

Programme

Mardi 25 Novembre 2025

8h-9h	Inscription
9h-10h	Allocutions d'ouverture -Présidente du colloque -Monsieur le recteur -Monsieur le vice-recteur chargé de la PGRS -Monsieur le Doyen
10h-11h	Conférences Modérateurs : Pr. Hamaidi-Chergui F ; Pr. Bendjoudi ; Pr. Kebir M Diversité et potentialités des biomolécules microbiennes : innovations pour les applications biotechnologiques du futur Pr. Badis Abdelmalek, Université Blida 1 Les mécanismes de l'application de l'arrêté 1275/008: création d'une économie durable Pr. Ammad Fayza, Université Blida 1
11h15-11h30	Débat Pause-café/ 1ère session Posters (thèmes 1et 2)
11h30-12h15	Session 1 : communications orales Modérateurs : Pr.Saadi L; Pr. Bouhenna MM ; Pr. Benchaabane S Activités biologiques <i>in vitro</i> et analyses génomiques <i>in silico</i> de streptomyces sp. nov. MG15 et streptomyces sp. nov. MS1 METIDJI Fouzia , MERROUCHE Rabiaa , YOUSFI Khiera, BOUZNADA Khaoula , PASKALI Matias, LAASSAMI Affaf Modulation of the acute inflammatory response by Androctonus australis hector venom in post-burn infection SEDDI Fatima Zohra , Zerouti Khedidja, Kaddache Asma et Hammoudi-Triki Djelila G-Protein Coupled Estrogen Receptor 1 Modulation by Daidzein in Breast Cancer Cells MOSTAPHAOUY Yasmine , MENAD Rafik, MOUDILOU Elara.
12h15-12h30	Débat
12h30-13h30	Déjeuner
13h30-14h15	Session 2 : communications orales Modérateurs : Pr.Debib A; Dr. Ait Saadi N; Dr. Mohamed Mahmoud F Diversity and prevalence of cestodes in Columbidae in the El-Harrach, Algiers and Boufarik region SEMMAR Amal , BENDJOUDI Djamel, MARNICHE Faiza Contribution à l'étude de l'influence de l'étape de ressuage sur la prolifération des Campylobacter thermotolérants chez le poulet de chair

	(Alger) AIT YAKOUB Sara , BOUHAMED Radia, ABBOUD Katia. Plant-mediated silver nanoparticles from Tamarix boveana: Structural characterization and activity against multidrug-resistant bacteria BELAROUCI Lina , Belmeskine Hayet, Chelghoum Hayet, Bouhenna Mustapha Mounir, Bouyaiche Roumeissa, Kebir Mohamed.
14h15-14h30	Débat
14h30-15h	2ème session Posters (Thème 3)

Mercredi 26 Novembre 2025

8h30-9h30	Conférences	
	Modérateurs : Dr. Besaad A ; Dr. Grandi M, Dr. Rouaki F	
	Les nanomatériaux à la croisée de la biologie et l'environnement Pr. A. Hadj-Ziane-Zafour , université Blida 1	Atelier en <i>(Etude in silico</i> des paramètres de toxicologie via ADM ET- Lab) Animé par : Dr. Boulesnam LS Et Dr. Amokrane A (FSNV-Université Blida 1)
	Réponses comparées des biomarqueurs chez <i>Perna perna</i> et <i>Mytilus galloprovincialis</i> exposées au phénol Abdellah MEKNACHI , Billal ZENATI, Sidali KOURDALI, Abdelmalek BADIS	
9h30-9h45	Débat	
	Pause-café/ 3ème session Posters (Thèmes 4 et 5)	
10h-10h45	Communications orales Modérateurs : Pr. Cherif SH, Dr. Amedjkouh, Dr. Radi N,	
	Etude du dépérissement du Pin d'Alep cas de la forêt domaniale d'Oued Fergoug (Wilaya de Mascara) Hadj Ali Benbakkar , Souidi Zahira, Assia Bekkouche, Islam Bouacha	
	Couscous "El-hammoum": traditional couscous manufacture from fermented wheat (mascara, Algeria): process, technological and nutritional quality MOKHTARI Sara	
	Comparative Assessment of the Antioxidant Capacity of Six Nutri-Medicinal Plants from Bordj Bou Arreridj by DPPH and FRAP Assays RIAH Abdelaziz , SAIDJ Dahia, GHENAI Rafika, MEFTI KORTEBY Hakima, Leila Riahi.	
10h45-11h	Débat	
11h- 12h	Distribution des attestations de distinction pour les doctorants (meilleure communication orale et meilleure communication affichée)	
CLOTURE du Colloque		

