H00	CLOSING CEREMONY – CONFERENCES ROOM	
12H30-13H30	LUNCH	

Poster Communications

December 16th, 2024

14H00 – 17H00

N	Code	Participant	Title
Topic 1			
1	T1P1	Amira LARAFA	Host-Vector Interactions, Ecology, Biology of Culicidae (Diptera, Nematocera) And their Distribution In Algeria.
2	T1P2	Yamina HARID	L'influence de l'âge sur la prévalence et l'intensité de l'infestation de la fasciole ovine dans la région d'El Tarf.
3	T1P3	Loubna NEFLA	Stratégie environnementale et développement durable Appliqués en Algérie.
4	T1P4	Saida AMARACHE	Biodiversity of Digenea (Trematoda, Platyhelminthes) parasites of the greater amberjack <i>Seriola dumerili</i> from the Algerian coast.
5	T1P5	Hichem ALLAL	Culicidae (Diptera Nematocera) from the Guelma region Northeastern Algeria, new contribution and record.
Topic 2			
6	T2P1	Najoua Malika BOUHEROUR	Biodiversité des Simuliidae (Diptera, Nematocera) en Algérie : Pouvoir vecteur, parasitisme et stratégies de lutte potentielles contre ces arthropodes.
Topic 3			
7	T3P1	Ines BAARA	Enquête épidémiologique sur les phlébotomes dans deux zones de l'extrême Nord Est Algérien.

8	T3P2	Ibtissem BOUDJAHM	Larvicidal effect of the clove (<i>Syzygium aromaticum</i>) and the Sweet Fennel (<i>Foeniculum vulgare</i>) essential oils on the pine processionary caterpillars (Denis and Schiffer-müller 1775).
9	T3P3	Soumia SAADET	Biological control strategies for invasive Vector-borne diseases.
Topic 4			
10	T4P1	Habiba GACEM	Risques toxicologiques de l'insecticide neonicotinoïde acetamipride pour une espèce aquatique non ciblée, <i>Daphnia magna</i> .
11	T4P2	Imen HALASSI	A tale of two diversifications: phenotypic plasticity and parental effect for <i>Sympetrum Meridionale</i> .
12	T4P3	Tahani DERRADJI	Aproche spatiale pour l'évaluation et la cartographie des risques climatiques : sechresse et erosion des sols par l'integration SIG/RUSLE et la télédétection dans le Norf-Est Algerien.
Topic 5			
13	T5P1	Maha ADNANE	Use of exogenous melatonin in Ouled Djellal ewes and rams during non-breeding season.
14	T5P2	Fatine AISSANI	Ethnobotanical Survey of Neurotherapeutic Plants in Guelma Region.
15	T5P3	Keltoum ALIOUECHE KARBOUA	Effet des polysaccharides extraits d' <i>Anacyclus pyrethrum</i> sur un modèle d'inflammation respiratoire causé par l'hdm.
16	T5P4	Amina AIOUAZ	Analyse ethnobotanique et chimique des plantes medicinales en encologie complementaire.

17	T5P5	Hania AMRI	Evaluation of antimicrobial potentials of different extracts from a medicinal plant.
18	T5P6	Yassine BEGHOUR	Quantitative Structure-Activity Relationship (QSAR) Modeling for Toxicity Prediction of Bioactive Molecules.
19	T5P7	Radhia BELMANAA	Caracterisation chimique de quelque molecules synthethique et mise en evidence leurs potentiels biologiques.
20	T5P8	Nasreddine BENABDESSELAM	Teneur en Composés Flavonoiques des parties aérienne et souterraine d'une Plante du Genre Arum.
21	T5P9	Marwa BOUASRIA	Antioxidant, and Anti-Inflammatory effects of desert truffle extracts.
22	T5P10	Naima BOUTABBA	Phytochemical study of extract from a plant of the class of Magnoliopsida.
23	T5P11	Marwa Ilham BRADA	Investigating the Bioactive Compounds and Antioxidant Properties in Fresh and Dried Strawberries.
24	T5P12	Rachida CAID	Extraction et Application d'une Enzyme Coagulante Issue du Proventricule de Dinde dans le Procédé de Fabrication du Fromage.
25	T5P13	Dounya Achwak CHEMMAM	Métabolites secondaires aux propriétés médicinales potentielles dérivés de <i>Penicillium hordei</i> PA2 isolé du sable marin de l'est Algérien.
26	T5P14	Hayat DJAARA	Phytochimie et évaluation in vitro des activités anti-inflammatoire et antioxydant de l'extrait méthanolique de la plante <i>Rosmarinus offisinalis</i> L.
27	T5P15	Djamila ELBAH	Impact of Phytochemicals on the Insect Behavior: Case of <i>Daphne gniduim</i> (Thymelaeaceae) against German Cockroach, <i>Blattella germanica</i>

