



**5<sup>ème</sup> Séminaire National  
D'Ethnobotanique, Ethnobiologie et  
Valorisation des Substances  
Naturelles**

**Alger, 16 Novembre 2024**

**Liste des participant.e.s confirmé.e.s**



*Chimonanthes praecox* : un arbuste d'intérêt

### **Comité d'organisation :**

1. Mohamed Toumi (Univ. Alger I Président)
2. Malik Mahdjoub (Doyen FS, Univ, Alger1)
3. Ahmed Bouaziz (Univ. Alger I)
4. Hamza Ait Seddik (Univ. Alger 1)
5. Nawel Laalia Madani (CNDRB, Alger)
6. Youssouf Ouahab (CNDRB, Alger)
7. Mahrez Al-Mansba (Fac. Sci. Univ. Alger I)
8. Mohamed El Fadel Ousmaal (Fac. Sci. Univ. Alger)
9. Abderrahmane Benkhalifa (ENS, Kouba, Alger)
10. Naima Baali Cherif (Fac. Sci. Univ. Alger I)
11. Kamel Ghennam (Fac. Sci. Univ. Alger I)
12. Hamza Ait Seddik (Fac. Sci. Univ. Alger I)

### **Comité scientifique :**

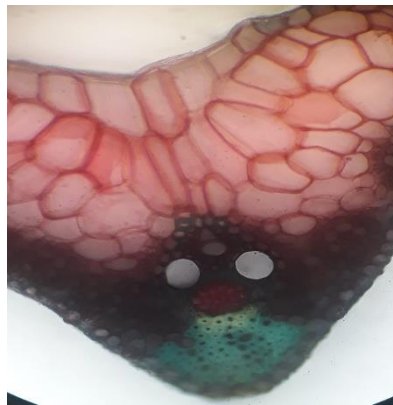
1. Pr. Mohamed Toumi (Président, Univ. Alger I)
2. Pr. NadjiaZermane (Fac. Sci. Univ. Alger I)
3. Dr Lynda ZaidBouchou (Fac. Sci. Univ. Alger I)
4. Dr. Amina Bessas (Fac. Sci. Univ. Alger I)
5. Mme Asma Slimani (Fac. Sci. Univ. Alger I)
6. Pr. Lydia Adour (Fac. Sci. Univ. Alger I)
7. Dr. Sofia Guentri (Fac. Sci. Univ. Alger I)
8. Pr. Abdelkarim Kameli (ENS, Kouba)
9. Pr. Djamila Bouchemma-Benaziza (ENS, Kouba)
10. Pr. Mr Abderrahmane Melouki (Univ. Tamenrasset)
11. Dr Mohamed El Fadel Ousmaal (Fac. Sci. Univ. Alger 1)
12. Dr. Nesrine Lenchi(Fac. Sci. Univ. Alger I)
13. Dr. Naima Chalour (FSB, USTHB, Alger)
14. Dr. Naima Raaf (Fac. Sci. Univ. Alger I)
15. Dr. NadjjetAzizi (Fac. Sci. Univ. Alger I)
16. Dr. Faiza Ammad (Univ. Blida)
17. Dr. Nassima Boudefoua (CNDRB, Alger)
18. Pr. Djamila Chaabane (FSB, USTHB, Alger)
19. Pr. Saida Ouafi (FSB, USTHB, Alger)
20. Pr. RabeaGaceb-Terrak (FSB, USTHB, Alger)
21. Dr. Naima Baali Cherif (Fac. Sci. Univ. Alger I)
22. Dr Kamel Ghennam(Fac. Sci. Univ. Alger I)
23. Pr Fatiha Abdoun (FSB USTHB, Alger)
24. Dr Samira Bouseksou(Fac. Sci. Univ. Alger I)
25. Dr Safia Abl(Fac. Sci. Univ. Alger I)
26. Dr Chafia Tigrine (ENS Kouba)
27. Dr Nabil Benyoucef (Fac. Sci. Univ. Alger I)

### **Secrétariat :**

1. Nawel Laalia Madani (CNDRB, Alger)
2. Mohamed Aoudia (Fac. Sci. Univ. Alger I)
3. Abderrahmane Benkhalifa (ENS-Kouba)
4. OuizaHamrani(Fac. Sci. Univ. Alger I)
5. Mahrez Al-Mansba (Fac. Sci. Univ. Alger I)
6. Fadila Meziane (CNDRB, Alger)