LISTE DES PRESENTATIONS AFFICHEES

Code	Auteurs	Titre
T1-A1	Khelladi Asmaa , Dehimi Rahma, Benachour Karine	Altérations hématologiques au cours de la carcinogenèse colique induite par le DMH chez la souris
T1-A2	Berrekia Missoum , Salma Hentabli	Optimization of xanthan-Coated Ciprofloxacin Niosomes for Enhanced Anti-Biofilm Activity Against <i>Staphylococcus aureus</i>
T1-A3	Bellouti Manel , Fouzia Metidji, Khaoula Bouznada, Affaf Lassami, Atika Meklat, Margarita Lopez-Fernandez and Mohamed Larbi Merroun.	Taxonomic Characterization and Comparative Genomic Analysis of a Potentially Novel <i>Streptomyces</i> Species.
T1-A4	Bahria Karima , Rahma DEHIMI , Karine BENACHOUR	Preventive Effect of NADH on DMH-Induced Early Colon Carcinogenesis in Mice: Modulation of Aberrant Crypt Foci Formation, Oxidative Stress Markers, and Inflammatory Responses
T1-A5	Slama Nada , Karima BAHRIA, Rahma DEHIMI, Karine BENACHOUR	Extrapulmonary Oxidative and Histological Alterations Induced by Cigarette Smoke Extract and the Preventive Effect of NADH in COPD animal model
T1-A6	Bouguedra Amira , BAHRIA Karima, BENACHOUR Karine, KOUCHKAR Amal	Etude épidémiologique de cancer du sein triple négatif en Algérie
T1-A7	Messaoud Nacer Imene , SAADI L; KADRI F; ERENLER R	"In Silico molecular characterization of Moringa oleifera biomolecule and a protein target interaction: Perspective in Cell Biology.
T1-A8	Azzoune Fella , Rabiaa Merrouche , Matias Pasquali, Kheira Yousfi, Houcine benouar, Hadj ahmed Belaouni	Biosynthetic Gene Clusters Diversity in <i>Streptomyces</i> sp. ESF7 isolated from saline soil Confirms Its Antimicrobial Potential
T1-A9	Aouadi Nesrine , BOUKHALFA ABIB Hinda and LARABA DJEBARI Fatima	A Novel Thrombolytic Biomolecule from <i>Cerastes cerastes</i> Venom with Therapeutic Potential in Cardiovascular Disorders
T2- A1	Oussada Dahbia , TALMAT-CHAOUCHI Noura, MARNICHE Faiza	Étude comparative de l'infestation par les poux (Phthiraptera) et les acariens (Acari) chez <i>Columba livia domestica</i> dans une ville urbaine.
T2-A2	Chaheb Lain Ouardia , Khammes- el homsi nora, Bounaceur farid	Baseline Assessment of Endoparasitic Infections in Captive Threatened Gazelles from Hamma Zoo, Algiers, Algeria
T3-A1	Zenati Naziha , ZENATI Naziha and BOUROUBEY Bachir	Exploring the Bio-economic Potential of Natural Antidiabetic and Hepatoprotective Agents. (A Study on Methanolic Extracts of <i>Pistacia lentiscus</i> and <i>Punica granatum</i> in a <i>In Vivo</i> Mouse Model)
T3-A2	Driouche Meriem , Belmeskine Hayet, Ammad Fayza, Aouabed Ali	Influence de la microflore tellurique sur la colonisation mycorhizienne du sorgho
T3-A3	Fodil Nouzha , Serra Djaaboub, Abdelilah Amrouche	Valorization of Medicinal Plants through Green Nanotechnology: Biosynthesized ZnO Nanoparticles with Biological Activities
T3-A4	Haroun Mohamed Anis , Salma Hentabli	Comparative Study of Antimicrobial and Antimycobacterial Activity of <i>Zingiber Officinal</i> and <i>Thymus Vulgaris</i>
T3-A5	Hentabli Salma , Mouna Lehassani	Development and Evaluation of Kefiran-Derived Hydrogel for Enhanced Wound Healing and Antimicrobial Activity
T3-A6	Abdelghafar Djihene Khadidja , Zabouri Younes, Deramchia Nawel, Dahou Abdekader El Amine	Etude de l'activité microbienne des bactéries lactiques vis-à-vis des souches responsables des infections urinaires
T3-A7	Benmoumou Sarra , Rabiâa Merrouche, Atika Meklat, Nouredine Bouras, Nacera Bouchachi et Fella Hamaidi-Chergui	Metabolites from <i>Saccharothrix algeriensis</i> DSM 44581: A Promising Source of Bioactive Compounds Against Uropathogenic Bacteria
T3-A8	Harmouche Amaria , Djellouli Mustapha	Isolement de bactéries lactiques à partir d'un aliment fermenté et recherche de leur activité antimicrobienne
T3-A9	Lotmani Zineb , Rezzoug Hamida	Thymus essential oil as natural food preservative: in vitro evaluation and molecular docking study
T3-A10	Rezzoug Hamida , Lotmani Zineb	In silico oral biodisponibility of <i>Cymbopogon nardus</i>

