

## Jury PFE 2022

	Spécialité	Intitulé du mémoire	Noms et prénoms des étudiants	Nom et prénom de l'encadreur	Jury	
					Président	Examineur
1	B,E	Etude et suivi du fonctionnement de la STEP de Guelma : traitement et réutilisation des eaux usées.	Haiahem Riane et Yassad Khawla	Baaloudj A.	Yalles A.	Rouibi A/H.
2	B,E	Contribution à l'évaluation de la Qualité Physico - Chimique Des Eaux Potables : Cas De La Station De Traitement De Hammam Debagh – Guelma.	Zerdoudi Abir et Segouali Widjdane	Baaloudj A.	Sansri S.	Yalles A.
3	B,E	Contribution à l'étude ethnobotanique des plantes médicinales utilisées de la région Guelma (Est algérien).	Saidi Maya et Khalla Abdennour	Baaloudj A.	Ibncherif H.	Benbelkacem S.
4	B,E	Inventaire et structure des communautés des macro invertébrés d'oued Seybouse	Essalhi Rania et Saadane Nasir Seyfeddine	Baaloudj A.	Sansri S.	Ibncherif H.
5	B,E	Composition et structure des Columbiformes dans la ville de Guelma.	Loucif Achwak, Atailia Salma et Ziad Karima	Samraoui F.	Atoussi S.	Ibncherif H.
6	B,E	Inventaires des Columbiformes dans un milieu péri-urbain.	Kefaifia Hana et Khouzlani Fatima	Samraoui F.	Yalles A.	Atoussi S.
7	B,E	Inventaires des Columbiformes dans un milieu rural.	Ferkous Samia	Samraoui F.	Nedjah R.	Ibncherif H.
8	B,E	Appréciation des services écosystémiques de la biodiversité par les étudiants en biologie et en sociologie.	Grairia Soumia , Guerfi Roumayssa et Houmri Radja	Samraoui F.	Nedjah R.	Athamnia M.
9	B,E	Contribution à l'étude de la pédofaune de la région de Mahouna	Bahnous Med Lazhar et Nemissi Walid	Ibncherif H.	Benbelkacem S.	Baaloudj A.
10	B,E	Evaluation et caractérisation de la litière forestière dans la région de Mahouna	Benredjem Khaled et Sellami Abdelhakim	Ibncherif H.	Zitouni A.	Baali S.
11	B,E	<b>Caractérisation Morpho_Aalytique des sols de la région de Mahouna</b>	Metidji Taha, Khebala Abderrahman et Saidia Sami	Ibncherif H.	Baaloudj A..	Zitouni A

## Jury PFE 2022

12	B,E	Devenir des déchets papier et carton dans la Wilaya de Guelma	Maamria Khouloud et Salah Salah Nariman	Nedjah R.	Samraoui F.	Bouchelaghem E.
13	B,E	Devenir des déchets plastiques dans la Wilaya de Guelma	Djebiha Imen, Talhi Imen et Gherib Ilyes	Nedjah R.	Ramdani K.	Touati H,
14	B,E	Etude de la diversité des Peuplements de l'entomofaune dans un écosystème terrestre (wilaya de Guelma).	Lalaimia Ilham et Saioudi Somia	Athamnia M.	Samraoui F.	Nedjah R.
15	B,E	Contribution à l'étude des Odonates des mares de la moyenne Seybouse	Aissaoui Nemcha, Kaour Jouhaina et Benmars Bilel	Yalles A.	Randani K.	Bouchelaghem E.
16	B,E	Contribution à l'étude des Odonates et de la qualité de l'eau des sources de la moyenne Seybouse	Chayma Layada et Kita Zahra	Yalles A.	Cherairia M.	Baaloudj A.
17	B,E	Evaluation de la qualité physico-chimique des eaux utilisée en irrigation et leur impact sur le sol : Cas de la ferme BOURIACHI (Bouchegouf Nord est Algérien)	Afifi Sofiane et Ramdani Abir	Guettaf M.	Bouchelaghem E.	Nedjah R.
18	B,E	Etude de l'âge, croissance et structure de la population de la carpe commune du barrage de Hammam dbagh.	Boudechiche Racha , Boufekane Chaima et Menidjel Saida	Guettaf M.	Athamnia M.	Bouchelaghem E.
19	B,E	Les macroinvertébrés benthiques : bioindicateurs de la qualité écologique des milieux lotiques : cas d'Oued Cherf et affluents Nord- Est d'Algérie	Brinet Asma et Ziar Aya	Bouchelaghem E.	Nedjah R.	Yalles A.
20	B,E	Inventaire des Culicidés (culicidae) dans la région de Guelma	Boualleg Rayane, Rezkallah Rayane et Naidja Meryme	Rouibi A/H.	Rouabhia K.	Merzoug A/G,
21	B,E	Commerce en ligne d'animaux sauvages portées et implications pour la conservation.	Rhayelia Med Elbachir	Atoussi S.	Bara M.	Zebza R.
22	B,E	Evaluation des connaissances de la biodiversité par les élèves du cycle moyen et conséquences sur les mesures de conservation.	Maoui Zineddine et Kribs Abderrahmen	Atoussi S.	Bara M.	Zebza R.

