

SOACHIM 2026



Tél./Fax (226) 25 30 39 67
Email : soachimsp1994@yahoo.fr
site : www.soachim.org

Société Ouest Africaine de Chimie S.O.A.CHIM

Bénin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Guinée (Conakry), Mali, Niger, Sénégal, Togo

Reconnue par récépissé n°96.008/MAT/SG/DGAT/DLPJ du 17.01.1996



Université
de Lomé



UNIVERSITE
DE KARA

26^{èmes} Journées Scientifiques Annuelles de la SOACHIM

10 – 14 août 2026 à Lomé-Togo

Thème Général : « La chimie face aux enjeux de l'économie bleue, de l'énergie, de la sécurité sanitaire et alimentaire dans le contexte du développement durable en Afrique »

Résultats définitifs des évaluations des résumés

Table des matières

Partie A : Résumés soumis pour une conférence plénière	3
Partie B : Résumés soumis pour une communication orale ou par affiche.....	6
SECTION DU BENIN	6
SECTION DU BURKINA FASO.....	10
SECTION DE LA GUINEE	26
SECTION DU MALI	29
SECTION DU NIGER.....	33
SECTION DU SENEGAL	37
SECTION DU TOGO	48
SECTION DE LA COTE D'IVOIRE	61

Partie A : Résumés soumis pour une conférence plénière

Section	Groupe thématique	Numero attribué	Titre et auteurs	Décision du comité scientifique
	GT1	A12	Influence de l'activité de l'eau sur les performances mécaniques des blocs de terre comprimée stabilisés Sylvestre Dago, Athanas Konin, David Akaki	Accepté pour Conférence Thématique
		A22	De la valorisation des matériaux locaux à l'économie bleue : solutions durables pour la dépollution des eaux au Burkina Faso Yacouba Sanou, Samuel Paré	Accepté pour Conférence Thématique
	GT2	B13	Analyse comparative et synergies des composants phytochimiques de plantes médicinales : potentiel antioxydant des combinaisons BIGO AGADABA Houndékon Prudence, BOGNINOU Gbêdossou Sophie Reine, ATINDEHOU Ménouvè, AGBANGNAN DOSSA Cokou Pascal, AVLESSI Félicien	Accepté pour Conférence Thématique
		B48	La spectroscopie dans le proche infrarouge (SPIR/NIRS) comme levier durable pour la sécurité sanitaire et alimentaire en Afrique NIAMKE Bobelé Florence, N'GUESSAN Jean Louis Lepetit, Nadine Amusant, Gilles Chaix	Accepté pour Conférence Thématique
		B111	Sanitary security in Togo: inventory in 2026 Akpalo Amivi Edéfia	Accepté pour Conférence Thématique
	GT3	C10	Valeur nutritionnelle de bouillies infantiles formulées à base de mung bean et de produits forestiers non ligneux Kabré Wendmintiri Jeanne d'Arc, Hama Fatoumata-Ba, Randrianarivo Hanitra Ranjàna ³ , Aly Savadogo	Accepté pour Conférence Thématique
		C29	Adaptation des moyens de subsistance ruraux au changement climatique par la valorisation des déchets organiques en Guinée Forestière Fatoumata SYLLA, Saran CAMARA	Accepté pour Conférence Thématique

		C38	Détermination des métaux lourds dans les denrées alimentaires : cas des villages autour de la mine d'or de B2gold-Fékola (Mali) Adama COULIBALY, Martial ZOUNGRANA, Christopher MTSHALI	Accepté pour Conférence Thématique
		C72	Contamination par le plomb (Pb) et le cadmium (Cd) chez le <i>Decapterus rhonchus</i> (Chinchard) et <i>Mugil cephalus</i> (Mulet) à Mbour au Sénégal Oumar GUEYE, Ousmane NDIONE, Ndeye Fatou NDIAYE, Robert FAOMOWE FOKO, Mouhamadou Lamine DAFPE, Waly NDIAYE, Cheikh DIOP	Accepté pour Conférence Thématique
		C81	Impact du <i>Griffonia simplicifolia</i> sur le stress et l'activité sérotoninergique des poulets Cobb 500 en élevage intensif DJAKPERE Bammidi, METOWOGO Kossi.	Accepté pour Conférence Thématique
		C92	Valorisation des variétés locales de mangue sénégalaises (<i>Mangifera indica</i> L.) : de la prédiction du mûrissement aux profils technologiques et nutritionnels pour la transformation en purée	Accepté pour Conférence plénière
		C93	Valorisation scientifique des denrées agricoles produites naturellement au Togo en compléments alimentaires catégorisés pour garantir leurs qualités KOUDOUVO Koffi OUKPEDJO Seidi Mohamed, AGBONON Amègnona, TCHACONDO Tchadjobo, BATAWILA Komlan	Accepté pour Conférence Thématique
	GT4	D7	<i>Caractérisation de la compétence des apprenants dans la résolution d'un problème de « Chimie » mettant en jeu le concept « concentration »</i> Chèrif Abdoulaye MOUSSILIOU , Jean – José FANOU , Eugène OKE	Réfusé
		D29	Identification des ions en solutions aqueuses : analyse des conceptions et des savoirs construits chez les élèves de Seconde au CEG Davié Eugène OKE , Chèrif Abdoulaye MOUSSILIOU Jean – José FANOU	Réfusé
	GT5	E9	Valorisation énergétique et agronomique des fientes de poules pondeuses au Bénin : compostage et méthanisation	Accepté pour Conférence Thématique

			Egbemimon Daniel Ahlonsou, Paterne Johanès Médessé Sevalou, F.C. Alexis Togbé, Théodora Atchade, Claude Kiki, Joachim K. Dalohoun, Jacques K. Fatombi, M. Frédéric Houndonougbo	
		E135	Caractérisation de balles de riz pour production de granulés au Togo AMOUZOU-ATCHOE Akoua Gabriella, BOROZE Tchamye, GNRONFOU Kokou	Accepté pour Conférence Thématique
		E147	Influence de la matrice aqueuse sur la dégradation photocatalytique du paracétamol par ZnO : rôle inhibiteur des ions et effet promoteur du peroxyde d'hydrogène Nadjombé ALI KPAPO, Tomkouani KODOM, Ibrahim TCHAKALA	Accepté pour Conférence Thématique
		E179	Détermination des métaux lourds dans les échantillons de sol : cas de la mine d'or de B2gold-Fékola (Mali) Adama COULIBALY, Martial ZOUNGRANA, Christopher MTSHALI	Accepté pour Conférence Thématique

Partie B : Résumés soumis pour une communication orale ou par affiche

SECTION DU BENIN

Groupe thématique	Numéro attribué	Titre	Décision du conseil scientifique
GT 1 (ReMOA)	A3	Chimie et rhéologie de polysaccharides issus de plantes pour la formulation de dispositifs médicaux antigale AHOUANSOU Axelle Karen M, AGBANGNAN DOSSA C. Pascal BOTHON Fifa Théomaine D, MAJESTE Jean-Charles. JEGAT Corinne	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A4-Poster	Étude du potentiel des cendres de résidus agricoles du Bénin comme ajout cimentaire : Caractérisation physico-chimique et pouzzolanique Togbé Finagnon Crépin Alexis, Ndao Trall Zeynabou, Ahlonsou Egbémimon Daniel, Gbaguidi Hubert Frédéri, Adjovi Edmond	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A6-Poster	Extraction et quantification des extractibles du bois de cinq espèces ligneuses utilisées dans l'artisanat au nord-ouest du Bénin AKOGOUE Albéric Gbémiga, FAGBOHOUN Louis, AGNIMONHAN Hyacinthe, SAKIRIGUI Amoussatou	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B2-Poster	Screening phytochimique de plantes médicinales utérotoniques et dosage des polyphénols de <i>Petiveria alliacea</i> au sud du Bénin TYCKO MIGAN Modeste V., ADJATIN Arlette, DANSI Alexandre, BABA MOUSSA Lamine	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B4-Poster	Profil phytochimique et potentiel thérapeutique des graines de <i>Persea americana</i> dans la maladie hémorroïdaire	Accepté pour poster