		essential oil (CNEO) compounds and their mode of action against <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
T3-A11	Abidi Mohamed , Hathout Sabrine, Fodili Assia, Ait Ialeff Khouloud, Debib Aicha	Potentiel antagoniste et bioactif de l'extrait de <i>Serratia marcescens</i> vis-à-vis des souches bactériennes multirésistantes
T3-A12	BOUYAICHE Roumeissa , BELMESKINE Hayet, BOUHENNA Mustapha Mounir, BELAROUCI Lina, KEBIR Mohamed, AOUABED Ali	Biofabrication of ZnO nanoparticles: eco-sustainable methodology with antioxidant and antimicrobial activities
T4-A1	Ait Ouahioune Chabane , Ahmed Zouaoui, Karima Ghebibi	Impact des bios fertilisants organiques dans la promotion de la croissance et le développement de la tomate (<i>Solanum Lycopersicum</i> L.) vis-à-vis du stress salin.
T4-A2	Mokhtari Sara	Ethnobotanical investigation into the virtues and toxicity of <i>Malva sylvestris</i> "Khubbāzī"
T4-A3	Sebki Karima , Meddour Rachid, Zannouché Ouahid	Analyse phytoécologique des différents états après incendie dans la forêt de Tamgout (Tizi Ouzou)
T4-A4	Chahih Hadjira , Akrouf Hafidha, Boughanem Wassila, Lazali Mohamed	Impact of Phosphorus Fertilization on Growth Performance and Yield of Common Bean (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) in the Mitidja Plain
T4-A5	Raselma Fatma Zohra , Cherif Hamida Saïda	Study of Chemical Characteristic Seed Oil Yield Variability of Safflower (<i>Carthamus lanatus</i> L.) from West of Algeria
T4-A6	Oukina Lamia , Messgo Moumene Saida	Évaluation de l'efficacité des rhizobactéries promotrices de croissance des plantes (PGPR) dans la lutte biologique contre la maladie de la jambe noire de la pomme de terre
T4-A7	Mekraf Souheyla , Mokhtaria Yasmina Boufadi, Kamal Nedjari Ben Hadj Ali, Benattou Amel, Nesrine Ben Kerara	High-Performance Liquid Chromatography (HPLC/UV) profiling and In Vitro Investigation of the Oxidative Stress-Reducing Efficiency of <i>Bunium incrassatum</i> Extracts from Algeria
T4-A8	Challal Sabrina , Bouaziz-Yahiatene Houria, Medjdoub-Bensaad Ferroudja	Contribution à l'étude de la biodiversité des escargots terrestres dans le centre cynégétique de Zéralda
T4-A9	GUELLOUZA Marwa , Bendjoudi Djamel, Marniche Faiza	The Atlas Cedar in the Face of Global Change: Ecological Resilience and Typology
T4-A10	Yaïci Malha , Radeni Ramdane, Medjdoub-Bensaad Faroudja	Impact de l'inoculation par <i>Meloidogyne</i> spp. sur la croissance et la production du piment <i>Capsicum</i> spp. Ep dans la région de tizi ouzou (Alma Elmal)
T4-A11	Yaïci Malha , Radeni Ramdane, Medjdoub-Bensaad Faroudja	Les nématodes phytoparasites du poivron (<i>Capsicum annum</i> L. dans la region de Ouagenoun wilaya de Tizi ouzou
T4-A12	Ahmed Ben Ali Hind , Latifa Brahimi, Karima Azeb, Djazouli Zahr-Eddine	Valorisation des biomolécules naturelles par des approches durables
T4-A13	ZENATI Naziha , BOUZIDI Nebia	Etude des paramètres Physico-chimiques et la stabilité oxydative des huiles de deux variétés d'olives
T5-A1	Bokreta Fatima zohra , Alileche Khoukha, Mebkhout Faiza	Impact de chlorella sur les performances quantitatives et qualitative a la production laitiere : meta analyse
T5-A1	Haleche Ikram , Hamza Mounira Chahnaz, Akloul Kamel, Saidj Dahia, Boukert Razika, Tail Ghania, Saidi Fairouz	Human Hydatidosis: Epidemiology and Public Health Impact
T5-A2	Benattou Amel , Kahal Aida, Boukersi Houari, Mekraf Souheyla, Ben Kerara Nesrine	Étude histologique et comportementale de l'impact d'un antihistaminique anti-H1 sur le développement cérébral
T5-A3	Oukil Smail , Dalila Almi Sebbane, Saliha Si Ahmed Zennia, Abderrahmane Ali Belkacem, Manel Ait Ahmed	Antioxidant Activities of Biopeptides Derived from In Vitro Gastrointestinal Hydrolysis of Total Proteins from Camel Milk and Cow Milk
T5-A4	Hadjala Soumia , Amina Tared, Kamel Eddouaouda, Abdelmalek Badis	Biodiversity and characterization of marine bacteria producing biosurfactants isolated from hydrocarbon contaminated coastal sediments at port Khemisti, Tipaza, Algeria
T5-A5	Said Selma , Sidali khedidji, Omar Arous, Ouarda Merdoud	Développement de nouvelles membranes polymériques biodégradables pour la décontamination de l'eau
T5-A6	Bouamar Nesrine , Khaled Hamza	Enquête auprès des maîtres de chiens sur l'influence du