## Jury PFE 2022

1	PPV	Réponses physiologiques et biochimiques de l'orge au stress salin	Meguimi Ferial et Gridi Wassila	Chahat N,	Ouchtati N.	Allioui N.
2	PPV	Recensement des produits phytosanitaires utilisés dans l'agriculture de la région de Guelma	Bentarraze Bessma et et Naamoune Loubna	Aissaoui R.	Laouar H.	Chahat N,
3	PPV	Extraction d'un biopesticide du ricin commun et étude de son efficacité sur les adventices	• HANACHI Hadjer et • BOUDECHICHE Marwa Yasmine	Aissaoui R.	Ouchtati N.	Hami M.
4	PPV	Etude de la communauté de coléoptères carabiques associée à la végétation de la station thermale de la commune Hammemdebagh( Guelma	• BOUAROUDJ Sarra et • DOUAKHA Wafa	Ouchtati N.	Allioui N.	Khaladi O.
5	PPV	Contribution à l'étude de l'activité antimicrobienne des huiles essentielles des oranges douces.	• KHELIL Meryem Yasmine et BELLIROUN Nouha	Allioui N.	Ouchtati N.	Khaladi O.
6	PPV	Etude du potentiel de rendement en huiles essentielles et de l'activité antifongique de la rue ( <i>Ruta</i> sp.).	• ABDI Aridj et TIROUCHE Rayane	Allioui N.	Ouchtati N.	Chahat N.
7	PPV	Etude du potentiel de rendement en huiles essentielles et de l'activité antifongique de la menthe ( <i>Mentha</i> sp.).	• MELIANI Hadjer et ATTI Marwa	Allioui N.	Laouar H.	Chahat N,
8	PPV	Effet de la salinité sur la germination et la croissance de de deux variétés l'haricot ( <i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	• BEZZIOU Aya et CHEMAKHI Bouchra	Laouar H.	Allioui N.	Benbelkacem S.
9	PPV	Étude comparative de l'effet de déficit hydrique sur le blé dur et le blé tendre	AMARI Haroun et Brahmia Nessrine	Laouar H.	Aissaoui R.	Benbelkacem S.
10	PPV	Potentialité insecticide de deux huiles essentielles à l'égard de deux ravageurs de denrées stockées, aspect biologique et morphométrique	• BROUK Fatma et BOUSNOBRA Dounya	Hami M.	Zidi S.	Chahat N,

## Jury PFE 2022

11	PPV	Contribution à l'étude de la diversité des parasitoïdes primaires des pucerons dans un champ de céréales à l'institut technique des grandes cultures (ITGC) à Guelma	• ZAGHACHE Rayen et MAATLIA Lilia	Khaladi O.	Laouar H.	Ouchtati N.
12	PPV	Contribution à l'étude de la diversité des ravageurs de colza dans la région de Guelma (Commune BOUAMHRA Ahmed)	• MAAMRIA Wafa et LOUNISSA DhikraWissal	Khaladi O.	Laouar H.	Ouchtati N.
13	PPV	Enquête sur les herbicides utilisés dans la région Est de l'Algérie ; Modes d'action, homologation et évaluation des quantités utilisées	• BATAH Roqiya et BOUCHAHED Nadjet	Zitouni A.	Rouibi A/H.	Atoussi S.
14	PPV	Enquête sur les fongicides utilisés dans la région Est de l'Algérie ; Modes d'action, homologation et évaluation des quantités utilisées.	• BECHAIRIA Soumia et BENDAFAR Bouthaina	Zitouni A.	Rouibi A/H.	Atoussi S.
15	PPV	Evaluation de quelques paramètres de résistance aux conditions environnementales chez les céréales locales (orges)	• SAIDI Yasser	Benbelkacem S.	Baali S.	Chahat N,
16	PPV	Evaluation de quelques paramètres de résistance aux conditions environnementales chez les céréales locales (Blé)	MALLEM BahaEddine	Benbelkacem S.	Khaladi O.	Laouar H.