		Amoussatou SAKIRIGUI, Franck YOVO, Louis FAGBOHOUN, Arlette Raymonde ADJATIN, Eric AGBODJENTO	
GT 2 (ReSBOA)	B5	Extraction et étude physico-chimique comparative du chitosane issu de crevettes du Bénin et du chitosane commercial pour des applications dans les piles à combustible (PEM) GLINMA Bienvenu, AGNIMONHAN F. Hyacinthe, LEODE E. Augustin, KOTO N'GOBI Gabin, MEDEGAN Sèdami, KOUCHADE Adéyèmi Clément, YAYI Eléonore, KOUNOUHEWA Basile	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B8	Synthèse des dihydropyrimidinones par une approche verte de la réaction de Biginelli et toxicité sur les larves <i>artémia salina</i> Leach. HOUEVOSSAVI Médard, AGNIMONHAN Hyacinthe, FAGBOHOUN Louis, GLINMA Bienvenu, GBENOU Joachim	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B10	Etude phytochimique et activité biologique des extraits de feuilles de <i>Sorindeia juglandifolia</i> et <i>Syzygium guinensis</i> OLAYE Théophile, GOUMOU Kalaya, KOUDORO Yaya Alain, DOUMBOUYA Missiriba, HABA Nyanga Luopou, CAMARA Youssouf, SANGARE Moustapha, ATINDEHOU Ménéonve Megnisse, BOTHON Diane Théomène Fifa, AGBANGNAN DOSSA Cokou Pascal	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B11-Poster	Analyse comparative des composés bioactifs et colorants dans les feuilles et rhizomes de <i>Cochlospermum tinctorium</i> et <i>Cochlospermum planchonii</i> GBAGUIDI A. S. L. Merveille, FAGBOHOUN Louis, KPADONOU Bénédicte, MATHE Carole, SAKIRIGUI Amoussatou, GBENOU Joachim Djimon, VIEILLESCHAZES Cathy	Accepté pour poster
GT 4 (ReCMOA)	D1	Influence des Groupes Donneurs/Accepteurs sur le Transport de Charge des Poly [Thiophène-Furane-Sélénophène] Organiques-Conjugués en Intuition Quantique Computationnelle Simplice Koudjina, Vipin Kumar, Prabhakar Chetti, Guy Y. S. Atohoun	Accepté pour communication orale
GT 4 (ReCMOA)	D28	Étude DFT de l'adsorption de quatre substances per- et polyfluoroalkylées sur la silice amorphe Mireille Amandjigbeto, Etienne P. Hessou, Gaston Kpotin, Frederik Tielens	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E1	Caractérisation des sources de pollution dans la zone d'alimentation du barrage de l'Opkara au Bénin Mario Landry AFFANOU, Comlan Achille DEDJIHO, Waris K. CHOUTI	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E3	Evolution saisonnière de la contamination azotée (NH_4^+, NO_2^- et NO_3^-) dans les eaux superficielles et souterraines : cas des têtes de bassins versants de la commune de Copargo (nord-ouest Bénin) KONDO Kamarou Faré ; TCHAKALA Ibrahim ; GNAZOU Masamaéya Dadjia-Toyou ; SAMBIENOU Wèré Gédéon ; MAMA Daouda	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E5	Valorisation des pseudo-troncs du bananier en papiers d'emballage CAKPO R. Arthur, LODE Romaric, DJIDONOU Bruno, AGBAHOUNGBATA Marielle, SAGBO Etienne	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E7-Poster	Bioaccumulation des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) dans les espèces aquatiques du lac Toho : cas de l'Oreochromis niloticus et de l'Ameiurus melas Franck YOVO, Amoussatou SAKIRIGUI, Nikita TOPANOU, MEITE Namory, Biaou F. DIMON, Jacques K. FATOMBI	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E11	Cinétique de l'élimination du phosphore des eaux usées synthétiques utilisant les poudres d'Adansonia digitata, du Specia officinalis et du sulfate d'aluminium comme témoin.	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E13	Sorption des métaux lourds (cuivre, cadmium et plomb) par quelques argiles du Bénin SAGBO V. Etienne, CAKPO R. Arthur	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E14	Valorisation des résidus de sorgho et de karité en biocombustibles durables dans un modèle d'économie circulaire au Bénin Nonviho Guevara, Wenou Hyppolitea, Kple Melhyasa, Sakirigui Amoussatoua, Bothon Diane, Agbangnan Dossa C. Pascala	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E16	Etat de l'art sur les capteurs électrochimiques de détection des dithiocarbamates Yete Pélagie, Wekpon Honorat, Ahlonsou Daniel	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E18	Utilisation d'une électrode à pâte de carbone modifiée au biochar des écorces d'oranges pour la détection électrochimique du thirame Yete Pélagie, Wekpon Honorat, Bibata Ouedraogo, Amidou Tall, Tapsoba Issa	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E19	Contamination des eaux souterraines par les métaux lourds issus des DEEE: enjeux environnementaux et sanitaires au Bénin Merveille GOUGBEDJI, Nikita TOPANOU	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E20	Qualité physicochimique et microbiologique des eaux de consommation utilisées à Parakou au nord-est du Bénin Tometin Lyde, Assogba Sunday, Allode Ténor Dias-Mendel, Tonon Raoul	Accepté pour poster

SECTION DU BURKINA FASO

Groupe thématique	Numéro attribué	Titre	Décision du conseil scientifique
GT 1 (ReMOA)	A2	Evaluation de quelques paramètres de durabilité de céramiques localement développées au Burkina Faso KAFANDO Albert, SAWADOGO Youssouf, OUEDRAOGO Moussa, SAWADOGO Moustapha, ZERBO Lamine SEYNOU Mohamed	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A5	Evaluation des caractéristiques physico-chimiques et minéralogiques d'un géopolymère formulé à partir d'argile kaolinitique SAWADOGO Youssouf ^{1,2} , OUATTARA Soungalo ¹ , COMPAORE Alassane ^{3,4} , SORY Nassio ¹ , SAWADOGO Moustapha ¹ , ZERBO Lamine ¹ SEYNOU Mohamed ¹ ,	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A7	Caractéristiques physico-chimiques et minéralogiques des argiles de Tchad SAWADOGO Youssouf ^{1,2} , ALLARAMADJI NGARMADJI Constant ¹ , SAMBA Joël ³ , SEYNOU Mohamed ¹ , ZERBO Lamine	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A9	Valorisation de la poudre de verre recyclé dans les mélanges argileux : effets sur les propriétés technologiques du grès cérame Joël Samba ¹ , Youssouf Sawadogo ^{1,2} , Moussa Ouedraogo ^{1,3} , Moustapha Sawadogo ¹ , Mohamed Seynou ¹ , Philippe Blanchart ⁴ , Lamine Zerbo ^{1*}	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A18-Poster	Etude des comportements physico-mécaniques et thermiques des adobes renforcés aux fibres de kénaf <u>Halidou Bamogo</u> , Fousséni Konaté ¹ , Moussa Ouedraogo ¹ , Lohami Valentin Landry Gnoumou ¹ , Issiaka Sanou ¹ , Jean-Emmanuel Aubert ² , Younoussa Millogo	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A19	Stabilisation de la latérite avec de la poudre de verre dans la formulation des briques en terre comprimée cuites (BTC)	Accepté pour communication orale

		DIADI Talardja ¹ , SAWADOGO Youssouf ^{1,2} , SORGHOU Brahim ¹ , ZERBO Lamine ¹ , SEYNOU Mohamed ¹	
GT 1 (ReMOA)	A24	Résistance à la compression et au sulfate de magnésium du béton moussé à base de métakaolin Compaoré Alassane ^{1,2,3*} , Abdallah S. Merenga ¹ , Nima Rahbar ² , Winston Oluwole Soboyejo ³	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A27	Développement d'un capteur électrochimique pour l'analyse de la créatinine Bibata Ouedraogo ^{1,3*} · Oumoul kouloum Guissou ¹ · Boukare Kaboré ^{1,2} . Issa Tapsoba ¹	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A28	Influence de feldspath sur les propriétés physico-mécaniques des carreaux muraux à base d'argile du Burkina Faso Fousseni Konate ¹ , Moussa Ouedraogo ¹ , Issiaka Sanou ¹ , Halidou Bamogo ¹ , Younoussa Millogo ¹ et Richard Ouedraogo ¹	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A35-Poster	Adobes écologiques à base d'argile de Matourkou : optimisation par chaux dolomitique et fibres de kenaf Moussa Ouedraogo ¹ , Issiaka Sanou ¹ , Seick Omar Sore ¹ , Zara Soutonnoma Nikiema ² , Lohami Valentin Landry Gnoumou ¹ , Adamah Messan ³ , Jean-Emmanuel Aubert ⁴ , Jacob Sanou ² , Younoussa Millogo ¹	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A36	Amélioration des propriétés géotechniques des couches de chaussées par le mélange de chaux dolomitique et poudre de verre <u>Issiaka Sanou</u> ¹ , Saada Zoungrana ¹ , Hafizou Ouedraogo ¹ , Moussa Ouedraogo ¹ , Younoussa Millogo ¹	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A37-Poster	Optimisation microstructurale des filtres céramiques à haute porosité formulés à partir d'argile et de coques d'arachide K. Barry ^{1,2,3} , N. Sory ² , Y. Sawadogo ² , M. Ouedraogo ² , G.L. Lecomte-Nana ¹ , M. Sawadogo ² , M. Seynou ²	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A38	Comportement mécanique des Blocs de Terre comprimées (BTC) soumis à différentes conditions de température	Accepté pour communication orale

		<u>Nassio SORY^{a,b*}</u> , Moussa OUEDRAOGO ^a , Youssouf SAWADOGO ^a , Kassoum BARRY ^a , Moustapha SAWADOGO ^a , Lamine ZERBO ^a , Mohamed SEYNOU	
GT 1 (ReMOA)	A43	Détermination de quelques propriétés électrochimiques d'électrodes à base de pâte de carbone modifiées par des organo-argiles Issaka Garikoé ¹ , Régie Dimanche Ouédraogo ¹ , Ollé Rorigue Kam ¹ , Brahima Sorgho ¹ , Boubié Guel ¹	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A44	Adobes stabilisés avec les résidus de beurre de karité Jocéline Estelle Wend-Kuni Zagré ^a , Younoussa Millogo ^a , Adamah Messan ^b	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A45	Synthèse et caractérisation par la RMN solide d'un nouveau matériau hybride ([ZnPc(CO₂H)₄(COATP)₄]@AgNPs) Lassané Tarpaga ^{1,2} , Wend-Kuny Guy Aristide Nitiema ¹ , Youssoufou Bakouan ¹ , Seydou Ouédraogo ¹ , Bintou Sessouma ¹ , Mabinty Bayo-Bangoura ¹ , Catherine Amiens ^{2,3} , Karifa Bayo	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A46	Propriétés physico-chimiques et de durabilité des mortiers cimentaires amendés aux cendres de bagasses de canne à sucre Moussa Ouedraogo ^{1*} , Sory Nassio ¹ , Youssouf Sawadogo ¹ , Issiaka Sanou ² , Moustapha Sawadogo ¹ , Garba Bernard ³ , Lamine Zerbo ¹ , Millogo Younoussa ² , Mohamed Seynou ¹	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A49	Elaboration d'hétérojonctions BiOBr/rGO/ZnPc(CO₂H)₄ pour une photodégradation ultra-efficace sous visible de polluants organiques récalcitrants Ouedraogo Seydou ¹ , Chouchene Bilel ² , Bayo-Bangoura Mabinty ¹ , Karifa Bayo ¹ , Raphaël Schneider ²	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A50	Ingénierie du transport de charge ambipolaire dans des hétérojonctions de phtalocyanines pour des capteurs d'ammoniac haute performance Seydou Ouédraogo ^{1,3*} , Rita Meunier-Prest ² , Abhishek Kumar ² , Mabinty Bayo-Bangoura ¹ , Marcel Bouvet ² , Karifa Bayo ¹	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A53	Influence de la température et de la vitesse de calcination sur la réactivité pouzzolanique d'un métakaolin de synthèse <u>Saada Zoungrana¹</u> , Issiaka Sanou ¹ , Moussa Ouedraogo ¹ , Younoussa Millogo ¹	Accepté pour communication orale