		confinement lié à la pandémie de COVID-19 sur la santé des chiens en Algérie
T5-A7	Feddi Katia , Boudjellaba Sofiane, Ait Issad Nassima	Histopathological Effects of Sub-Chronic Cadmium Administration on the Testicular Tissue of Wistar Rats
T5-A8	Abdelaziz Manel , Meriem H Ben-Mahdi	Contribution à l'étude épidémiologique de la rage (animal, humaine) – Batna (2010-2020)
T5-A9	Benkacimi Manel Kenza , Kheddar Aya, Guerroudja Romaissa, Hadj Ziane Amel	Development of a Natural Active Ingredient Nanosuspension-Loaded Transdermal Patch for Sustained Delivery
T5-A10	Medjdoub Ouafaa , Benachour Kenza	La Synergie Thérapeutique : Une Formulation à Base de Lavande et de Géranium dans le Traitement du Psoriasis
T5-A11	Ben Kerara Nesrine , Boukersi Houari	Prognostic Role of Ki-67 and Neo-Bioscore on Overall Survival in Breast Cancer According to Molecular Subtypes in an Algerian Cohort
T5-A12	Maaichia Bochra , Kara Fatma Zohra	From Chemical to Biological Control: Sustainable Approaches for Insect Management
T5-A13	Guerroudji Wafaa Hania , Leila Saadi, Sarah Benchabane	Interaction between CTLA-4 CT60 Polymorphism and Pesticide Exposure in Ankylosing Spondylitis: A Case–Control Study in Western Algeria
T5-A14	Boumaiza Asma , Belmeskine Hayet	Valorization of Endemic Agri-Food By-Products for Sustainable Aquafeed Formulation
T5-A15	Sahi Yasmine , Fatiha Benatmane, Tahar Amrouche	Goat Meat, a Healthy and Sustainable Alternative
T5-A16	Khaldoune Amel , Khaldoun Hassina, Rahim Ibtissem	Stress oxydatif induit par différentes classes de pesticides chez les rats Wistar
T5-A17	Azeb Karima , Brahimi Latifa, Ahmed Ben Ali Hind, Djazzouli Zahr Eddine	Des déchets aux sols sains : une approche biologique innovante
T5-A18	Boutekfa Yacine , Fella Hamaidi-Chergui, Fatima Zohra Henni, Celia Ouahchia	Évaluation de la qualité physico-chimiques et bactériologiques des boues résiduelles en vue de leur valorisation en agriculture
T5-A19	SAYAH Fatma-Zohra	Dynamic of macrofauna present in polluted soil by PVC formulations
T5-A20	DEMIAI Afafe , Fella HAMAIDI-CHERGUI, Celia OUAHCHIA	Comparative assessment of the physicochemical characteristics of hospital effluents in Blida, Algeria.
T5-A21	SMAALI Maâli , Karima BENOUELLA-KITOUS, Ferroudja BENSAD-MEDJDOUB	Aphid Diversity Assessment Supporting Health and Economic Sustainability in Organic Prunus Orchards in Kabylia, Northern Algeria.
T5-A22	Amtsif Anis , Yahiaoui Yacine, Yahiaoui Amina, Messous Hib Allah, Zermane Faiza	Modulation Du Microbiote Intestinal Par La Metformine : Implications Thérapeutiques Et Métaboliques