7. Lynda Outemzabet (CNDRB, Alger)
8. Samira SMAIL (CNDRB, Alger)

<b>Déroulement</b>	
<b>16/11/2024</b>	
08:00-08:30	Inscription
08:30-09:00	Inauguration
09:00-11:00	Communications
11:00-11:30	Débat
11:30-12:30	Communications affichés
12:30-13:30	Quartier libre : Pause-déjeuner
13:30-16:00	Communications
16 :00-16-30	Débat
16:30-17:00	Remise des attestations



Coupe anatomique de feuille du Vétiver,  
une espèce à rentabiliser

## Liste des évènements ethnobotaniques

Date	Titre	Lieu
2013	1 <sup>er</sup> Atelier d'Initiation à la phytothérapie	INRA, Alger
2014	2 <sup>ème</sup> Atelier d'Initiation à la Phytothérapie et 1 <sup>ère</sup> exposition ethnobotanique	Jardin du Hamma, Alger
2015	3 <sup>ème</sup> Atelier d'Initiation à la Phytothérapie et 2 <sup>ème</sup> exposition ethnobotanique	Jardin du Hamma, Alger
2016	4 <sup>ème</sup> Atelier d'Initiation à la Phytothérapie et 3 <sup>ème</sup> exposition ethnobotanique	Jardin du Hamma, Alger
2017	5 <sup>ème</sup> Atelier d'Initiation à la Phytothérapie et 4 <sup>ème</sup> exposition ethnobotanique	Bastion 23, Alger, ENSA, Alger
2017	6 <sup>ème</sup> Atelier d'Initiation à la Phytothérapie et 5 <sup>ème</sup> exposition ethnobotanique	Maison de la culture, El-Oued
2017	1 <sup>ère</sup> Journée d'étude : Flux de la Biodiversité dans la région Algéroise	INRA, Alger
2018	7 <sup>ème</sup> Atelier d'Initiation à la Phytothérapie et 6 <sup>ème</sup> Exposition Ethnobotanique	Maison de la culture, El-Oued
10 Oct. 2019	1 <sup>er</sup> Séminaire National d'Ethnobotanique et Valorisation des Substances Naturelles	Faculté des Sciences Univ. d'Alger I
6-7 Juin 2021	2 <sup>ème</sup> Séminaire National d'Ethnobotanique et Valorisation des Substances Naturelles (Webinaire)	Ecole Normale Supérieure, Kouba, Alger
14-15 Mai 2022	7 <sup>ème</sup> Exposition d'Ethnobotanique et Valorisation des Substances Naturelles	Maison de l'environnement El-Oued
5-6 Nov. 2022	3 <sup>ème</sup> Séminaire National d'ethnobotanique, Ethnobiologie et valorisation des Substances Naturelles	Faculté des Sciences Univ. d'Alger I
25 Nov. 2023	4 <sup>ème</sup> Séminaire National d'ethnobotanique, Ethnobiologie et valorisation des Substances Naturelles	Musée des Beaux-arts Belouezdad
16 Nov 2024	5 <sup>ème</sup> Séminaire National d'ethnobotanique, Ethnobiologie et valorisation des Substances Naturelles	Incubateur de l'Université Alger 1 (ex salle des Actes)