GT 1 (ReMOA)	A55-Poster	Étude de l'électrodéposition du thallium (I) sur une électrode à film de mercure/pâte de carbone imprégnée de cire Ollé Rodrigue KAM ^{*1,2} , Abdoukadi AYOUNA MAHAMANE ^{2,3} , Corneille BAKOUAN ^{2,4} , Inoussa ZONGO ⁵ , Boubié GUEL ²	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A56	Elaboration d'un capteur électrochimique à base de CoPc(COOH)₄ pour l'électroanalyse du diuron Apoubou Adéhouyi ¹ , Ouédraogo Seydou ^{1*} , Bako Yibor Fabrice Roland ² , Tarpaga Lassané ¹ , Ouemega Bertrand ¹ , Tapsoba Issa ² , Bayo-Bangoura Mabinty ¹ , Bayo Karifa ¹	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A57	Synthèse et caractérisation de complexes de coumarine avec les métaux de transitions (Co, Ni, et Zn) Kossi SIMTOKIGNITOU ¹ , Youssouf BAKOUAN ¹ , Lassané TARPAGA ¹ , Wend-Kuny Guy Aristide NITIEMA ¹ , Bintou SESSOUMA ^{1*} , Mabinty BAYO/BANGOURA ¹ , Karifa BAYO ¹	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A59	Influence de la calcination sur la réactivité pouzzolanique du tuf <u>Tiendrébéogo Belkacem Ben Adam</u> ¹ , Issiaka Sanou ¹ , Saada Zoungrana ¹ , Moussa Ouedraogo ¹ , Younoussa Millogo ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B1	Resumé sans titre et sans auteurs	Rejeté Absences de titre du résumé, des noms des auteurs, de références bibliographiques et de la version anglaise du résumé
GT 2 (ReSBOA)	B3	Identification de l'isorhamnetine-3-rutinoside dans la fraction AcOEt de <i>Leptadenia hastata</i> Wende-Konté Hazael Conania NIKIEMA ^a , Corine Sandström ^b Issa TAPSOBA	Accepté pour poster

GT 2 (ReSBOA)	B6	Profil phytochimique et potentiel antioxydant du fruit de <i>Parkia biglobosa</i> : identification structurale des flavonoïdes majoritaire par CLHP-SM/SM Mahamadi Ouedraogo ^{*1,2} , Benjamin Bazié ^{2,3} , Dominique Saga Kaboré ² , Remy K Bationo ^{2,4} , Moumouni Koala ^{2,5} , Constantin M Dabiré ^{2,6} , Eloi Palé ²	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B7	Étude phytochimique et potentialités biologiques d'une recette de plantes médicinales utilisées contre les maladies inflammatoires Armandine LEMA, Koudbi Jacob ZONGO, Wendkouni Leila Marie Esther BELEM-KABRE, Mamadou SAWADOGO, Hermann Yempabou OUOBA, Noufou OUEDRAOGO, Mindiéédiba Jean BANGOU	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B12	Enquête ethnobotanique et phytochimie des inhibiteurs de la phosphodiesterase-5 contre la dysfonction érectile Sory Fanta Cissé, Ousséni Sawadogo, Arrounan Noba, Amédée Sié Palé, Dominique Saga Kaboré, Eloi Palé, Souleymane compaoré	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B15	Study of the chemical composition of banana peel waste (<i>Musa paradisiaca</i>) and evaluation of its bioflocculant properties Ousmane Ilboudo, Tasléma Napon, Hamidou Têda Ganamé, Yssouf Karanga, Issa Tapsoba 1,	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B16 Poster	Etude ethnobotanique, phytochimique et activité anti-hépatotoxique d'une recette de plantes médicinales utilisée dans la prise en charge des hépatites au Burkina Faso Mamadou SAWADOGO ^{1,2*} , Mindiéédiba Jean BANGOU ^{1,2} , Armandine LEMA ^{1,2} , Hyacinthe Mendiempo THIOMBIANO ^{1,2}	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B21	Formulation et évaluation de la qualité physicochimique des savons à base des corps gras des graines de <i>Combretum aculeatum</i> et <i>Combretum paniculatum</i> (Combretaceae) deux nouvelles oléagineuses locales non conventionnelles d'Afrique A. Bougma ^{ab} , et I.H.N. Bassolé ^a	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B22	Rôle des polymorphismes du gène <i>GSTT1</i> dans le risque de cancer du col de l'utérus : influence de l'exposition à la fumée de tabac Rogomenoma Alice Ouedraogo, Teega-Wendé Clarisse Ouedraogo ^{1,2} , Abibou Simporé ³ , Bapio V.E.J. Télésphore Bazié ^{2,5} , Abdoul Karim Ouattara ^{2,6} , Mah Alima Esther Traoré ^{2,8} , Abdou Azaque Zouré ^{2,5} , Tani	Accepté pour communication orale

		Sagna ^{2,5} , Theodora M. Zohoncon ^{2,7} , Florencia W. Djigma ^{1,2} , Charlemagne M.R. Ouedraogo ⁹ , Damintoti Simplicie Karou ¹⁰ , Jacques Simpo ^{1,2}	
GT 2 (ReSBOA)	B23-Poster	Évaluation de l'activité antifongique d'un extrait optimisé de <i>Cassia nigricans</i> sur des champignons pathogènes de la tomate au Burkina Faso Tegwendé Tibnongdo Zabré ¹ , Jean Claude W. Ouédraogo ^{1*} , Assétou Nana/Sankara ¹ , Bassalia Ouattara ^{1,2} , Schémaéza Bonzi ³	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B27-Poster	Méthode simple et écologique pour l'extraction de la rutine à partir des eaux de cuisson des parties aériennes de <i>Cleome gynandra</i> L MANO Jonas ^{1*} ; DIALLO-KONE Martine ² ; OUEDRAOGO Jean-Claude W. ¹ ; BONZI-COULIBALY L. Yvonne ¹	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B31	Profil chimique et propriétés physico-chimiques de l'huile essentielle de <i>Lantana camara</i> L. provenant du Burkina Faso Anass Coulibaly & Roger C.H Nebie	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B32	Profil de flavonoïdes majeurs présents dans les extraits de fleurs de <i>Tapinanthus ophiodes</i> (Sprague) Danser, une plante parasite de <i>Vitellaria paradoxa</i> Arrounan Noba ^{1*} , Rémy K. Bationo ^{1 & 2} , Ousseni Sawadogo ¹ , Ignace Sawadogo ² , L. Paul Outtara ² , Constantin M. Dabiré ^{1 & 3} , Eloi Palé ¹ , et Roger H. Ch. Nébié ²	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B33	Activité antioxydante des extraits et identification par clhp-dad-ms des anthocyanes majoritaires de la peau du fruit de <i>spondias purpurea</i> l. (anacardiaceae) au BURKINA FASO Dominique Saga Kaboré ^{a(*)} , Benjamin Bazié ^{a,b} , Mahamadi Ouedraogo ^{a,c} , Remy K Bationo ^{a,d} , Ousseni Sawadogo ^a , Abdoulaye Yougoubou ^{a,d} , Arrounan Noba ^a , Moumouni Koala ^{a,e} , Constantin M Dabiré ^{a,f} , Amandine NACHTERGAEL ^g , Julie Carette ^g , Eloi Palé ^a	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B35	Criblage phytochimique, évaluation de l'activité antiradicalaire et identification par chromatographie sur couche mince combinée à la spectroscopie UV-visible des extraits de fruits de <i>Vitex doniana</i> Ousséni Y. Nassa ¹ , Rémy K Bationo ^{1,2} , Yougoubou Abdoulaye ^{1,2} , Ousséni Sawadogo ¹ , Constantin M. Dabiré ³ , Eloi Pale ¹ Roger H Ch Nébié ²	Accepté pour communication orale