			(Orthoptera: Blattellidae).
28	T5P16	Malika HAMDIKEN	Hepatoprotect effect of oleastre oil on oxidative stress induced by silica nanoparticles.
29	T5P17	Elbah DJAMILA	Neuroprotective effect of a micro-algal species, <i>Spirulina platensis</i> , against Acrylamide, a chemical product causing neurotoxicity in <i>Drosophila</i> .
30	T5P18	Sarra LAMARI	In-vitro anti-ulcer and antioxidant activity of <i>Teucrium polium</i> L.
31	T5P19	Nessrine MARHOUNE	Ultrasound-Assisted Extraction: Effect of ethanolic extract on the level of polyphenols and flavonoids content of plant from the Crassulaceae family.
32	T5P20	Moufida LOUNIS	Comparative study between acute and subacute exposure to cisplatin chemotherapy on some biochemical and enzymatic parameters in adult male rats.
33	T5P21	Fatma Zohra TAMER	Étude du bio-traitement des toxines du phytoplancton.
34	T5P22	Zeragui BANKADDOUR	Comprehensive Characterization of <i>Artemisia judaica</i> L. Essential Oils Using Gas Chromatography (GC) and Gas Chromatography-Mass Spectrometry (GC-MS).
35	T5P23	Sourour ZIDI	Évaluation du potentiel antidiabétique et antioxydant de l'extrait aqueux de <i>Quercus suber</i> L.
36	T5P24	Ouidad ABDELAZIZ	Green synthesis of ZnO nanoparticles from <i>Citrus reticulata</i> peels and their insecticidal activity against <i>Aphis fabae</i> Scopoli (Hemiptera: Aphididae).
37	T5P25	Saida SERIDI	Chemical profiling and assessment of antioxidant and antibacterial activities of the 'tree of life'.

38	T5P26	Selma MOHAMEDI	Intérêt de l'escargot <i>Helix aspersa</i> du marais de réghaia comme indicateur de pollution.
Various Topics			
39	V1	Abir TRIDI	Etude comparative entre deux méthodes chimique et biologique pour l'évaluation de la qualité des eaux d'Oued Bounamoussa dans la région d'El Tarf.
40	V2	Fatine AISSANI	An ethnobotanical survey of medicinal plants used in the treatment of neurological disorders in Guelma region, Algeria.
41	V3	Amina YALLES	Contribution à l'étude de la qualité de l'eau et des macro invertébrés d'un milieu aquatique de la région de Hammam Debagh.
42	V4	Saliha AMRANI	Effets toxiques direct de l'extrait éthanolique de <i>Ruta chalepensis</i> (Rutaceae) sur la mortalité de <i>Drosophila melanogaster</i> (Diptera ; Drosophilidae).
43	V5	Keltoum AOUAMRIA	Impact de la pollution environnementale sur la biodiversité et la distribution des vers de terre dans la région de Souk Ahras.
44	V6	Wissem AYAD	Evaluation of the corrective effect of a medicinal plant on rabbits exposed to pesticides (study of certain reproductive, biochemical and haematological parameters).
45	V7	Hayette AYED	Hepatoprotective effect of marjoram against subchronic toxicity induced by Bisphenol A in female Wistar rats.
46	V8	Houda BERROUK	Approche histologique comparative pour l'évaluation de l'effet de l'insecticide « Rustilan » à l'égard d'un ver de terre, Aporectodea sp et un gastéropode <i>Helix</i> sp, Bio indicateurs de la pollution.