<b>Sommaire</b>		
<b>Communications orales</b>		
<b>Thème 1. Enquêtes ethnobotaniques</b>		
T1-C1	Ethnopharmacological survey and molecular docking studies of medicinal plants used to treat cutaneous leishmaniasis in Barika and Batna, Algeria <b>Karim BAZIZ</b> <a href="mailto:k.baziz@univ-batna2.dz">k.baziz@univ-batna2.dz</a> , <a href="mailto:bazizkarim@gmail.com">bazizkarim@gmail.com</a>	
T1-C2	Medicinal plants used in the management of obesity by local population in North West of Algeria: an ethnobotanical survey <b>S. NEGADI</b> ; I. EL HABIB DAHO; A. GHERRAS; D. SMATI <a href="mailto:siham.negadi@univ-tlemcen.dz">siham.negadi@univ-tlemcen.dz</a>	
T1-C3	Enquête Ethnobotanique des Plantes Médicinales dans la Wilaya d'Ain Defla <b>Zakia KACI</b> , DAHMANE Thoraya, AROUS Ali, BERRAI Hassiba, DAOUDI-HACINI Samia <a href="mailto:z.kaci@univ-dbkm.dz">z.kaci@univ-dbkm.dz</a>	
T1-C4	Etude ethnobotanique sur les plantes médicinales utilisées par les guérisseurs et les herboristes dans la ville de Batna pour guérir les maladies cardiovasculaires. <b>Amira Rayene DIBI</b> , Sana AOUACHRIA, Leyla BENAMMAR, Imene ARROUSSI, Meriem BADI, Asma FELLAHI, Amel GASMI <a href="mailto:dibiamirarayenne@gmail.com">dibiamirarayenne@gmail.com</a>	
<b>Thème 2. Inventaire et identification des espèces</b>		
T2-C1	Lacunes et perspectives concernant l'utilisation de la Cardoncelle bleue : <i>Carduncellus (Caltha) caeruleus</i> pour soigner les brûlures en Algérie <b>Abderrahmane BENKHALIFA</b> <a href="mailto:a.benkhalifa@hotmail.com">a.benkhalifa@hotmail.com</a>	
T2-C2	Inventaire des espèces à valeur fourragère au niveau des écosystèmes forestiers du Nord de l'Algérie <b>Siham MEKIDECHE</b> <a href="mailto:sih.mekideche@gmail.com">sih.mekideche@gmail.com</a>	
T2-C3	MAIRE, MONOD ET MONODIELLA <b>Fatiha ABDOUN</b> , Akli IHADDADEN et Safia ABLA <a href="mailto:fatabdoun@yahoo.fr">fatabdoun@yahoo.fr</a>	<b>Conférence</b>
T2-C4	Etude systématique de <i>Squillamaritima</i> Steinh (Urginoideae, Asparagales) d'Afrique du Nord <b>Nadjat AZIZI</b> . BOUZNAD Ines Naziha, RAMI Neila <a href="mailto:n.azizi@univ-alger.dz">n.azizi@univ-alger.dz</a>	

<b>Thème 3. Valorisation des Substances Naturelles</b>	
T3-C1	<p>Etude morpho-anatomique et biochimique des graines d'<i>Hyoscyamus muticus</i> L. et leurs activités antimicrobiennes</p> <p><b><u>Sofia Ayari-Guentri</u></b>, Fawzia Beddou, Djemouai, Nadjette, Baya Boucenna, Tassadit Ait Kettout, et Rabéa Gaceb-Terrak  <a href="mailto:s.guentri@univ-alger.dz">s.guentri@univ-alger.dz</a></p>
T3-C2	<p>Quantification of Apo-carotenoid and Flavonoid Content in Algerian Saffron (<i>Crocus sativus</i> L.) Dry Stigmas</p> <p><b><u>Hadria Boussioud</u></b>, Yassine Benchikh Leonor Maria de Albuquerque Teixeira da Costa, Louiza Himed, Ana Teresa Serra, Maria Rosário Bronze  <a href="mailto:hadria.boussioud@doc.umc.edu.dz">hadria.boussioud@doc.umc.edu.dz</a></p>
T3-C3	<p>Etude de l'huile essentielle de <i>Cupressus Sempervirens</i> : Activités biologiques et leur utilisation en phytothérapie</p> <p><b><u>K.H. BENGHAFFOR</u></b><sup>1</sup> Hadri Zouheyr  <a href="mailto:Hibabenghaffor86@gmail.com">Hibabenghaffor86@gmail.com</a></p>
T3-C4	<p>The therapeutic value of the Oxalidaceae</p> <p><b><u>Naïma BAALI CHERIF</u></b>  <a href="mailto:n.baalicherif@univ-alger1.dz">n.baalicherif@univ-alger1.dz</a></p>
<b>Thème 4. Mise en culture / Développement de filières</b>	
T4-C1	<p>Evaluation du potentiel symbiotique des sols de la wilaya de Sétif vis-à-vis du pois chiche (<i>Cicer arietinum</i> L.)</p> <p><b><u>Ahlem MOUFFOK</u></b>  <a href="mailto:ahlem.mouafek@univ-batna.dz">ahlem.mouafek@univ-batna.dz</a></p>
T4-C2	<p>La maturation des dattes serait-elle un indicateur du réchauffement climatique ?</p> <p>Abderrahmane Benkhalifa et <b><u>Mohamed TOUMI</u></b>  <a href="mailto:m.toumi@univ-alger.dz">m.toumi@univ-alger.dz</a></p>
<b>Thème 5. Restauration des biotopes et des écosystèmes</b>	
T5-C1	<p>Stratégies de restauration écologique dans les sites miniers : le rôle des plantes locales pour la résilience des écosystèmes</p> <p><b><u>Nora RADI</u></b>, Azziz HIRCHE, Zoubir BENMAAMAR et Abdelhak BOUTALEB  <a href="mailto:radi_nora@hotmail.com">radi_nora@hotmail.com</a></p>