## Jury PFE 2022

1	PTL	L'insémination artificielle chez la vache : une biotechnologie de maîtrise de la reproduction et de promotion de la production laitière	Legrini Sahar, Mehallaine Khaoula, Sahki Djihad	Benyounes A.	Bousbia A.	Chemmam M.
2	PTL	La lactation et ses facteurs d'influence chez la vache laitière	Maheiddine Lilia, Djebala Ghada, Merabti Sarra	Benyounes A.	Chemmam M.	Bousbia A.
3	PTL	Addition des plantes médicinales au fromage fait maison à base du lait de vache et leurs influences sur les paramètres organoleptiques et la durée de conservation.	Meddah Aya, Menidjel Marwa	Benteboula M.	Laouabdia Sellami N.	Messiad R.
4	PTL	Addition des épices au fromage fait maison à base du lait de vache et leurs influences sur les paramètres organoleptiques et la durée de conservation.	Mahmoudi Yousra, Khettel Manal, Derbali Rayane	Benteboula M.	Benyounes A.	Messiad R.
5	PTL	Les différentes sources de contaminations de lait de vache destinée pour la fabrication du fromage laitière (Synthèse bibliographique).	Zineb, Djafri Chemmakh Ibtissam	Benteboula M.	Benyounes A.	Laouabdia Sellami N.
6	PTL	Endométriose bovine et son impact sur la production laitière (Synthèse bibliographique).	Talhi Rawya, Talhi Wissam, Ghouila Chayma	Benteboula M.	Laouabdia Sellami N.	Sansri S.
7	PTL	Lait de chèvres : production, intérêt nutritionnel, diététique et valorisation des zones marginales	Souadkia Maroua, Douaouria Safa, Brahmia Roumayssa	Bousbia A.	Benyounes A.	Chemmam M.
8	PTL	Evaluation des propriétés physicochimiques, antioxydantes et sensorielles d'un yaourt enrichi en additif alimentaire naturel	Hamzaoui Bouthayna, Hessainia Imane, Bounefla Assia, Menaiaia Yousra	Yedjed S.	Slimani A.	Mezroua E.
9	PTL	Principaux facteurs influençant la production laitière chez les bovins	Sebti Meroua, Khalfallah Fella, Khelaifia Asma	Slimani A.	Drif F.	Laouabdia Sellami N.

## Jury PFE 2022

10	PTL	Essais de fabrication de ferment lactique à partir de laits produits en zones de montagne.	Mosbah Hamza, Meharzi Zakaria, Cheriet Faris Islam	Chemmam M.	Souiki L,	Bousbia A.
11	PTL	Variation de l'état des réserves corporelles et du poids vif en fonction du stade physiologique chez la vache laitière	Ben Kirat Manel	Chemmam M.	Bousbia A.	Benerbaiha R.
12	PTL	Etude de l'impact des fruits rajoutés sur la qualité organoleptique et microbiologique d'une marque locale de Yaourt	Saaidia Rayene, Aribi Hadjer, Habchi Randa	Zidi S.	Djemaa F.	Benosmane S.
13	PTL	Impact toxicologique d'un additif alimentaire rajouté un produit laitier sur la levure « Saccharomyces cerevisiae »	Haddouche Amani, Grairia Amira, Amrani Chaima	Benosmane S.	Yedjed S.	Drif F.
14	PTL	Contribution à l'étude des mammites subcliniques dans les élevages de bovin laitier de la région de Guelma	Amrane Nada, Fenaz Ahmed Wassim, Dridi Ines, Kaci Housseem Eddine	Ksouri S.	Benerbaiha R.	Djebir S.

## Jury PFE 2022

1	Microbiologie	Isolement et identification des bactéries nosocomiales à partir des instruments	Benchehida Hanene, Dilmi Ahlem et Barkache Manal	Amri S.	Benhalima L.	Djemaa F.
2	Microbiologie	Isolement et identification des bactéries des paillasse nosocomiales à partir	Belhaine Anfel, Metlaghi Amel et Khaled Assala	Amri S.	Touati H.	Benhalima L.
3	Microbiologie	Contribution à l'étude de la structure de qualité physico-chimique l'entomofaune et la dans un écosystème aquatique (wilaya de Guelma	Ghomrani Fateh, Bouzit Mohammed Seyf el islam et Kebieche Rayene	Athamnia M.	Hadidi I.	Rouibi A/H.
4	Microbiologie	Contribution au diagnostic bactériologique des sujets dialysés au niveau de la ville de Guelma	Bouhdiche Marwa, Radjetti Salah Eddine et Sahraoui Nadine	Bara M.	Rouabhia K.	Houhamdi M.
5	Microbiologie	Etude de l'impact du commerce des NAC sur diagnostic biologique et : la santé publique possibilité de zoonose	Berriche Zineb, Messaoudi Hanane et Loucif Assia	Bara M.	Ramdani K	Touati H.
6	Microbiologie	Accumulation d'un élément toxique 1 par des microorganisme	Boufekane Yasmine, Boukerche Amira et Boutaleb Safa	Bedioui S.	Hami M.	Mairif S.
7	Microbiologie	Accumulation d'un élément toxique 2 par des microorganisme	Kebbabi Marwa, Bennour Soundes Ines et Khelifa Khaoula	Bedioui S.	Boukemara H.	Bouteldja M.
8	Microbiologie	La rétention d'un élément toxique 3 par des microorganisme	Nehinah Hind, Batah Nedjla et Abbas serra	Bedioui S.	Messiad R.	Sansri S.
9	Microbiologie	Suivi de la formation de biofilm par E. coli exposition métallique : cas du soumise à une zinc	Zouakri Nesrine et Zeroual Sarra	Benhalima L.	Zebza R.	Amri S.
10	Microbiologie	Suivi de la formation de biofilm par E. coli soumise à une exposition métallique : cas du cuivre	Achachera Amjad et Dafri Boutheyna	Benhalima L.	Drif F.	Amri S.