47	V9	Ismail BOUDEN	Contribution à l'étude de l'effet anti-inflammatoire gastrique d'écorce de <i>Punica granatum</i> .
48	V10	Zineb BOUHALA	Contribution to the study of Hemiptera in Oued Cheref.
49	V11	Hanane BOUKEMARA	Evaluation de la toxicité et des activités analgésique et anti-inflammatoire <i>in vivo</i> de l'extrait méthanolique de <i>Ginkgo biloba</i> .
50	V12	Chahrazed BOUKSIBA	Evaluation de la qualite des ressources hyderiques dans la region d'el tarf (Nord-Est Algerien).
51	V13	Dounia DJELLAL	Effets Neurologiques Induits par le Thiaclopride : Apoptose et Stress Oxydatif dans le Striatum des rats.
52	V14	EL Hadi BOUCHELAGHEM	Les macroinvertébrés benthiques : bioindicateurs de la qualité écologique des milieux lotiques : Cas des Oueds (Cherf et Bouhamdane) affluents de Seybouse, nord- est d'Algérie.
53	V15	Elkhansa BOURENANE	Biodiversity of entomofauna in a citrus orchard located in the Blida region Southwest of Algiers.
54	V16	Ali ELAFRI	Environmental patterns of odonatan assemblages (dragonfly and damselfly) in Algerian highlands wetlands.
55	V17	Fatma DJAMAA	Monitoring the sanitary quality of coastal waters of the city of annaba "east algeria".
56	V18	Besma HAFFARESSAS	A contribution to knowledge of the biodiversity and phenology of hoverflies (diptera) in North-East Algeria.

57	V19	Imane HALIMI	Resistance status of some populations <i>Culex pipiens</i> to chemical insecticides.
58	V20	Imene DAAS	Hepatotoxicity induced by chronic exposure to pesticide residues.
59	V21	Imene DAAS	Neurotoxic effects of long-term exposure to low dose of pesticide residues.
60	V22	Ines NJEH1	Etude écobiologique et biométrique du crabe bleu Américain <i>Callinectes sapidus</i> (Rathbun, 1896) dans la lagune de Ghar el Melh, Tunisie.
61	V23	Ismail BOUDEN	Activités Anti-inflammatoire, Analgésique et Antipyrétique d' <i>Ephedra alata alenda</i> (Ephedraceae).
62	V24	Youcef KHAMALLAH	Assessing the impact of extreme storms on the risk of disease in vulnerable regions.
63	V25	Chaima LABADLA	Ecological importance of artificial wetlands in algeria for biodiversity and waterbird migration.

December 17th, 2024

08H30 – 12H00

Various Topics

64	V26	Intissar MEGHZILI	Assessing Environmental Risks and Protecting Biodiversity Using GIS: Evaluating Forest Fire in Mila (Northeast Algeria).
65	V27	Meriem Imen BOUSSADIA	Assessment of the Physico-Chemical and Bacteriological Quality of Borehole Water in Guelma Province.
66	V28	Houda MOUMENI	Toxicologie environnementale et risques sanitaires : Analyse de la contamination bactérienne des poissons dans le canal Messida(Nord -Est