## Communications affichées

<b>Thème 1. Enquêtes ethnobotaniques</b>	
T1-P1	<p>Enquête ethnobotanique sur les utilisations de <i>Solenostemma argel</i> dans le Hoggar en Algérie</p> <p><b><u>Daouia K. BENMAAROUF</u></b>, Baya DJELLOUT, Safia ZENIA, Meriem H. BEN-MAHDI  <a href="mailto:d.benmaarouf@gmail.com">d.benmaarouf@gmail.com</a></p>
T1-P2	<p>Contribution à une étude ethnobotanique d'une céréale : l'orge (<i>Hordeumvulgare</i>) dans la région de Sidi Bel Abbas</p> <p><b><u>Djanet Meriem BENMESSAHEL</u></b>, MEGHARBI BENALI Aïcha BOUZIDI Mohamed Ali  <a href="mailto:Djanetmed223119@gmail.com">Djanetmed223119@gmail.com</a></p>
T1-P3	<p>Valorisation des ressources naturelles par une étude ethnobotanique d'El Hadjeb (Biskra)</p> <p><b><u>Hanane BENZETTA</u></b>, Fatima NEFOUCI, Marwa HALIS, Rayane HAIDER, Somia SAAD, Nadjette DJEMOUAI, Faiza BAALI, Zahra BOUABDALLI et Imene LAFRI  <a href="mailto:benzettahanane@gmail.com">benzettahanane@gmail.com</a></p>
T1-P4	<p>Importance of ethnobotany in date palm seeds valorization</p> <p><b><u>Djamila CHABANE</u></b>, Si-DEHBI F., SELMANI C and MOUSSOUNI S.  <a href="mailto:Chabameda7@gmail.com">Chabameda7@gmail.com</a></p>
T1-P5	<p>Enquête ethnobotanique et inventaire des plantes insecticides dans la lutte biologique contre les insectes nuisibles dans Tizi-Ouzou et Jijel.</p> <p><b><u>Baya DJELLOUT</u></b>, CHIKHI-CHORFI Nassima, ZENIA Safia, HADDADJ Fairouz, BENMAAROUF Daouia Keltoum  <a href="mailto:b.djellout@ensv.dz">b.djellout@ensv.dz</a></p>
T1-P6	<p>Les plantes médicinales au XXI<sup>e</sup> siècle : une étude exploratoire sur leur utilisation parmi l'élite scientifique et médicale en Algérie</p> <p><b><u>Nahla GRINE</u></b>, Sami MNIF, Amina MENDIL  <a href="mailto:grinenahla5@gmail.com">grinenahla5@gmail.com</a></p>
T1-P7	<p>Enquête ethnobotanique sur l'utilisation du <i>Curcum</i> à Setif et ses environs</p> <p><b><u>Nassima TEDJARI</u></b>  <a href="mailto:nesma_seggane@yahoo.fr">nesma_seggane@yahoo.fr</a></p>
T1-P8	<p>Valorisation du pistachier lentisque (<i>Pistacialentiscus L.</i>) : Étude ethnobotanique et Screening phytochimique</p> <p><b><u>Henia SAIB</u></b>, Sadjia Rabhi, Mezerket Amina  <a href="mailto:henia.saib@g.ens-kouba.dz">henia.saib@g.ens-kouba.dz</a></p>
T1-P9	<p>Contribution à l'étude des plantes médicinales et de leurs usages traditionnels dans la forêt périurbaine du 19 juin</p> <p><b><u>Salima BENZINE</u></b>, Sabrina KEFIL, Ouahid ZANNDUCHE, Safia ABLA  <a href="mailto:salimabenzine400@gmail.com">salimabenzine400@gmail.com</a></p>