## Jury PFE 2022

11	Microbiologie	Plantes médicinales et maladies virales	Bedaidia Rofaida et Badraoui Hinda	Benhalima L.	Benerbaiha R.	Amri S.
12	Microbiologie	Évaluation de la qualité physico-chimique et bactériologique des eaux de forage (Wilaya de Guelma).	Guessoum Radhia, Abdaoui abir et Ayach meryem	Boussadia M.I., Yalles A. (Co-encadreur)	Bouchelaghem E.	Amri S.
13	Microbiologie	Évaluation de l'effet antimicrobien du vinaigre.	Maalem Khalida, Chaabna Qatar-ennada et Atamna Mohammed el aid-ridha	Boussadia M.I.	Louabdia Sellami N.	Torche A.
14	Microbiologie	Contribution à l'étude de la qualité bactériologique de l'eau de la retenue collinaire de Nechmaya (Guelma)	Maadi Ghada, Bencheikh Ismahane et Mekhalfa Chayma	Djemaa F.	Cherairia M.	Rouabhia K.
15	Microbiologie	Qualité physicochimique et bactériologique de Oued SEYBOUSSE	Meghazi Chiraz, Boutebba Chourouk et Fardi Ilhème	Djemaa F.	Slimani A.	Benosmane S.
16	Microbiologie	Evaluation de la qualité physico-chimique et bactériologique des eaux de surface de l'oued Seybouse utilisée en irrigation	Khabatti Djihane, Loucif Ines et Kaour Wafa	Guettaf M.	Maoui A.	Boussadia M.I.
17	Microbiologie	La microflore cutanée : Isolement, identification et étude de la sensibilité aux antibiotiques	Djoughri Sawsen, Harridi Ahlem et Bahri Hayat	Houhamdi M.	Rouabhia K.	Hadidi I.
18	Microbiologie	Etude des infections urinaires dans la wilaya de Guelma	Kharoubi Manel Yousra et Redjati Roufaida	Houhamdi M.	Rouibi A/H.	Bouteldja M.
19	Microbiologie	Les risques infectieux dans les laboratoires de microbiologie	Boussaha Samira et Yessaad Malika	Houhamdi M.	Ramdani K.	Merzoug A/G.
20	Microbiologie	Agents responsables de la bioremédiation des sols	Labioud idris, Rahmata cassimo abdurramane, Meliani Karima et Ouarzedine Randa	Merzoug A/G.	Mokhtari A./H.	Rouabhia K.



## Jury PFE 2022

21	Microbiologie	Contribution à l'étude phytoplanktonique de la mare de Madjen Belahriti (Guelma)	Hathout Djihad et Bellachia Imen	Rouabhia K.	Rouibi A/H.	Zensa R.
22	Microbiologie	Contribution à l'étude phytoplanktonique de la retenue collinaire de Nechmaya (Guelma)	Mebrouk Chayma, Madoui Nor Elhouda et Hazeme Nadia	Rouabhia K.	Merzoug A/G.	Ramdani K.
23	Microbiologie	Etude bibliographique sur les pandémies virales	Menaia Chaima, Maamria Chaima et Tobba Yousra	Torche A.	Zerguine K.	Djemaa F.
24	Microbiologie	Les infections bactériennes post virales	Boussaha Bisma, Rouabhia Cherifa et Bouchelaghem Assia	Torche A.	Ksouri S.	Bedioui S.
25	Microbiologie	Contribution à l'étude physico-chimique et bactériologique des eaux du barrage Bouhamdane	Hamici Sarra, Mellouki Marwa et Azzoune Imene	Yalles A. , Boussadia M.I.(Co-encadreur)	Cherairia M.	Torche A.
26	Microbiologie	Caractérisation de la flore lactique du lait cru produit en zone du montagne	Kanouni Bochra et Guessibi Wala	Chemmam M.	Benhalima L.	Torche A.

## Jury PFE 2022

1	Parasitologie	Parasitoses intestinales des chats ; prévalence et inventaire des espèces en cause dans la région de Guelma	Aouissi N.,Menadjelli H., Silini A.	Djebir S.	Cherairia M.	Ksouri S.
2	Parasitologie	Etude de la paramphistomose gastro-duodenale des ruminants au niveau de l'abattoir communal de la Wilaya de Guelma.	Tabouchi k.,Brahmia R.,Guenifi z.	Ksouri S.	Cherairia M.	Djebir S.
3	Parasitologie	Etude des contaminants fongiques superficielle des carcasses des animaux abattus au niveau de l'abattoir communal de la Wilaya de Guelma.	Ksouri y.,Touil M., Rais D.	Ksouri S.	Aissaoui R.	Djebir S.
4	Parasitologie	Recherche des moisissures dans les aliments des ruminants.	Ferdi k., Doghmani N. H., Rezaigia D.	Benerbaiha R.	Chemmam M.	Boumaaza A.
5	Parasitologie	Parasite des abeilles dans la région de Guelma	Liman I., Kamouche M., Souadkia D.	Zerguine K.	Benteboula M.	Ksouri S.
6	Parasitologie	Etude des parasites des Psittacidés commercialisés dans la région de Guelma.	Bennacer M.,Fadel L.,Lemouaci R.	Zerguine K.	Ramdani K.	Younsi M.
7	Parasitologie	Les parasites des bovins	Yousfi Y.,Belbchetelle A., Boulmoukh N H.	Zerguine K.	Bendjeddou D.	Benerbaiha R.
8	Parasitologie	Etude parasitaire d'une population de tortue aquatique dans la région de Guelma: Cas de l'Emyde lépreuse Mauremys leprosa.	Yousfi M.,Ghazel K.	Ramdani K.	Houhamdi M.	Djebir S.