GT 2 (ReSBOA)	B37	Identification des alcaloïdes et évaluation du pourcentage d'inhibition parasitaire des extraits des feuilles et racines de <i>Guiera senegalensis</i> J.F Gmel Sié Amédée Palé ¹ , Moumouni Koala ^{1,2} , Boukaré Kaboré ¹ Remy K. Bationo ^{1,3} , Constantin M. Dabiré ¹ , Eloi Palé, ¹ et Mouhoussine Nacro ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B39	Profils physico-chimiques et efficacité antifongique des huiles essentielles de <i>Citrus sinensis</i> et <i>Citrus aurantifolia</i> Ignace Sawadogo ^{a*} , Delphine Mewéoami Hema ^a , Abdou Rasmané Ouédraogo ^a , Mahomed Toé ^a , Idrissa Maiga ^b , Anass Coulibaly ^a , Remy Kindaloun Bationo ^a and Roger Honorat Charles Nébié ^a	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B40	Composition chimique et efficacité antibactérienne de l'huile essentielle et des extraits par solvants organiques de <i>Ocimum gratissimum</i> Hakim Sawadogo ¹ , Rémy K Bationo ^{1,2} , Yougoubo Abdoulaye ^{1,2} , Mahamoudou Zerbo ² , Constantin M. DABIRE ³ , Eloi PALE ¹ Roger H Ch Nébié ²	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B43	Activité acaricide de l'huile essentielle de <i>Ocimum gratissimum</i> contre la tique <i>Amblyomma variegatum</i> au Burkina Faso Hema M. D. ^{1*} , Biguezoton A. ² , Sawadogo I. ¹ , Coulibaly A. ¹ , Kiendrebéogo M. ³ , Nebié C.H.R. ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B45	Isolement et caractérisation de la citrulline dans les peaux de pastèque du Burkina Faso Ganamé Arouna ¹ , Nebié Billy ¹ , Porgho Souleymane ¹ , Yougoubo Abdoulaye ² , Noba Arrounan ³ , Bationo K. Rémy ² , Dabiré Constantin M.	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B47	Etude de la stabilité du fénitrothion en milieu acide et en milieu basique par voltammétrie cyclique KABORE Boukaré ^{1,3} ; TALL Amidou ^{1,3} ; BAKO Y. Fabrice Roland ^{2,3} ; SANGO Moussa ³ , TAPOSABA Issa ³	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B51	Etude du potentiel antifalcémiant des feuilles de <i>DDA</i>	Accepté pour communication orale

		Rawendé Sédégo ^{1,3} , Lassané Tarpaga ¹ , Téeda Hamidou Ganamé ² , Benjamin Ouédraogo ^{2,3} , Bakouan Youssouf ¹ , Jules Yoda ³ Bintou Sessouma ¹ , Karifa Bayo ¹ .	
GT 2 (ReSBOA)	B53	Caractérisation structurale d'une 3-désoxyanthocyanidine extraite des enveloppes des grains de <i>Sorghum caudatum</i> du Burkina Faso Ousséni Sawadogo ¹ , Arrounan Noba ¹ , Arouna Ganamé ¹ , Abdoulaye Yougoubo ^{1,3} , Dominique S. Kabore ¹ , Remy K. Bationo ^{1,3} , Hermine Zime ² , Moussa Ouédraogo ² , Eloi Palé ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B55	Efficacité de l'huile essentielle de <i>Ocimum gratissimum</i> contre la moisissure noire, principale maladie fongique de l'oignon en conservation au Burkina Faso Abdou Rasmane Ouedraogo ¹ , Ignace Sawadogo ¹ , Issouf Sanga ² , Schémaéza Bonzi ² , Roger Honorat Charles Nebie ¹ , Irénée Somda ²	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B58-Poster	Synthèse et étude de la structure cristalline d'une série de dérivés de la 4-hydroxycoumarine Valentin BATIONO ^{1*} , Charles Bavouma SOMBIE ² , Abou AKOUN ³ , Rasmané SEMDE ² and Abdoulaye DJANDE ¹	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B60	CLHP-SM de flavonoïdes majeurs de l'extrait colorant textile issu de l'écorce de <i>L. microcarpa</i>, pratique tinctoriale Benjamin Bazie ¹ , Mahamadi Ouedraogo ¹ , Dominique Saga Kaboré ¹ , Rémy K. Bationo ^{1,3} , Bazoin Sylvain Raoul Bazié ² , Elie Kabré ² , Eloi Palé ¹ , Mouhoussine Nacro	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B62-Poster	Influence des propriétés physico-chimiques du sol sur les composés phénoliques et le potentiel nutritionnel des calices de <i>Hibiscus sabdariffa</i> (R72-1) Abdoul Rasmané Sawadogo ^{1*} , Arouna Ganamé ¹ , Constantin Maniénou Dabiré ¹ , Bily Nebié ¹ , Abdoulaye Yougoubo ² , Mohammad Ouédraogo ¹ , Siaka Sosso ¹ , Rémy Bationo ² , Tatiafa Da ¹ , Momouni Ouédraogo ¹ , Khalifa Coulibaly ³ , Aboubacar Toguyeni ⁴	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B64	Effet des structures en demi-lunes sur la composition phénolique et le potentiel antioxydant des calices de <i>Hibiscus sabdariffa</i> en conditions de faible fertilité	Accepté pour communication orale

		Abdoul Rasmané Sawadogo ^{1*} , Arouna Ganamé ¹ , Constantin Maniérou Dabiré ¹ , Bily Nebié ¹ , Abdoulaye Yougoubou ² , Mohammad Ouédraogo ¹ , Siaka Sosso ¹ , Rémy Bationo ² , Tatiafa Da ¹ , Momouni Ouédraogo ¹ , Khalifa Coulibaly ³ , Aboubacar Toguyeni ⁴	
GT 2 (ReSBOA)	B66	Effet des combinaisons d'huiles essentielles sur la composition chimique et l'activité antifongique contre <i>Alternaria alternata</i>, agent phytopathogène de la tomate Nébié Bily ¹ , Da Tatiafa ¹ , Ganamé Arouna ^{1,2} , Hien Sandra Mirielle ³ , Dabiré Constantin M. ^{1, 2} , Schemaeza Bonzi ³ , Bationo K. Remy ⁴ , Sosso Siaka ¹ , Palé Eloi ² et Nébié Roger CH. ⁴	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B70	Potentialité chimique de <i>Moringa oleifera</i> et de <i>Senna occidentalis</i> cultivés dans les conditions biologiques du Burkina Faso Souleymane KONE ¹ , Aly SAVADOGO ¹ , Yves TRAORE ¹ , Boubacar YARO	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B71-Poster	Stabilité des flavonoïdes des feuilles de <i>Cymbopogon citratus</i> (DC.) Stapf durant la conservation des extraits sous forme aqueuse, hydroéthanolique et sèche Bassalia Ouattara ^{a,b,c} , Irène Semay ^c , Jean Claude W. Ouédraogo ^d , Yvonne Bonzi/Coulibaly ^d , Pascal Gerbaux ^c and Igor W. K. Ouédraogo ^b	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B72-Poster	Caractérisation par HPTLC de flavonoïdes dans les extraits organiques des feuilles, fleurs et racines de <i>Lippia multiflora</i> moldenke Mohammad Ouédraogo ^{1*} ; Arouna Ganamé ^{1,2} , Abdoul Rasmané SAWADOGO ¹ ; Tatiafa DA ¹ ; Momoni OUEDRAOGO ¹ , Madou SIBIRI ¹ , Emmanuel B. TRAORE ¹ ; Bily Nebié ¹ ; Siaka SOSSO ¹ ; Rémy BATIONO ³ ; Constantin Maniérou DABIRE ¹ ; ; Roger Honorat Charles NEBIE ^{1,2,3}	Accepté pour poster
GT 3 (ReSAOA)	C11	Composition, caractéristiques physico-chimiques et propriétés antioxydantes des graines et corps gras des graines de <i>Combretum adenogonium</i>, <i>Combretum glutinosum</i> et <i>Combretum paniculatum</i> A. Bougma ^{ab} , R.B.S. Bazie ^{b,c} , A. Séré ^a , JT. Ouilly ^a , S. Bado ^d et I.H.N. Bassole ^a	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C12	Potentiel oléagineux et activités antioxydantes d'individus élites de peuplements de <i>Lannea microcarpa</i> du Burkina Faso	Accepté pour communication orale

		SANON Bokuena ¹ , SORE Wendpanga Leila ¹ , OUILLY Judicael Thomas ¹ , BOUGMA Adjima ^{1,2} , BASSOLE Imael Henri Nestor ¹ .	
GT 3 (ReSAOA)	C13	Composition nutritionnelle de l'épicarpe et de la pulpe des fruits de peuplements de <i>Lannea microcarpa</i> Wendpanga Leila SORE ¹ , Bokuéna SANON ¹ , Marie Justine TRAORE ¹ , Hassane SANGARE ¹ , Judicaël Thomas OUILLY ¹ , Imaël Henri Nestor BASSOLE ¹	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C14	Composition en acides gras, valeur nutritionnelle et teneur en heptadéc-3-12Z,14E-dienylphénol des espèces du genre <i>Lannea</i> Judicaël Thomas OUILLY ¹ , Bokuéna SANON ¹ , Leila SORE ¹ , Adjima BOUGMA ¹ , Imaël Henri Nestor BASSOLE ¹ .	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C16	Composition biochimique et propriétés antioxydantes des coques de noix du karité traitées du Burkina Faso Joseph S. ILBOUDO ¹ , Judicaël T. OUILLY ¹ , Ella MILLOGO ² , Djingdia LOMPO ² , Fabrice BATIONO ³ , Imaël H. N. BASSOLE ¹	Accepté pour poster
GT 3 (ReSAOA)	C18	Valorisation de la patate douce à chair orange (<i>Ipomea batatas</i> (L.) Lam) : production de biscuit Horossi Aminata SIRIMA ^{1,3*} , Yhi-pênê Jotham N'DO ² , Charlotte Diane W. P.Y. BOUGOUMPIGA ^{1,3} , Mamadou SAWADO ^{1,3} , Armandine LEMA ^{1,3} , Mindiédba Jean BANGOU ^{1,3}	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C1-Poster	Impact du décortilage et des zones climatiques sur les propriétés nutritionnelles et physico-chimiques des graines de deux variétés de sésame cultivés au Burkina Faso Oboulbiga Edwige Bahanla, Semdé Zénabou, Tapsoba Fidèle Wend-Bénédo, Youl Siébou, Nikiéma Fulbert, Dibala Crépin Ibingou, Hama-Ba Fatoumata and Dicko Mamoudou Hama	Accepté pour poster
GT 3 (ReSAOA)	C2	Biscuits nutritifs sans gluten à base de sorgho, sésame et moringa : innovation locale pour la sécurité alimentaire et la nutrition en Afrique Oboulbiga Edwige Bahanla ^{1*} , Tapsoba Fidèle Wend-bénédo ¹ , Petraru Ancuța ² , Ursachi Florin ² , Parkouda Charles ¹ , Codină Georgiana Gabriela ²	Accepté pour poster