T1-P10	Ethnobotanical survey and ethnomedicinal use of <i>Phoenix dactylifera</i> L. in Algerian Sahara. <b><u>C. SELMANI</u></b> , MOUHOUB F., ROUANE A., SI-DEHBI F., CHABANE D. <a href="mailto:ch.selmani@gmail.com">ch.selmani@gmail.com</a>	
	<b>Thème 2. Inventaire et identification des espèces</b>	
T2-P1	Diversité des champignons endophytes des racines d' <i>Artemisia campestris</i> L. de la station de Chabka 2 (Ain Fekka, Djelfa) <b><u>Rachda BERRACHED</u></b> , Fahima MECHIAH, Feriel BEKHTI et Noria SAADOUN <a href="mailto:rachda.berrached@ummto.dz">rachda.berrached@ummto.dz</a>	
T2-P2	Exploring the influence of topical application of <i>Arisarum vulgare</i> ointment on excisional wound model <b><u>Zineb.BOUAFIA</u></b> , Amel.Boudjelal, Mustapha Mounir. Bouhenna <a href="mailto:zineb.bouafia@univ-msila.dz">zineb.bouafia@univ-msila.dz</a>	
T2-P3	Analyse de la diversité des espèces d'odonates dans la rivière de Medjerda <b><u>Houda KHEDIR</u></b> , Sihem SEDDIK <a href="mailto:h.khedir@univ-soukahrass.dz">h.khedir@univ-soukahrass.dz</a> .	
T2-P4	Inventaire des espèces à valeur fourragère au niveau des écosystèmes forestiers du Nord de l'Algérie <b><u>Siham MEKIDECHE</u></b> <a href="mailto:sih.mekideche@gmail.com">sih.mekideche@gmail.com</a>	
T2-P5	Influence de la salinité du milieu de culture sur la croissance de <i>Penicillium</i> : épiphyte foliaire de <i>Posidoniaoceanica</i> dans la région d'Ain Tagourait (Algérie). <b><u>Nermine TAOURIRT</u></b> , KHEMICI Mahdi, BOUAZIZ Ahmed, SAADOUN Noria <a href="mailto:nermine.taourirt@ummto.dz">nermine.taourirt@ummto.dz</a>	

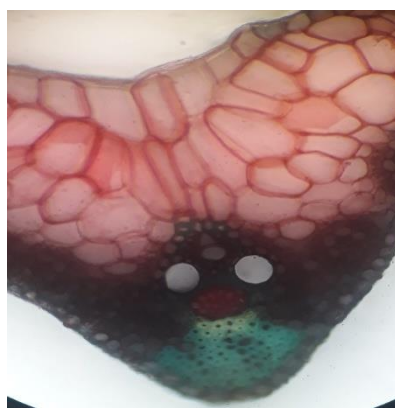
<b>Thème 3. Valorisation des Substances Naturelles</b>	
T3-P1	Eco-extractions and chemical compositions of essential oils from two Algerian species: <i>Allium sativum</i> (garlic) and <i>Allium cepa</i> (onion) <b><u>Hamza ALIBOUDHAR</u></b> , Zineb Lakacheand Fayçal Boukhari <a href="mailto:haliboudhar@yahoo.fr">haliboudhar@yahoo.fr</a>
T3-P2	Antimicrobial activity of different extracts from <i>Cistus creticus</i> L. stems <b>H. AMRI</b> , HAMIA. C., BOUBEKKA. A., DJERIDANE. A., YOUSFI. M. <a href="mailto:h.amri@ens-lagh.dz">h.amri@ens-lagh.dz</a>
T3-P3	Functional Characterization of a Novel Anticoagulant Snake Venom Metalloproteinase from <i>Cerastes cerastes</i> : A Promising Therapy Against Thromboembolic Diseases <b><u>Nesrine AOUADI</u></b> , Hinda BOUKHALFA-ABIB, Fatima LARABA-DJEBARI <a href="mailto:aouadinesrine.bioch2018@gmail.com">aouadinesrine.bioch2018@gmail.com</a>
T3-P4	Diversité des métabolites secondaires de l'inule visqueuse de provenance de Bouira et de Boumerdes et mise en évidence de l'activité anti-inflammatoire <b><u>Nassima BACHOUCHE</u></b> , Fatiha Ferhoum, Nassima Bourfis et Nazih Lamri <a href="mailto:n.bachouche@univ-bouira.dz">n.bachouche@univ-bouira.dz</a>
T3-P5	Synergistic Antioxidant Effects of Menthol and Eugenol : A comparative Analysis <b><u>Yamina BEN MIRI</u></b> <a href="mailto:sys_yamina@yahoo.com">sys_yamina@yahoo.com</a>
T3-P6	Screening phytochimique des extraits naturels de trois plantes antiurolithiasiques locales <b><u>Halima BENALIA</u></b> , Djeridane Amar, Yousfi Mohamed <a href="mailto:benalia.halima.univ.lag@gmail.com">benalia.halima.univ.lag@gmail.com</a>
T3-P7	Composition chimique, propriétés physico-chimiques et activité antioxydante des huiles essentielles des feuilles de Laurier ( <i>Laurusnobilis</i> L.) <b><u>Halima BENALIA</u></b> , Abdelaziz Gherib <a href="mailto:benalia.halima.univ.lag@gmail.com">benalia.halima.univ.lag@gmail.com</a>
T3-P8	Phytochemical screening and antibacterial activity of alkaloids and polyphenols from <i>Cynoglossum creticum</i> and <i>Cynoglossum cheirifolium</i> (Boraginaceae) <b><u>Souhila BENSMAIL</u></b> , Samira BENSMAIL, Djamila DJOUAHRA-FAHEM, Nassima BOURFIS, Fatiha FERHOUM. <a href="mailto:s.bensmail@univ-bouira.dz">s.bensmail@univ-bouira.dz</a>
T3-P9	Phytochemical analysis and antimicrobial activity of <i>Salvia algeriensis</i> (Desf.)hydromethanolic extract <b><u>Fatima Zohra BOUARSA</u></b> , Karima Djafri, Abdallah Noui , Abdelkader Saadi , Yavuz Selim Çakmak <a href="mailto:f.bouarsa@univ-chlef.dz">f.bouarsa@univ-chlef.dz</a>