## Jury PFE 2022

1	Immunologie	Plantes médicinales de l'est algérien et leur pouvoir thérapeutique antioxydant et anticancéreux.	Bourenane Choukrane, Krimi Mayssa et Debchi Bouthaina	Oumeddour A.	Bouden I.	Boussenane H.
2	Immunologie	Etude immunologique de certaines plantes à effet anti-inflammatoire : cas du système digestif.	Tiaiba Zayneb, Belhessab Souad et Mezaghchia Akrem	Oumeddour A.	Mairif S.	Bendjeddou D.
3	Immunologie	Les déficits immunitaires chez l'enfant.	Haddad Bouchra , Kebbaci Kamelia et Grabsi Bouthaina	Sansri S.	Bouden I.	Boukamara H.
4	Immunologie	les déficits immunitaires chez les personnes âgées	Hachicha Hanene, Maalala Bouchra et Djeribi Amira	Sansri S.	Benteboula M.	Boussenane H.
5	Immunologie	Les vaccins anti COVID-19 entre risques et avantages	Zerguine Aymen ,Achaichia Abderahim et Yousfi Ahmed Saber	Bendjeddou D.	Younsi M.	Kaidi S.
6	Immunologie	Les immunostimulants naturels: origine et intérêts	Arrar Radhoua, Ayaichia Safia et Boukerche Zine El Dine	Bendjeddou D.	Boukamara H.	Mairif S.
7	Immunologie	Contribution à l'étude d'une maladie auto-immune : Le lupus érythémateux	Boucheribcha ,Marwa Aoumri Abir et Oudini Marwa	Hemici A.	Boukamara H.	Drif F.
8	Immunologie	. La vaccination : Aspects moléculaires et immunologiques.	Benmakhlouf Yasmine ,Thabti Nouha et Benchetah Wejdane	Hemici A.	Kaidi S.	Bouden I.
9	Immunologie	Contribution à l'étude de l'effet gastro-protecteur d'une plante médicinale	Alloui Chaima, Alloui Rahma et Kaoune Aya	Bouden I.	Oumeddour A.	Kaidi S.
10	Immunologie	Intérêts des probiotiques dans certaines pathologies inflammatoires	Mezdaout Zayneb, Belmars Khadidja et Cherairia Hanene	Bouden I.	Torche A.	Younsi M.

## Jury PFE 2022

11	Immunologie	Intérêts du lait maternel sur le développement du système immunitaire	Kamouche Manel, Talhi Ibtissem et Benassou Khadidja	Bouden I.	Hemici A.	Kaidi S.
12	Immunologie	Etude de l'activité anti inflammatoire de l'ortie urtica dioca L	Bouchemel Imene, Haddad Sara et Rouabhia Chems	Kaidi S.	Bouden I.	Mairif S.
13	Immunologie	Aspect épidémiologiques du syndrome de Cushing dans la ville de Guelma	Lecheheb Taqwa, Chekroub Ferial et Medini Youssra	Kaidi S.	Bendjeddou D.	Younsi M.
14	Immunologie	Etude des relations hôte-pathogène lors de l'infection par Mycobacterium tuberculosis	Fenaz Amira, Louar Marwa et Benchabane Khouloud	Boukamara H.	Baali S.	Hemici A.
15	Immunologie	Traitements par immunothérapie de la spondylarthrite ankylosante	Aouabdi Randa, Benarbia Zahra et Aissaoui Rayen	Boukamara H.	Drif F.	Boussenane H.
16	Immunologie	Les réactions d'hypersensibilité	Boudour Nadine, Makabrou Rayene et Atamnia Loubna	Mairif S.	Drif F.	Sansri S.
17	Immunologie	L'utilisation des anticorps monoclonaux en thérapie	Bourazi Chourouk, Bouchemel Safa Marwa et Boudrouma Amel	Mairif S.	Bedioui S.	Oumeddour A.
18	Immunologie	Contribution à l'étude épidémiologique de la brucellose sur l'est algérien	Bouhali Dounya, Boukail Sawsen et Allal Asma	Younsi M.	Drif F.	Bendjeddou D.
19	Immunologie	Contribution à l'étude épidémiologique de la polyarthrite sur l'est algérien	Ammari Soulef, Khalfalaloui Chayma et Kaidouchi Faiza	Younsi M.	Mairif S.	Hemici A.