GT 3 (ReSAOA)	C20	Evaluation de la toxicité cutanée aiguë et subaiguë de formulations cosmétiques à base de beurre de karité chez la souris NMRI : contribution à la sécurité sanitaire et à la valorisation durable des ressources locales en Afrique Issouf Zida, François Tapsoba, Marguerite W. Bamogo, Bakary Tarnagda, Saamou Isaac Boni, Lehmane Halfane, Mohamed Ismael Hoteyi ⁴ , Aly Savadogo ¹	Accepté pour poster
GT 3 (ReSAOA)	C22	Caractérisation du beurre de karité <i>Vitellaria paradoxa</i> au Burkina Faso Issouf Zida ^{1*} , Boureima Kagambèga ² , Geoffroy Romaric Bayili, François Tapsoba ¹ , Denise Bere ⁴ , Rouamba Sibiri Sylvain ⁵ , Mohamed Ismael Hoteyi, Aly Savadogo	Rejeté Caractéristiques physicochimiques du beurre de karité sont déjà connues. Méthodologie non détaillée. Résultats de contrôle de qualité de routine. Absence d'innovation.
GT 3 (ReSAOA)	C24	Composition en acides aminées et en minéraux des amandes de six espèces oléagineuses négligées en vue d'une meilleure exploitation industrielle Bazongo, P. et ¹ Barro, N.	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C26	Évaluation du potentiel de biocontrôle de <i>Trichoderma</i> spp. contre <i>Fusarium equiseti</i> et <i>Macrophomina phaseolina</i> sur le soja (<i>Glycine max</i> (L.) Merrill) au Burkina Faso Issouf BARRY ¹ , Abalo Itolou KASSANKOGNO ² , Clément B. NIKIEMA ² , Hawa SOHOR ² , Daniel IBRANGO ¹ , Teendbwaaga Merlène Prisca OUEDRAOGO ³	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C28	Evaluation de la qualité sanitaire des produits de la pêche: cas du silure fumé dans un marché communal au Burkina Faso	Rejeté Contrôle de qualité de

		Asseto BELEMLougri, Mahamady VALIAN, Sandaogo SAWADOgo, Fulbert NIKIEMA, Oumar TRAORE, A. Patrice SOUBEIGA, Jean BANGOU, O.J. Isidore BONKOUNGOU, Elie KABRE	routine sans un apport scientifique notable. Reformulation nécessaire pour certaines parties (titre, objectif, résultats et conclusion). Conclusion non en lien directe avec l'objectif.
GT 3 (ReSAOA)	C5	Profil en acides gras et composés organiques volatils des graines de 04 variétés locales de voandzou (<i>Vigna subterranea</i> (L.) Verdc.) du Burkina Faso MAIGA Idrissa ^{1*} , OUATTARA Lamoussa Paul ² , GONELLA Maria ³ , SICILIANO Rosa Anna ⁴ , BOSCAINO Floriana ⁴ , KIEBRE Zakaria ⁵ , TIETIAMBOU Fanta Reine Sheirita ⁶ , KIEBRE Mariam ⁵ , NEBIE C. H. Roger ²	Accepté pour poster
GT 4 (ReCMOA)	D2	Caractérisation physico-chimique, par les méthodes théoriques, des mycolactones A/B et D facteurs infectieux de <i>Mycobacterium ulcerans</i>, agent de l'ulcère de Buruli KO Alorbè Malik ¹ , KASSI Kadjo François ¹ , Issiaka SANOU ² , Younoussa MILLLOGO ¹ , Nahossé ZIAO ^{1*}	Accepté pour communication orale
GT 4 (ReCMOA)	D3	Identification d'un chef de fil à partir des profils ADMET comparés de stérols et triterpènes isolés de <i>Caloncoba glauca</i> (Flacourtiaceae) Nko'o M. H. J. ^{1,2} , Ngo Nyobe J. C. ³ , Nko'o Ntyam D. L. ² , Foumane Maniepi J. S. ² , Soppo Lobe C. V. ² , Obono Fouda P. ¹ , Ndom J. C. ³ , Nnanga Nga ² , Mpondo Mpondo E. A. ²	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E22	Evaluation du pouvoir adsorbant des biochars pour l'élimination du cyanure des eaux Yacouba Sanou ^(1*) , Moussa Fofana ⁽²⁾	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E26	Optimisation des paramètres d'adsorption de l'indigo sur du charbon actif élaboré à partir de coques d'anacarde à l'aide de la méthodologie des surfaces de réponses <u>Loukmane Sawadogo</u> ¹ , Issiaka Sanou ^{1,2} , Zoungrana Saada ¹ Moussa Ouedraogo ^{1,2} , Halidou Bamogo ^{1,2} , Younoussa Millogo ^{1,2} .	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E28	Adsorption du chrome et du mercure en milieu aqueux par une argile montmorillonite du Burkina Faso. Arzouma Christophe GUISSOU ¹ , Brahim SORGHOU ^{1*} , Dimanche Régie OUEDRAOGO ² , Kassoum BARRY ¹ , Youssouf SAWADOGO ¹ , Moustapha SAWADOGO ¹ , Lamine ZERBO ¹ , Mohamed SEYNOU ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E30	Abattement de la DCO et de la DBO₅ d'eaux usées par une argile locale du Burkina Faso activée à l'acide sulfurique Loukou Sawadogo ¹ , Kassoum Barry ^{1,2} , Ibrahim Tchakala ³ , Moustapha Sawadogo ¹ , Lamine Zerbo ¹ , Samuel Paré ⁴ , Mohamed Seynou ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E31	Evaluation des impacts environnementaux de la cyanuration sur la qualité physico-chimique des eaux et des sols dans le périmètre de la mine semi-mécanisée de Méguet Wendpouiré Innocence Chavette Kindale Sawadogo ^(1*) , Yacouba Sanou ⁽¹⁾	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E34	Traitement des eaux pour une utilisation en agriculture Rodrigue Frank P NEBIE ¹ , Régie Dimanche OUEDRAOGO ² , Brahim SORGHOU ² , Moussa BOUGOUMA	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E36	Dégradation photocatalytique du bleu de méthylène à l'aide d'un composite g-C₃N₄/nanoparticules de carbone dopées à l'azote Amidou Tall ^{1,2*} , Boukaré Kabore ^{1,2} , Issa Tapsoba ²	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E38	Synthèse de zéolithe à partir d'une argile locale du Burkina Faso pour l'élimination des éléments traces métalliques en solution aqueuse : cas des ions Cu²⁺ Roger Dabiré ¹ , Moussa Ouedraogo ¹ , Issiaka Sanou ¹ , Halidou Bamogo ¹ , Younoussa Millogo ¹ et Richard Ouedraogo ¹	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E40	Influence des sels NaCl et CaCl₂ sur l'adsorption du bleu de méthylène en milieu aqueux par du charbon actif élaboré à partir de la balle riz Michel Kambou ¹ , Issiaka Sanou ¹ , Loukmane Sawadogo ¹ , Younoussa Millogo ¹ .	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E42	Elimination du cuivre et du plomb des eaux usées des bassins de laboratoire d'analyses physico-chimiques par le procédé de l'électrocoagulation à l'échelle pilote Aftare Nantchiliba ¹ , Yibor Fabrice Roland Bako ^{1,2} , Inoussa Zongo ² , Issa Tapsoba ¹	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E44	Auto-lixiviation de l'or par réaction de comproportionation dans des solvants riches en chlorure Fousséni Soma ^{1,2} , Wendepoui Félix Sawadogo ¹ , Madi Ouedraogo ¹ , Oussama Djorf ² , Ouédraogo Achille ^{1,2} , Thomas Doneux ² , Moussa Bougouma ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E45	Caractérisation pédochimique et analyse des impacts environnementaux liés à la post-exploitation minière dans la commune de Kalsaka (Burkina Faso) Koumba Nassera DIABATE ¹ , Rose YAMMA ² , Gounedmanega Idrissa KAFANDO ¹ , Martine KONE ² , Seydou TAMBOURA ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E47	Cartographies des risques de pollution par les métaux lourds dans la zone industrielle de Bobo-Dioulasso (Burkina Faso) Issaka SENOU ^{1,2,3*} , Mamadou NIMI ¹ , Irénée SOMDA ¹ , Hassan B. NACRO ³	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E48	Effet des différents types de biochar sur la bioaccumulation des métaux lourds par la laitue et risque d'intoxication alimentaire chez l'homme Issaka SENOU ^{1,2,3*} , Hamza OUEDRAOGO ² , Hassan B. NACRO ³	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E50	Combinaison nanofiltration-biopile fongique pour une élimination efficace du 3-méthyl-4-nitrophenol, un résidu de pesticide Jean-Philippe Théodore Silga ^{1,3,4,*} , Yibor Fabrice Roland Bako ^{2,3} , Serge Foukmeniok Mbokou ³ , Maxime Pontié ³ , Issa Tapsoba ²	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E52	Aptacapteur électrochimique ultrasensible à base d'électrodes de graphène induit par laser pour la détection de l'aflatoxine B1 dans le maïs du Burkina Faso Wendwaoga Ibrango ¹ , Amidou Tall ² , Issa Tapsoba ¹ , Nouredine Raouafi ³	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E55	Caractérisation et application d'argiles modifiées pour l'élimination du cyanure en solutions synthétiques Raymond KABORE ^{1, 2*} , Yacouba SANOU ¹ , Rasmane TIENDREBEOGO ¹ , Samuel PARE ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E56	Spéciation et mobilité du fer et du zinc au cours de la phytoremédiation de résidus miniers Rose Yamma ^{1,2,3} ; Martine Kone ¹ ; Jocelyne B Sawadogo ² ; Maiga Guébré ² ; Arsène H Yonli ² , Adrien Wanko Ngnien ³	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E58	Étude de la composition chimique des déchets de peaux de banane (<i>Musa paradisiaca</i>) et évaluation de leurs propriétés biofloculantes Ganamé Têda Hamidou ¹ , Napon Tasléma ¹ , Ilboudo Ousmane ¹ , Karanga Yssouf ^{1,2} , Tapsoba Issa ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E60	De résidus agricoles à matériau de dépollution : élimination efficace de l'arsenic par un charbon actif de rafle de maïs en système dynamique Gounedmanega Idrissa KAFANDO ¹ , Martine KONE ² , Adama KINDO ¹ , Seydou TAMBOURA ¹ , Koumba Nasser DIABATE ¹ , Moussa BOUGOUMA ¹	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E64	État des lieux et mesures d'atténuation de la pollution due aux hydrocarbures sur la mine industrielle de wahgnion gold operations au Burkina Faso Seydou TAMBOURA ¹ , Martine KONE ² , Gounedmanega Idrissa KAFANDO ¹ , Rose YAMMA ² , Koumba Nasser DIABATE ¹ , Moussa BOUGOUMA ¹	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E66	Préparation et caractérisation de matériaux adsorbants à base d'argile: application à l'élimination du cyanure des effluents miniers	Accepté pour communication orale