T3-P10	<p>Etude phytochimique et évaluation des activités biologiques de la saligne à balai <i>Hammada articulata</i> (<i>Haloxylon scoparium</i>) Pomel (ILJIN REMT) Amaranthaceae</p> <p><b><u>A. BOUDINA</u></b>, B. NABTI, S. BOURKAIB, D. BOUKHALFA  <a href="mailto:asma.boudina90@gmail.com">asma.boudina90@gmail.com</a></p>	
T3-P11	<p>Valorisation du Resvératrol, un Polyphénol Bioactif, dans un Modèle Expérimental d'Envenimation Scorpionique : Effets Protecteurs sur le Tissu Cardiaque</p> <p><b><u>Fares DAACHI</u></b>, Sonia Adi-Bessalem, Amal Megdad-Lamraoui and Fatima Laraba-Djebari  <a href="mailto:faresdaachi@outlook.com">faresdaachi@outlook.com</a></p>	
T3-P12	<p>Valorisation des Substances Naturelles : Incorporation de Plantes dans le Fromage et Impact sur l'Activité Antioxydante et l'Acceptabilité Sensorielle</p> <p><b><u>Djamila DJOUAHRA-FAHEM</u></b>, Souhila Bensmail, Nassima Bourfis, Fatiha Ferhoum, Ouiam Taib, Amira Ghodbane  <a href="mailto:dj.djouahra@univ-bouira.dz">dj.djouahra@univ-bouira.dz</a></p>	
T3-P13	<p>Evaluation of Phenolic Content and Acute Toxicity of <i>Teucrium flavum</i> L. Decoction on Liver and Kidney Functions in Rats</p> <p><b><u>Fatima BENCHIKH</u></b>, Hind Amira, Walid Mamache,, Hassiba Benabdallah, Asma Ouareth, Islem Amira, Mohamed Abdallah Torki and Smain Amira  <a href="mailto:fatima.benchikh@univ-setif.dz">fatima.benchikh@univ-setif.dz</a></p>	
T3-P14	<p>Évaluation de l'activité insecticide de <i>Eucalyptus camaldulensis</i> sur l'abeille domestique locale : <i>Apis mellifera intermissa</i></p> <p><b><u>Imene FELOUSSI</u></b>, Nora Chahba, Nedjma.Dadoun, Arezki Mohammedi  <a href="mailto:feloussi.imene@gmail.com">feloussi.imene@gmail.com</a></p>	
T3-P15	<p>Anti-oxidant and anti-microbial activity of Propolis from Medea province</p> <p><b><u>Mohammed FOUJIL</u></b>, Hammoudi Abdelhamid, Boulbair Smail, Bia Taha.  <a href="mailto:mohammed.foudil@univ-tiaret.dz">mohammed.foudil@univ-tiaret.dz</a></p>	
T3-P16	<p>Phytochemical profile, antioxidant and antimicrobial activities of <i>Erica multiflora</i> n-butanol extract</p> <p><b><u>Raounak GOUASMIA</u></b>, Fadila KHALDI, Noureddine NASRALLAH  <a href="mailto:nas_nour@yahoo.fr">nas_nour@yahoo.fr</a></p>	
T3-P17	<p>Evaluating the hemostatic <i>in vitro</i> effects of <i>Tecriumpolium</i> aqueous extract</p> <p><b><u>Djamila HEZIL</u></b>, Samira Benamrouche, Asma Rouane, Hassan Benseghir, Amina Bessas, Sara Zaidi, Leyla Benammar  <a href="mailto:d.hezil@univ-boumerdes.dz">d.hezil@univ-boumerdes.dz</a></p>	
T3-P18	<p>Etude de l'huile essentielle de <i>Cupressus Sempervirens</i> : Activités biologiques et leur utilisation en phytothérapie</p> <p><b><u>K.H. BENGHAFFOR</u></b>, Hadri Zouheyr  <a href="mailto:Hibabenghaffor86@gmail.com">Hibabenghaffor86@gmail.com</a></p>	
T3-P19	<p>A comparative study of phytochemical screening: quantification of active substances contents and antioxidants between different extractions with Polar and Apolar Solvents from <i>Pistacia atlanticapollen</i></p>	