## Jury PFE 2022

1	QPSA	Fraude dans les produits alimentaires d'origine animale : techniques de détection rapides basées sur la spectroscopie	Chibani Samiha, Boukerchge Chaima, Hashas Asma et Alouani Maroua	Bousbia A.	Chemmam M.	Oumeddour A.
2	QPSA	Manuel de pisciculture semi intensive en étang : cas sur les potentialités de la région de Guelma - Est d'Algérie	Redjati Hasna, Bouregba Soumia et Haddad Nadjat	Bouchelaghem E.	Baali S.	Guettaf M.
3	QPSA	Caractérisation physicochimique et activité antioxydante des biscuits enrichis en farine de la caroube	Benteboula Safa, Foughali Atti Ines et Chergui Rayane	Yedjed S.	Hami M.	Benhalima L.
4	QPSA	Etude de la qualité du lait	Graoua Amina, Anouni Rawnak, Rezaiguia Hassina et Djenadbia Randa	Hadidi I.	Houhamdi M.	Bouteldja M.
5	QPSA	Etude de la qualité de la viande	Boudjenah Yassmine et Bekkouche Chorouk	Bouteldja M.	Bedioui S.	Hadidi I.
6	QPSA	Etude de la qualité du jus	Zekri Khouloud, Khaldi Randa, Khaldi Rayane et Harkati Mehdi	Malek I.	Aissaoui R.	Bouteldja M.
7	QPSA	Intérêt alimentaire et biotechnologique de la spiruline en Algérie	Arbaoui Ouarda, Messaoudi Aridj, Bordjiba Randa et Saidia Nour El Islam	Merzoug A/G.	Baali S.	Souiki L.
8	QPSA	Contribution à l'étude et au recensement des additifs alimentaires utilisés dans les boissons gazeuses commercialisées dans la région de Guelma	Fartas Achouak, Bouchemal Feriel , Boussnoubra Aya et Fnides Nour El Houma	Merzoug A/G.	Zerguine K.	Mokhtari A./H.

## Jury PFE 2022

9	QPSA	Etude de la consommation de l'huile d'olive dans quelques communes de la wilaya de Guelma	Bouneb Boutheyna, Boussoufa Djouhaina, Bouchareb Manel et Haddada Chama	Mezroua E.	Zebza R.	Baali S.
10	QPSA	Contribution à l'étude de la qualité de l'huile d'olive vendue dans la ville de Guelma	Labreche Bochra, Attafi Nahla, Boughamssa Ilyas et Mehallel Faris	Mezroua E.	Bousbia A.	Yedjed S.
11	QPSA	Evaluation de la qualité physicochimique et bactériologique des eaux du barrage de Bouhamdane, wilaya de Guelma	Bechaa Hayat , Salah Salah Meriem et Layacha Bisma	Gueroui Y.	Maoui A.	Guettaf M.
12	QPSA	Evaluation de la qualité bactériologique des aliments prêts à consommer : Cas des produits d'origine animale	Hamaidia Meriem, Khallef Ahlem, Bouledroua Djihane et Aouissi Rayene	Gueroui Y.	Bousbia I.	Touati H.
13	QPSA	Evaluation de la qualité bactériologique des aliments prêts à consommer : Cas des produits d'origine végétale	Sensri Ikram , Harid Boutheina , Benrazek Hadil et Bouchbout Aya	Gueroui Y.	Athamnia M.	Bousbia I.
14	QPSA	Evaluation de la qualité bactériologique des aliments prêts à consommer : Cas des produits de la mer	Ayadi Boutheyna , Boukertouta Mohamed, Kereche Lamis et Benbouhadja Mehdi	Gueroui Y.	Athamnia M.	Touati H.
15	QPSA	Qualité du lait : point sur le paramètre lipolyse	Himour Hakima, Rekakria Roumaissa, Bouazdi Hannene et Mekhalfia Abir	Mokhtari A./H.	Ksouri S.	Yedjed S.
16	QPSA	Etude comparative de la qualité technologique du ble dure de deux région guelma et skikda	Sobhi Rania, Kaouache Sara, Moualkia Maroua et Fisli Fatima Zohra	Aissaoui R.	Khaladi O.	Zitouni A.
17	QPSA	Etude physico chimique et bacteriologique de la qualité des eaux des robinets de quelques quartiers de la ville de guelma	Rehamnia Yasmine, Rehamnia Madjda, Grana Marwa et Bedahi	Ghrieb L.	Mezroua E.	Yedjed S.

## Jury PFE 2022

			Amina			
18	QPSA	diversité des plantes médicinales au niveau des marchés nord est algérien : intérêt thérapeutique et économique	Nedjar Abderraouf, Boukharouba Ibrahim, Lamda Chahra Zed et Bouzaroura BahaEddine	Zebza R.	Bara M.	Mezroua E.