		<i>Djakaridja SORY ^(1*), Raymond, KABORE ⁽¹⁾, Yacouba SANOU ⁽¹⁾, Samuel PARE ⁽¹⁾</i>	
GT 5 (Re3EMOA)	E68	Analyse du comportement électrochimique et du mécanisme de dépôt du plomb en milieu acide nitrique chloré sur le carbone vitreux. Hamidou Kaboré ^{1*} , Tambi Ramdé ¹ , Souleymane Kologo ¹ , Ousmane Tapsoba ¹ , Mamadou Ouédraogo ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E71	Optimisation des paramètres de production et d'efficacité des charbons actifs pour l'élimination du fluor des eaux . Romarique OUEDRAOGO ^(1*) , Yacouba SANOU ⁽¹⁾	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E73	Electrodéposition de l'argent sur électrode de titane en milieux solvants eutectiques profonds Madi Ouedraogo ^{1, 2 *} , Fousséni Soma ^{1, 2} , Wendepoui Félix Sawadogo ^{1,2} , Alassane Sorgho ^{1,2} , Thomas Doneux ² , Moussa Bougouma ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E75	Electrodéposition de l'or sur électrode de titane en milieu solvant eutectique profond Wendepoui Félix Sawadogo ^{1,2} , Fousseni Soma ^{1,2} , Madi Ouedraogo ¹ , Adama Kindo ¹ , Thomas Doneux ² , Moussa Bougouma ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E77	Résumé sans titre et sans auteurs	Rejeté Thème pertinent mais sans rigueur scientifique
GT 5 (Re3EMOA)	E78	Résumé sans titre et sans auteurs	Rejeté Thème pertinent mais sans rigueur scientifique
GT 5 (Re3EMOA)	E81	Caractérisation physicochimiques et proposition d'option de valorisation des résidus agricole et des déchets Agroalimentaires Remy K. Bationo ^{1&2} , Abdoulaye Yougoubou ² , Haro Kayaba, Paul L. Ouattara ² , Constantin Dabire ⁴ , Martine Kone ² , Roger H Ch Nébié ²	Accepté pour communication orale

SECTION DE LA GUINEE

Groupe thématique	Numéro attribué	Titre	Décision du conseil scientifique
GT 1 (ReMOA)	A47	Caractérisation de l'argile blanche de Debele (Guinée) et application Kokoly Thea, Gustave Tchanang, Mamadou Y. Baldé, Ansoumane Keita, Kalaya Goumou, Nansira Conde et Alpha Oumar Bah	Accepté pour poster
GT 1 (ReMOA)	A48	Caractérisation et valorisation des fibres végétales de <i>Triumfetta cordifolia</i> en vue de leurs utilisations comme renforts dans les composites Thierno Abdoulaye BARRY, Abdou MBAYE, Insa BADIANE, <i>Lucie Le Bot</i> , Richard Sibout, Stéphane FRESLON, Magatte CAMARA	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B14	Évaluation des connaissances, attitudes et pratiques des acteurs du secteur de l'élevage concernant l'utilisation des antibiotiques et la résistance aux antimicrobiens dans les zones pastorales de la région administrative de Kindia, Guinée Kaba Lanceï ^{1,&} , Camara Almamy Ousmane Deen ¹ , Salako Albert Sourou ¹ , Kanté Noumouké ¹ , Darido Seyni Ahmet Ali Abba ¹ , Lamah Cécé Félix ² , Sidimé Youssouf ³	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B82	Intelligence artificielle et toxicologie des plantes médicinales en guinée : enjeux sanitaires et perspectives durables Ansoumane Kourouma ^{1,2}	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B116	Étude phytochimique, activité antimicrobienne et anti-inflammatoire des extraits de feuilles de <i>Vismia guinensis</i> GOUMOU Kalaya, OLAYE Théophile, KOUDORO Yaya Alain, DOUMBOUYA Missiriba, TCHANANG Gustave, HABA Nyanga Luopou, CAMARA Youssouf,	Accepté pour communication orale

		SANGARE Moustapha, ATINDEHOU Ménéonve Megnisse, BOTHON Diane Théomène Fifa ⁴ , AGBANGNAN DOSSA Cokou Pascal	
GT 2 (ReSBOA)	B118	Enquête sur les techniques naturelles de protection et de conservation des cultures et des semences du maïs (<i>Zea mays</i> L.) dans la préfecture de Kankan (Guinée) SOUARE Tenin, GOUMOU Kalaya, OLAYE Théophile, TCHANANG Gustave, HABA Nyanga Luopou, CONDE Kaly, TRAORE Abdoulaye, TRAORE Mohamed Sahar, BALDE Elhadj Saidou	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReCMOA)	C53	Évaluation des pratiques alimentaires et d'allaitement chez les mères et les nourrissons de 0 à 6 mois reçus au Dispensaire Saint Gabriel (Conakry, République de Guinée). KAMANO Pierre ¹ , DIALLO Ahmadou Sadio ² , CAMARA Ce ² , MAGASSOUBA Demba ³ , SIDIBE Sidikiba ⁴	Accepté pour communication orale
GT 4 (ReCMOA)	D5	Modélisation des concentrations d'oxygène dissous dans l'eau du fleuve Tighe à l'aide de variables physico-chimiques et de divers algorithmes d'apprentissage automatique en République de Guinée Abdoulaye Missira Bangoura, Noukpo Agbazo, Saa Moussa Kamano, Mafory Bangoura, Kandè Bangoura	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E173	Propriétés physico-chimiques et analyse des métaux traces (ETMs) d'huile végétale des graines d'<i>Afzelia africana</i> destinée à la production de biodiesel Papin Sourou MONTCHO, Guévara NONVIHO, Fidèle Mahoudo ASSOGBA, Ousmane NIASS, Alpha Arsida BARRY, Adama Moussa SAKHO and Cokou Pascal AGBANGNAN DOSSA	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E174	Évaluation des impacts environnementaux de la fabrication des briques cuites sur les berges de la rivière Milo dans la commune urbaine de Kankan Ansoumane Keita, Gustave Tchanang, Kalaya Goumou, Kokoly Thea, Aboubacar Diallo and Cellou Kante	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E176	Élimination du BB9 des eaux usées par différents adsorbants : intérêts économiques et environnementaux	Accepté pour communication orale

		Gustave Tchanang, Jean M. Kepdieu, Mamadou Y. Baldé, Ansoumane Keita, Kalaya Goumou, Kokoly Thea, Chantale N. Djangang et Phillipe Blanchart	
GT 5 (Re3EMOA)	E178	Caractérisation physico-chimique des boues de vidange de la ville de Kankan (Guinée) HABA Isai, GOUMOU Kalaya, TCHANANG Gustave, OLAYE Théophile, DOUMBOUYA Missiriba, SOUMAORO Keoulen, KANTE Ibrahima et SANGARE Moustapha	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E182	Caractérisation des espèces végétales natives des sites aurifères de Doko en Guinée : Perspectives pour la phytoremédiation Joseph HÉBÉLAMOU, Ahmed Amara KONATÉ, Alassane DIALLO, Khaled Said GEMAIL, Said El HASNAOUI, Abdelaziz SMOUNI and Mouna FAHR	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E183	Impacts de l'exploitation minière artisanale de l'or sur les eaux de surface, les sols et les sédiments à Sitakily (Mali) : niveaux de contamination et risque écologique Mariam Tréou, Ahmed Amara Konaté, Baba Faradji N'Diaye, Joseph Hébélamou, Chinyere Caroline Amadi	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E185	EVALUATION DE LA PERFORMANCE DU SYSTEME D'EPURATION DES BOUES DE VIDANGE ET VALORISATION DES BOUES SEC Nafiou Egbéola CHITOU, Abdoulaye Missira Bangoura, Alhassane 1 DIALLO, Waris Kéwouyémi CHOUTI	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E186	Etat des lieux de la dégradation des écosystèmes marins : Etude de cas de l'estuaire de la baie de Tabounsou (République de Guinée) Daouda KONATE, SYLLA Fatoumata, CAMARA Saran, IFFONO André	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E187	Recyclage des eaux en pisciculture, cas de la ferme piscicole de Dianyahè dans la commune urbaine de Labé KONATE Daouda, CAMARA Saran, Bangoura Yamoussa, DANSOKO Hadja Aminata ¹	Accepté pour poster