	<b><u>Chaima KAIFES</u></b> , Mohamed Yousfi, Hamid Guenane. <a href="mailto:c.kaifes@lagh-univ.dz">c.kaifes@lagh-univ.dz</a>	
T3-P20	Evaluation of the Antioxidant and Anticancer Potential of <i>Carthamus caeruleus</i> <b><u>Karima DJAFRI</u></b> , Fatima Zohra Bouarsa, Abdallah Noui, Abdelkader Saadi, Susana M. Cardoso, Marcelo D. Catarino, Ricardo C. Calhelha <a href="mailto:k.djafri@univ-chlef.dz">k.djafri@univ-chlef.dz</a>	
T3-P21	Les espèces d'Eucalyptus d'Algérie : Description macroscopique et composition chimique des huiles essentielles. <b><u>Meriem Yasmine KELLOU</u></b> <a href="mailto:yasminekellou9@gmail.com">yasminekellou9@gmail.com</a>	
T3-22	L'évaluation de l'activité larvicide avec l'utilisation des polyphénols de <i>Pistacia lentiscus</i> sur les moustiques KIROUANI Mouna et <b><u>Nadjiba CHEBOUTI-MEZIOU</u></b> <a href="mailto:chNADJIBA@yahoo.fr">chNADJIBA@yahoo.fr</a>	
T3-P23	Investigation des activités anti-staphylococciques des bactéries thermophiles isolées d'un écosystème géothermique : Evaluation du potentiel naturel pour la lutte contre l'antibiorésistance <b><u>Fatima Wiam LEBBOUKH</u></b> , GHELLAI Lotfi, AISSAOUI Nadia <a href="mailto:fatimawiam.lebboukh@univ-saida.dz">fatimawiam.lebboukh@univ-saida.dz</a>	
T3-P24	Comparaison phytochimique et pharmacologique entre les feuilles et les fleurs d' <i>Ajuga iva</i> <b><u>Lilya HARCHAOUI</u></b> , Saida OUAFI, Zahwa AITSAID, Hassina MEGUELATI, Soumia SAAD <a href="mailto:lilya.h@live.fr">lilya.h@live.fr</a>	
T3-P25	Effet antioxydant des feuilles de <i>Prunus armeniaca L.</i> par la méthode chélatante des ions ferreux et leurs propriétés phytochimiques <b><u>Amira MEDDAH</u></b> , TOUMI BENALI Fawziya, DIF Mustafa Mahmoud <a href="mailto:Miramdh22@gmail.com">Miramdh22@gmail.com</a>	
T3-P26	Biological properties of <i>Marrubium vulgare</i> <b><u>Khaoula MENAIAIA</u></b> <a href="mailto:menaiaiakhaoula@gmail.com">menaiaiakhaoula@gmail.com</a>	
T3-P27	Les extraits d' <i>Aerva javanica</i> : une alternative prometteuse aux antalgiques traditionnels <b><u>Faiza MOUHOU</u></b> , f, Si-Dehbi, C. Selmani, A. Rouane, D. Chabane <a href="mailto:faizamouhoub@gmail.com">faizamouhoub@gmail.com</a>	
T3-P28	Extraction et valorisation du Chitosane à partir de coproduits de Crevettes : Caractérisation physico-chimique, Propriétés biologiques et Formulation d'un Hydrogel pour la libération prolongée d'un antidiabétique	