## Jury PFE 2022

1	Biochimie appliquée		Kecherid Bisma, Makhlouf Nesrine, Souahlia Ahlam, Siafa Boutheyna	Souiki L.	Guettaf M.	Grara N.
2	Biochimie appliquée	Comparaison de l'activité biologique de deux extraits de <i>origanum majorana</i>	Segouali Amine, Rehamnia Souad, Mahmah Aya, Mezigheche Nedjla	Merabet R. , Ayed H.	Hami M.	Hamdiken M.
3	Biochimie appliquée	Analyse de l'expression différentielle des gènes dans le cancer colorectal en utilisant des outils bioinformatique	Moussaoui Ziad, Boutabet Nada, Benchabane Boutheyna	Oumeddour A.	Boukamara H.	Mokhtari A./H.
4	Biochimie appliquée	Effets comparés de deux composés le bicarbonate de sodium et le Ricinuscommunis sur le potentiel reproducteur de <i>Blattellagermanica</i> , aspect biochimique des ovaires.	Soumrani Rayane, Khamassi Wissam, Yayaoui Meriem, Azzeddine Lina	Messiad R.	Benyounes A.	Slimani A.
5	Biochimie appliquée	Caractérisation phytochimique des différents extraits d'une plante médicinale	Bencheikh Ahlam, Bouchmella Bochra, Bounab Feriel Yasmine, Chemmakh Lilia	Grara N.	Benerbaiha R.	Zidi S.
6	Biochimie appliquée	Contribution à l'étude des activités biologiques des composés phénoliques d'une plante médicinale	Zouaimia Silia, Chader Rayane, Salah Salah Hana, Soualmia Dounya	Grara N.	Hamdiken M.	Zidi S.
7	Biochimie appliquée	Étude qualitative des huiles d'olives de la région de Guelma	Bouchama Meriem, Boukhama Bouchra, Djahel Samiha, Chader Intissar	Grara N , Hamdiken M.	Mezroua E.	Baali S.



## Jury PFE 2022

8	Biochimie appliquée	Effet de l'huile d'oléaster sur la toxicité des nanoparticules	Seridi Yousra, Merah Amira, Menai Siham, Bennouar Khawla	Hamdiken M.	Zerguine K.	Younsi M.
9	Biochimie appliquée	Effets toxiques de la marjolaine	Lamouri Rayane, Brahmia boutheyna, Naamane Sofia, Boucetta Halima	Ayed H.	Merabet R.	Abdaoui W.
10	Biochimie appliquée	Etude de la qualité physicochimique et bactériologique de lait cru au niveau de la région de Guelma	Hamada Sihem, Khalla Lylia, Kelaiaia Sara, Sebbane Siham	Souiki L.	Guettaf M.	Grara N.
11	Biochimie appliquée	Effet hépatoprotecteur d'Organum marjorana sur le stress oxydant induit par le bisphénol A	Brahmia Boutheyna, Abbas Sarra, Djebaihia Djihane, Ouled-Diaf Anissa	Merabet R.	Abdaoui W.	Benosmane S.
12	Biochimie appliquée	Etude de la relation entre l'albuminémie et les facteurs de risques cardiovasculaires	Benredjem Nourhane, Saidia Rania, Hasni Meriem, Ladassi Nesrine	Braik A.	.Yedjed S.	Boussenane H
13	Biochimie appliquée	Etude comparative des techniques de dosage du calcium sanguin	Chihaoui Khouloud, Ghouli Khaled, Abiza Douaa, Zmboua Rahma	Braik A.	Ayed H.	Abdaoui W.
14	Biochimie appliquée	Intérêt des vitamines et oligoéléments dans le traitement de la Covid-19	Abbase Asma, Toulgui Lina, Derabla Dounia, Bouchaib Hana	Braik A.	Hemici A.	Merabet R.
15	Biochimie appliquée	Evaluation de l'effet pro-oxydant d'une plante médicinale de la région de Guelma	Akoto Dickson, Touminta Kadidia, Idrissa Sadou Boubacar	Boussenane H.	Hemici A.	Braik A.

## Jury PFE 2022

16	Biochimie appliquée	Importance des analyses biochimiques pour le suivi des patients atteints de la Covid-19	Yakhlef Mawloud, Ghouti Chourouk, Beznia Sana, Batah Kawther	Boussenane H.	Grara N.	Ayed H.
17	Biochimie appliquée	Disfonctionnement mitochondrial et pathologie	Messaadia Chahrazad, Boudjehem Marwa, Labiod Ghadir, Aouaïssia Djaouida	Boussenane H.	Oumeddour A	Touati H. .
18	Biochimie appliquée	Les bactériocines comme substituts aux traitements antibiotiques	BouchahdaneWiam, Alloui Rania, Kaour Sabah, Bekkouche Chaima	Mokhtari A./H.	Souiki L.	Mezroua E.
19	Biochimie appliquée	Approche bibliographique sur les huiles essentielles à effet insecticide et bactéricide	Houmri Abdelmoumin, Moussaoui Oussama, Benyagoub Ammar, RezaiguiaWail	Hami M.	Zidi S.	Boussadia M.I.