SECTION DU MALI

Groupe thématique	Numéro attribué	Titre	Décision du conseil scientifique
GT 1 (ReMOA)	A51	Évaluation du poly(n-butyle méthacrylate) pour l'encapsulation des cellules photovoltaïques Tamboura Mamadou, Gosteva Ekaterina Alexandrovna, Chichkov Maxim Vladimirovitch, Diawara Mohamed Lamine, Tamboura Moussa, Tamboura Bakary, Kayentao Dodo	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A52	Évaluation du poly(n-butyle méthacrylate) comme support alternative pour le transfert de graphène Tamboura Mamadou, Gosteva Ekaterina Alexandrovna, Chichkov Maxim Vladimirovitch, Diawara Mohamed Lamine, Tamboura Moussa, Tamboura Bakary, Kayentao Dodo	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A54	Analyse par spectroscopie Raman comparative du poly(n-butyle méthacrylate) et du poly(méthyle méthacrylate) : caractérisation structurale Tamboura Mamadou, Gosteva Ekaterina Alexandrovna, Chichkov Maxim Vladimirovitch, Diawara Mohamed Lamine, Tamboura Moussa, Tamboura Bakary, Kayentao Dodo	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B121	Ouverture du scaffold imidazo[4,5-c][1,6]naphthyridin-4(5H)-one par conception rationnelle d'une nouvelle structure. Ousmane Dembélé*, Marc-Antoine Bazin, Cédric Logé and Jean-Michel Robert	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B127	Potentiel antioxydant et anti-inflammatoire de deux plantes médicinales du Mali : <i>Euphorbia hirta</i> et <i>Phyllanthus amarus</i> SANOGO Salifou, KONARE Mamadou A., HAIDARA Mahamane, TOGOLA Issiaka, DIARRA Nouhoum	Accepté pour communication orale

GT 2 (ReSBOA)	B128	Aspects clinique et biologiques de la dénutrition chez les patients diabétiques hospitalisés Goïta Yaya, Faridatou Ousmane, Théra Ali, Koné Adama, Aimé C. Kalambry, Dabo Abdoulaye, Diallo Mamadou, Koné Halidou Moussa, Dramé Boubacar S.I	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B129	Microalbuminurie chez les patients sous chimiothérapie anticancéreuse Goïta Yaya, Théra Ali, Koné Adama, Aimé C. Kalambry, Dabo Abdoulaye, Bamba Oussamatou, Diallo Mamadou, Dramé Boubacar S.I	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B134	Composition en éléments minéraux des différents organes de <i>Detarium microcarpum</i> Guill. & Perr., Fabaceae, récolté au Mali Niaboula DEMBELE, Mamadou BADIAGA, Salimatou CISSE, Aimé SOMBORO, Nah TRAORE , Boubacar TRAORE	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B135	Teneurs en composés phénoliques totaux et activité antioxydante des extraits de feuilles et racines de <i>Dichrostachys glomerata</i> (Forssk.) Chiov., récoltée au Mali Koumaré Maïmouna dite M'Bamakan , Somboro Aimé Ainin, Koné Donatien , Cissé Salimatou	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B136	Etude ethnobotanique et phytochimique de <i>Senna alata</i> (L.) Roxb. (Fabaceae), une plante récoltée au Mali Maïga Abdoulahi Abdoul Aziz, Cissé Salimatou, Badiaga Mamadou ¹ et Somboro Aimé Ainin	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B140	Etude phytochimique et activités biologiques de <i>Strophanthus sarmentosus</i> dc, une plante médicinale récoltée au mali Mamadou N OUATTARA, Mamadou BADIAGA, Salimatou CISSE	Accepté pour poster

GT 2 (ReSBOA)	B141	Criblage phytochimique et évaluation de l'activité antalgique des racines de <i>Aristolochia albida</i> Duch (Aristolochiaceae) DENOU Adama, HAIDARA Mahamane, DIARRA Mamadou Lamine, SANOGO Rokia	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B143	Valorisation pharmacologique des extraits des feuilles de trois espèces de <i>Datura</i> récoltées au Mali : Activités antiinflammatoire et anticancéreuse Soumaïla TRAORE, Mamadou Abdoulaye KONARE, Issiaka TOGOLA, Cheickna CISSE, Nouhoum DIARRA	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B145- Poster	Potentiel antioxydant et antimicrobien de deux plantes médicinales utilisées dans la prise en charge des dermatoses au Mali TRAORE Fatou, LAHLOU Fatima Azzahra, HAIDARA Mahamane , SANOGO Rokia	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C32	Evaluation sensorielle et microbiologique de deux compléments alimentaires à base du <i>Parkia biglobosa</i> conservés au Laboratoire de Technologie. Rabiatou dite Bassoum Satao, Fanta Guindo, Mamadou A Konaré	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C34	Développement d'une barre protéinée à base d'anacarde pour la valorisation nutritionnelle locale au Mali Fanta Guindo, Mamadou Soufounthera, Rabiatou dite Bassoum Satao, Mamadou A Konaré	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C36	Évaluation de la qualité nutritionnelle de la farine à base du mil germé prête à l'emploi pour la production du takoula Salif Ouattara*, Fanta Guindo, Cheickna Daou, Mamadou A Konaré	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C40	Valorisation de <i>Neocarya macrophylla</i> par microencapsulation : Evaluation des propriétés physicochimiques et nutritionnelles	Accepté pour communication orale

		Massiré SEMEGA, Mamadou A. KONARE, Aïssata N'DIAYE, Sira MACALOU, Issiaka TOGOLA, Nouhoum DIARRA	
GT 3 (ReSAOA)	C42	Les Sentinelles de la Savane : Potentiel nutraceutique et pouvoir bactériostatique des fruits de <i>Saba</i> et <i>Raphia</i> face aux défis de l'hygiène alimentaire KONARE Mamadou A. N'DIAYE Aïssata, TOGOLA Issiaka, DIARRA Nouhoum, SOMDA Marius K.	Accepté pour communication orale
GT 4 (ReCMOA)	D11	Évaluation de l'impact des corrections de dispersion de Grimme (DFT-D3) pour l'étude des polyméthacrylates d'alkyle par la méthode B3LYP dans GAMESS Tamboura Mamadou, Gosteva Ekaterina Alexandrovna, Chichkov Maxim Vladimirovitch, Diawara Mohamed Lamine, Tamboura Moussa, Tamboura Bakary, Kayentao Dodo, Anna M Mikhailova	Accepté pour communication orale
GT 4 (ReCMOA)	D13	Preuve théorique par DFT B3LYP dans GAMESS de l'effet du radical alkyle du PnBMA sur l'amélioration du transfert du graphène Tamboura Mamadou, Gosteva Ekaterina Alexandrovna, Chichkov Maxim Vladimirovitch, Diawara Mohamed Lamine, Tamboura Moussa, Tamboura Bakary, Kayentao Dodo, Anna M Mikhailova	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E180	Étude de faisabilité de la valorisation agricole des boues issues de la station de traitement de l'eau potable de Kabala SISSOKO Issa*, TRAORE Boubacar, DIAGOURAGA Saloum, TOURE Mahamar	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E181	Etude socio-économique de la filière gomme arabique au Mali : cas de la zone de Nioro du Sahel Fatoumata Sito TRAORE, Karim SANOGO, Kouloumégué DEMBELE, Lassina TRAORE, Mamadou Oumar DIAWARA et Moussa KAREMBE	Accepté pour communication orale

SECTION DU NIGER

Groupe thématique	Numéro attribué	Titre	Décision du conseil scientifique
GT 1 (ReMOA)	A58	Caractérisation de la kaolinite de Bana comme précurseur de zéolite-sodalite Mamane Souley Abdoul Aziz ^{1,2} , B.K. Yao ¹ , Ousmane Mahamane Sani ³	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A60	Développement et validation d'une technique d'extraction liquide-liquide du valium (assurance qualité sur 10 échantillons saisies) Fadjimata SALIFOU KARIMOUNE ¹ , Rabani ADAMOU ¹ , Idrissa MOUSSA ² , Khalid IKHIRI ²	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A61	Phtalocyanine de cobalt octaamidée : l'influence des substituants amides sur les propriétés spectroscopiques et thermiques Ali SANDA BAWA ¹ , Abdoul Matsalabi ISSA SAADOU ² , Adamou ZANGUINA ² , Mabinty BAYO/BANGOURA ³ , Ibrahim NATATOU ² and Karifa BAYO ³	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B34	Etude phytochimique et évaluation de l'activité antifalcémiant des extraits aqueux et hydroéthanolique de feuilles de <i>Boscia angustifolia</i> Hamidou Amadou Hafizoun, Mahamane Idi Abdoulaye, Ousseini Zakaria et Ilagouma Amadou Tidjani	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B80	Evaluation de l'activité antibactérienne de sept plantes médicinales de la pharmacopée nigérienne contre les souches bactériennes impliquées dans la pneumonie Boureima Soumana Abdoulaye, Bakasso Sahabi, Mahamane Idi Issa Abdoulahi, Maman Manzo Lawaly, Kailou Seydou Ousseina	Accepté pour communication orale