			Algerien).
67	V29	Nabil CHARCHAR	Assessment of Oued Seybouse Pollution by Anionic Surfactants and their Ecotoxicological Effects on the Freshwater Crustaceans Case of <i>Daphnia magna</i> .
68	V30	Warida NAILI	Phlebotomine sand flies and leishmania species in North Algeria and its threats to public health.
69	V31	Nora ALLOUANI	Utilisation de l'indice de qualité des eaux pour la caractérisation des eaux de sources de la région de Ain Larbi, wilaya de Guelma, Algérie.
70	V32	R. D JEGHAR	Canine Flea-Borne Diseases: Transmission and Implications.
71	V33	Yacine ROUBI	Inventaire systematique et diversite biologique des hemipteres aquatiques dans le complexe des zones humides de la wilaya de el tarf.
72	V34	Safia NADJI	Impact de deux pesticides sur quelques paramètres biochimiques et histologiques de l'escargot (<i>Helix aspersa</i>) bioindicateur de la pollution des sols.
73	V35	Radia SELAIMIA	Effective Removal of Cd(II) and Ni(II) from Aqueous Solutions Using Olive leaves.
74	V36	Sourour ZIDI	Évaluation de l'effet antioxydant et biopesticide de différents extraits de la Ronce commune.
75	V37	Kahina YAHIA	Endocrine disturbing effects under pesticide subacute exposition in rat Wister.
76	V38	Okkacha YOUB	Gestion des Déchets des activités de Soins en Milieu Semi-Aride : Cas ville de

			Mécheria au Sud-Ouest Algérien.
77	V39	Zahra BELLIL	Safeguarding Ecosystems and Health: A Study of Salmonella in Wildlife.
78	V40	Zahra RAZKALLAH	Diversity and structure of odonatofauna community (larval state) of the important watersheds of Eastern Algeria: case of the Seybouse.
79	V41	Leila BENNACER	Évaluation de l'impact de l'urbanisation et de l'industrialisation sur la pollution et la qualité des ressources en eaux de surface et souterraines dans le bassin de Guelma.
80	V42	Amira CHORFI	Tendances à l'adaptation des larves de grenouille du Sahara (<i>Pelophylax saharicus</i>) à travers un gradient environnemental.
81	V43	Hassen TOUATI	Assessment of Groundwater Quality and Hydrochemical Properties in the Upper Seybouse Sub-Basin, Northeastern Algeria.
82	V44	Mohammed ATHAMNIA	Diversité des macroinvertébrés benthiques et analyse multiparamétrique de la qualité de l'eau dans la région de Guelma.
83	V45	Nouara BENSLIMANE	Diversity of benthic macroinvertebrates of the lac bleu dune depression of eastern numidia (north east algeria).
84	V46	Asma BRAIK	Propolis protects ischemia-reperfusion injury in rat <i>ex vivo</i> model.
85	V47	Imane RAZKALLAH	Le role des sciences citoyennes dans la detection precoce et le suivie de l'installation des especes invasives pour une gestion plus efficace.
86	V48	Marwa Yakhlef	Safety Assessment of Plant-Derived Proteins for Individuals with Animal Protein Allergies Using In Vitro ige Cross-Reactivity Tests.

87	V49	El Yamine MEZROUA	Incorporation de la spiruline dans la puree mixte et son effet sur les caracteristiques physico-chimiques et organoleptiques du produit.
88	V50	Soumia ABDI	Bacteriologie des infections nosocomiales post-operatoires.
89	V51	Ahlem ABDA	La chloration des eaux potables et les risques genotoxiques des sous produits de chloration.
90	V52	Mouna NOUAR	Immunomodulatory effect of selenium on classically activated macrophages (M1) in human type 1 diabetes onset.
91	V53	Aicha FOUZARI	Ecologie de la reproduction <i>du Fuligule nyroca, Aythya nyroca</i> au lac Tonga (Nord-Est Algerien).
92	V54	Abdelhak ZOUAIMIA	Unveiling the fuctional diversity of Oak forest spiders in Guelma region (Northeast of Algeria.
93	V55	Ines HOUHAMDI	Contribution à l'étude du Fuligule nyroca : Analyse spatiale et comportementale dans les écosystèmes aquatiques du Nord-Est algérien.
94	V56	Saliha KHERIEF NACEREDDINE	Effets de la pollution sur la diversite faunistique du sol dans la region de mila, Est-Algerie.
95	V57	Zebida BENMAKHLouF	Phytochemical characterization and In vitro evaluation of the antioxidant activity of <i>trigonella foenum-greacum</i> L. Seeds.