## Jury PFE 2022

1	BMC	Effet biologique des nanoparticules biosynthétisés	Djebala Sara, Khatib Bouchra , Souadkia Siham et Ziaita Rim	Khallef M.	Benouareth D.	Boumaaza A.
2	BMC	Isolement et application des bactériophages	Dafri Wafia, Labadlia Sana ,Mili Rayane et Saidia Leila	Khallef M.	Mokhtari A	.Djemaa F.
3	BMC	La synthèse verte des nanoparticules et leur effet antibactérien	Bouzerdab Fatima Zohra, Brahimi Samira, Ferdjallah Rania, Rerari Khouloud	Khallef M.	Benouareth D.	Hamdiken M.
4	BMC	Médecine traditionnelle comme alternative dans le traitement du Covid-19 : Méta-analyse	Bahri Amira, Mahmoud Houda, Seridi Rayhana , Touahria Selma	Boumaaza A.	Cherairia M.	Braik A.
5	BMC	Vaccination contre le Covid-19 : aspect moléculaire des mutants et efficacité des vaccins	Abdaoui Chayma, Derres Leyla , Elbeldi Manel, Khalfoun Riyane	Boumaaza A.	Messiad R.	Cherairia M.
6	BMC	Screening phytochimique et évaluation de quelques activités biologiques de deux plantes médicinales	Amara Nardjis , Friane Heythem, Hamdi Marwa, Touahri Raid Abdenour	Hamdiken M.	Ayed H.	Boumaaza A.
7	BMC	Effet cytotoxique et génotoxique de la marjolaine ( <i>Organum marjorana</i> )	Aleele Bouthayna , Belkhairi Nesrine, Boukharouba Amira, Zizoui Djouheina	Ayed H.	Hamdiken M.	Merabet R.
8	BMC	Contribution à l'étude de la contamination des eaux usées de la station de Guelma par les perturbateurs endocriniens	Boulahfa Hind., Douakha Roufaida, Hiahem Rania, Merguegue Omar	Merabet R.	Boumaaza A.	Ayed H.
9	BMC	Evaluation de l'activité antimicrobienne de différents extraits d'une plante donnée (le cyprès)	Aissaoui Akrem, Benchahra Aida, Harkett Randa, Krimi Aymen	Zidi S.	Messiad R.	Djebir S..

## Jury PFE 2022

10	BMC	Evaluation de l'activité antimicrobienne de différents extraits d'une plante donnée (figue de barbarie)	Djoudi Randa, Khelaifia Cheima, Mansouri Khaoula, Yahyaoui Amira	Zidi S.	Hami M.	Boussadia M.I.
11	BMC	Extraction de l'ADN de certaines bactéries pathogènes isolées à partir d'un liquide biologique	Atailia Asma, Haddad Yousra, Saaidia Nihal, Yahyaoui Rayane	Souiki L.	Benouareth D.	Abdaoui W.
12	BMC	L'automédication et les risques de génotoxicité	Oubad Chiraze	Benouareth D.	Abdaoui W.	Merabet R.
13	BMC	Synthèse et activité biologique des nanoparticules	N'Diaye Mariam	Benouareth D.	Grara N.	Braik A.
14	BMC	Analyse physicochimiques des eaux de sources et activités biologiques.	Belhouchi Mohamed Amine, Mimouni Iman, Nemouchi Wafa, Zaoui Hadil	Benouareth D.	Benosmane S.	Abdaoui W.
15	BMC	Activité antibactérienne de nanoparticules D'oxyde de Zinc (ZnO)	Bouacida Chaima, Bouguerra Romaisa, Brouk Sarra, Haloui Hadjer	Boussadia M.I.	Djemaa F.	Bedioui S.
16	BMC	Propriétés et intérêt thérapeutique d'une substance naturelle	Djahoudi Chahrazed, Ramelia Belkis, Tiaiba Habiba, Touaimia Chaima	Boussadia M.I.	Torche A.	Amri S.
17	BMC	Mécanismes moléculaires de la résistance bactérienne aux antibiotiques : cas de <i>Staphylococcus aureus</i>	Bouguerra Marwa, Merah Ismahane, Merani Nadjla, Moussaoui Khawla	Mokhtari A.	Bara M.	Hamdiken M.
18	BMC	Contribution à l'étude microbiologique de l'eau de baignade de la région de Guelma : cas Piscine et retenue naturelle (la digue de Rasfa)	Boumaaza Rayane, Habbache Ines, Tayoudj Intissar, Triki Meriem	Hadidi I.	Aissaoui R.	Bouteldja M.

## Jury PFE 2022

19	BMC	Contribution à l'étude de la qualité microbiologique de l'eau de quelques sources naturelles dans la région de Guelma.	Chaibderain Mejda, Hocine Fatiha, Kebabsa Ines, Lahouareche Loubna	Bouteldja M.	Slimani A.	Hadidi I.
20	BMC	Contribution à l'analyse microbiologique de l'eau potable (eau de robinet) dans les régions de Guelma, Sellaoua Announa et Nechmaya.	Ghouli Yasser, Hannech Abdelatif , Nouadria boutheina, Nouadria Sameh	Malek I.	Slimani A.	Hadidi I.
21	BMC	Les plantes spontanées médicinales et toxiques en Algérie.	Baali Meriem Yasmine, Manaa Manel, Sanaa Ahlam, Soufi Sohaib	Souiki L.	Benouareth D.	Abdaoui W.
22	BMC	Revue de littérature sur le mécanisme de la résistance bactérienne aux antibiotiques	Boukalmoume Chahrazed, Hocine Bouchra, Khelaifia Maissa, Mahamdi Dhikra	Bara M.	Houhamdi M.	Boumaaza A.
23	BMC	Analyse bibliographique et état des lieux épidémiologique des infections dues au coronavirus	Khelfi Amal, Kouadria Achwak, Rezaiguia Nedjah, Ziaya Manel	Bara M.	Kaidi S,	Merzoug A/G.