	<b><u>M. MOULAY-ABDALLAH</u></b> ; Lydia ADOUR <a href="mailto:m.moulayabdallah@univ-alger.dz">m.moulayabdallah@univ-alger.dz</a>	
T3-P29	Evaluation <i>in vivo</i> du potentiel de toxicité de l'huile essentielle de <i>Portulacaoleracea</i> <b><u>Assia NEHARI</u></b> <a href="mailto:a.nehari@univ-chlef.dz">a.nehari@univ-chlef.dz</a>	
T3-P30	Evaluation of phenolic composition of sunflower Cakemeal <b><u>Radhia DERIOUCH</u></b> , SABAH BOUKERIA, KHERIEF NACEREEDINE SALIHA. <a href="mailto:r.deriouch@centre-univ-mila.dz">r.deriouch@centre-univ-mila.dz</a>	
T3-P31	Potentiel cicatrisant de <i>Dittrichia viscosa</i> L. : vers une approche naturelle pour le traitement des brûlures <b><u>Asma ROUANE</u></b> , Djamila Hezil, Soumaya Foudia, Faiza Mouhoub, Farida Si-dehbi, Chérifa Selmani, Hafida Amedjkouh, Sara Lamara, Djamila Chabane, Karim Arab <a href="mailto:rouaneasma@yahoo.fr">rouaneasma@yahoo.fr</a>	
T3-P32	Profile phytochimique et pharmacologique <i>in vitro</i> des extraits phénoliques de <i>Solenostemma argel</i> . <b><u>Zahwa AIT SAID</u></b> , Lilya HARCHAOUI, Saida OOUAF. <a href="mailto:zahwaaaitsaid@gmail.com">zahwaaaitsaid@gmail.com</a>	
T3-P33	In vitro study of antibacterial activity of hexane, diethyl ether and ethyl acetate extracts of <i>Anabasis oropedioides</i> Maire against <i>Escherichia coli</i> <b><u>Bouchra ZEGHOUDI</u></b> , Chahrazed HAMIA, Amar DJERIDANE, Mohamed YOUSFI <a href="mailto:b.zeghoudi@ens-lagh.dz">b.zeghoudi@ens-lagh.dz</a>	
T3-P34	Etude phytochimique et pharmacologique des extraits bruts de <i>Ruta</i> sp. <b><u>Soumia MERAH</u></b> , Ahmed NOUASRI, Soumeya KRIMAT. <a href="mailto:merahsoumia@yahoo.fr">merahsoumia@yahoo.fr</a>	
T3-P35	Etude de la composition chimique et de la toxicité aigüe de <i>Cistanche violacée</i> (Desf.) Beck. <b><u>H. MEGUELLATI</u></b> , S. SAAD, L. HARCHAOUI, N. DJEMOUAII, S. OOUAFI <a href="mailto:hassina.meguellati@gmail.com">hassina.meguellati@gmail.com</a>	
	<b>Thème 4. Mise en culture / Développement de filières</b>	
T4-P1	Impact des techniques culturales sur la production du blé dans la plaine de Mitidja sous climat subhumide et sol argileux <b><u>Belhadj ABDELOUAHAB</u></b> , Toumi Mohamed <a href="mailto:ouahabelhadj@gmail.com">ouahabelhadj@gmail.com</a>	
T4-P2	Valorisation des sous-produits de la culture de <i>Pleurotusostreatus</i> Local dans la dépollution des eaux : Préparation de membrane du chitosane	

	<p><b><u>Nora BENBELKACEM BELABBAS</u></b>, Lydia ADOUR, Malika BENAMAR-MANSOUR, Nadia AMMAR-KHODJA</p> <p><a href="mailto:norapg13@gmail.com">norapg13@gmail.com</a></p>	
T4-P3	<p>Valorisation des Plantes de la Famille des <i>Asteraceae</i> pour le Développement de Bioprocédés Innovants.</p> <p><b><u>Hadil ALZEHYRIE</u></b></p> <p><a href="mailto:halz.vet@gmail.com">halz.vet@gmail.com</a></p>	
T4-P4	<p>Étude et caractérisation d'une fibre végétale/polyester insaturé</p> <p><b><u>Nouri LAIB</u></b>, Azzedine BENYAHIA, Nadir DEGHEFEL, Azzedine Melouki</p> <p><a href="mailto:nouri.laib@univ-msila.dz">nouri.laib@univ-msila.dz</a></p>	
T4-P5	<p>Uncovering the phenolic profile of <i>Scolymus hispanicus</i> extracts and anti-inflammatory assessments: Cluster analysis based on multivariate principal component analysis.</p> <p><b><u>Sarra BELKHIR</u></b>, Fatma DUYGU, Nabil ADRAR, Esra CAPANOGLU</p> <p><a href="mailto:sarra.belkhir@univ-bejaia.dz">sarra.belkhir@univ-bejaia.dz</a></p>	
T4-P6	<p>Miel d'Eucalyptus de Guelma : Effet sur le système immunitaire et le poids corporel chez un model murin</p> <p><b><u>M. YAKHLEF</u></b>, M. Cherairia</p> <p><a href="mailto:marwa.yakhlef@outlook.fr">marwa.yakhlef@outlook.fr</a></p>	



Coupe anatomique de feuille du Vétiver, une espèce à rentabiliser