GT 2 (ReSBOA)	B137	Composition chimique, activités antioxydante et antibactérienne de l'huile essentielle d'<i>Hyptis spicigera</i> Lam. du Niger Bala Namata Abba ^{1,2} , Amadou Tidjani Ilagouma ² , Abderrahmane Romane ³	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B138-Poster	Exploration du Potentiel Antioxydant des Flavonoïdes Bioactifs isolés de l'Écorce Racinaire de <i>Detarium microcarpum</i> Guill. & Perr. Hama Hamadou Habibou*, Khalid Ikhiri	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B139	Criblage phytochimique de <i>Striga hermonthica</i>, plante utilisée dans le traitement du diabète de type 2 au Niger Abdelkarim Sani Souna Sido ¹ , Samba Souley Harouna ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B142	Criblage phytochimique des extraits aqueux et éthanoliques des feuilles et écorces de <i>sclerocarya birrea</i> (A.Rich) Hochst. Abdelkarim Sani Souna Sido ¹ , Chaibou Tsahirou Mamane Nourou ¹	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C46	Fermentation lactique comme outil biotechnologique pour améliorer la qualité sanitaire et les propriétés fonctionnelles du chou Almou Abdoulaye Alio ^{1*2} , Mahaman Idi Issa Abdoulahi ³ , Rabiou Maman Moustapha ⁴ , Alio Sanda Abdel-kader ² Yaou Chaibou ¹ , Sabo Haoua Seini ¹ , Sadou Hassimi ¹	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C48	Mesure et tendance de la vulnérabilité à l'insécurité alimentaire des ménages entre 2018 et 2021 dans la région de Dosso au Niger ABDOU DJIBO Adamou	Accepté pour communication orale

GT 3 (ReSAOA)	C50	Prévalence et profil de résistance aux antibiotiques des souches de <i>Salmonella spp</i> isolées des légumes Maman Moustapha Rabiou ^{a*} , Alio Almou Abdoulaye ^b , Abdel-Kader Alio Sanda ^c , Yaou Chaibou ^b , Alio Mahamadou Fody ^d , Djalifa Hamidou Seybou ^b , Haoua Sabo Seini ^b and Hassimi Sadou ^b	Accepté pour communication orale
GT 4 (ReCMOA)	D15	Effet du groupement hydroxyle sur la réactivité électrophile de la coumarine : étude expérimentale et DFT de l'addition des oxydes de diphénylphosphine ISSAKA IBRAHIM Abdou Rachid, ILAGOUMA Amadou Tidjani	Accepté pour communication orale
GT 4 (ReCMOA)	D17	Phtalocyanines de cuivre non substituée et octacyanée : synthèse, caractérisations spectroscopiques (IR et UV) et études par la DFT Ali SANDA BAWA ^{123*} , Mabinty BAYO/BANGOURA ³ , Adamou ZANGUINA ² , Ibrahim NATATOU ² and Karifa BAYO ³	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E151	Etude de la solubilisation des phosphates naturels à faible réactivité Ousmane Mahamane Sani, Zanguina Adamou ² , Natatou Ibrahim ²	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E153	Évaluation de la charge massique annuelle en métaux traces et des risques de contamination environnementale des effluents pétroliers en zone sahélienne MAHAMADOU HIMA Abdoulaye ^{1,2*} , Ismaël Ousseini Nafiou ^{1,2} , Mahamadou Mounir Zakari ¹ AMADOU Haoua ³ , MAHAMAN SANI Laouali ³ et ABDOU SALAM Manzola ³ , TARIK Ainane ⁴	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E155	Extraction liquide-liquide du zinc (II) par l'Alamine 336 et le TBP : application à l'élimination du zinc issu des rejets de l'extraction aurifère Chaibou Yacouba Abdoul Rachid ^{1*} , Mahamadou Ibrahim Habiboulaye ² , Djibrilla Bouloutou Acouba ² , Natatou Ibrahim ²	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E160	Effet de la température sur l'élimination du fer Fe^{2+} par l'oxydation- précipitation à l'air des oxyhydroxydes de fer : Etude comparative entre eau synthétique et eau naturelle (l'eau de Dan Daji –Illela, Région de Tahoua-Niger) YAHOUZA Zaneidou, HIMA MAHAMADOU Abdoulaye, MANZOLA Abdou Salam	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E163	Hydrogéochimie des eaux du Continental Intercalaire/Hamadien de la région de Zinder au Niger Salifou Issa ¹ , Zanguina Adamou ² , Ibrahim Natatou ² .	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E167	Evaluation de la qualité physico-chimique et microbiologique des ressources en eaux souterraines de quelques communes de la région de Tahoua (Sud-Est du Niger) MAHAMADOU HIMA Abdoulaye ^{1,2*} , Ismaël Ousseini Nafiou ^{1,2} , Mahamadou Mounir Zakari ¹ AMADOU Haoua ³ , MAHAMAN SANI Laouali ³ et ABDOU SALAM Manzola ³ , TARIK Ainane ⁴	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E168	Élimination de la phtalocyanine de cuivre (CuPc) par des charbons actifs élaborés à partir du tronc de <i>Balanites aegyptiaca</i> (Adoua) Ousmaila SANDA MAMANE ^{1,2*} , ABDOU GODE Oumarou ² , Rabilou SOULEY MOUSSA ² , Mahamane Nassirou AMADOU KIARI ² , Maman Mousbahou MALAM ALMA ² et Ibrahim NATATOU ^{1,2}	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E169	Extrait naturels d'<i>anogeissus leiocarpus</i>, <i>sarcocephalus latifolia</i> et <i>cochlospermum planchonii</i> comme sensibilisateurs dans les cellules solaires à colorant Moutari Souley Kallo, Mijitaba Tsahirou Bachir, Karimoun Massalatchi Illiassou, Abdoukadi Ayoubah Mahamane, Abdourahamane Saidou Boulhassane, Rabani Adamou	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E171	Caractérisation des produits pétroliers obtenus par craquage catalytique Abdoulaye Dan Makaou Oumarou ^{1,2} , YAO Kouassi Benjamin ²	Accepté pour communication orale

SECTION DU SENEGAL

Groupe thématique	Numéro attribué	Titre	Décision du conseil scientifique
GT 1 (ReMOA)	A63	Modulation des propriétés optiques des polymères de coordination de lanthanides : vers des marqueurs luminescents et code-barres optiques. <u>Badiane Albert Manga</u> ^{†‡}, Freslon Stephane [‡], Daiguebonne Carole [‡], Suffren Yann [‡], Bernot Kevin [‡], Calvez Guillaume [‡], Camara Magatte ^{†‡} et Guillou Olivier [‡],	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A64	Extraction et caractérisation structurale de la lignine issue de coques d'arachide Fatou Thiam¹², Malick Ndour¹, Fatemata Diallo¹, Aminata Diene¹, Moussa Coly¹, Moussa Ndao¹, Seynabou Sokhna¹, Ngoné Diouf¹, Nango Guéye¹, L. Djakovitch², Matar Seck¹, Insa Seck^{1*}	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A68	Nouveaux matériaux moléculaires hybrides luminescents à base de terres rares (TR) du ligand 3,4,5,6-tétrachlorophthalate (Na₂tcpa) : Vers un recyclage plus écologique des déchets plastiques Fallou Ngom^{1,2}, Carole Daiguebonne¹, Magatte Camara¹ et Olivier Guillou²	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A70	Synthèse, caractérisation et évaluation des propriétés anti-inflammatoires d'un ligand base de Schiff et de son complexe de cuivre II <u>Ngoné Diouf</u>^{1,2}, Ibrahima El hadj Thiam¹, Rokhaya Sylla Gueye², Nango Gaye², James Orton ³, Simon Coles ³ et Mohamed Gaye¹	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A71	Synthèse énantiosélective de lactames bicycliques et ses dérivés par la réaction de Michael asymétrique : étude d'activité antileishmanienne Ramata Ousmane DIALLO¹, Siga Sagne¹, Pascal Marchand², Abdoulaye GASSAMA¹	Accepté pour communication orale

GT 1 (ReMOA)	A73	Synthèse et caractérisation de nouveau complexe de coordination à ligands base de Schiff salen comportant des liaisons halogènes <u>Mariama Thiam^a</u> , Javier Ellena ^b , Ibrahima Elhadj Thiam ^a , Abdou Salam Sall ^a et Mohamed Gaye ^a	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A74	Développement de cellules solaires organiques : synthèse et caractérisation de molécules semi-conductrices Marie SOW ¹ , Michael Rivard ² , Diouma Kobor ¹ , Abdoulaye Gassama ¹	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)		Architecture moléculaire au zinc fluorescent, antioxydant et anticancéreux pour le développement durable Khady BA ^{1*} ; Cheikh NDOYE ¹ ; Thierno M. SECK ¹ ; Djiby LO ¹ ; Ousmane DIOUF ¹	Accepté pour communication orale Dans GT2 (RESBOA)
GT 1 (ReMOA)	A78	Nanorubans extrêmement longs comparables à des pieds de gecko par électropolymérisation à matrice souple à partir de monomères à base de triphénylamine Amadou Ousmane BA ¹ , Alioune DIOUF ^{1*} , Hawa NDIAYE, Abdoulaye DRAME ¹ , Frédéric GUITTARD ² et Thierry DARMANIN ²	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A81	Élaboration de nanorubans parahydrophobes par électrodéposition sans modèle de monomères à base de noyaux aromatiques disubstitués avec du thiophène <u>Diawo Diallo^{1*}</u> , Hawa Ndiaye ¹ , Abdoulaye Dramé ¹ , Aboubacary Sene, Frédéric Guittard ² , Thierry Darmanin ²	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A82	Liaisons halogènes pour l'amélioration de la brillance des polymères de coordination des lanthanides Insa BADIANE ^{†‡} , Fallou NGOM ^{†‡} , Stéphane Freslon [‡] , Yan Suffren [‡] , Carole Daiguebonne [‡] , Guillaume Calvez [‡] , Kevin Bernot [‡] , Magatte Camara [†] , et Olivier Guillou [‡]	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A85	Nouveau matériau moléculaire à base de terbium et de gadolinium dérivé du ligand (N'-(pyridin-2-ylméthylène)isonicotinohydrazide) : Synthèse, caractérisation et étude cristallographiques Babacar DIOP ^{1*} , Thierno Moussa SECK ¹ , Ousmane DIOUF ¹ , Farba B. TAMBOURA ² , Ibrahima Elhadji THIAM ¹ , Mohamed Lamine GAYE ¹	Accepté pour communication orale

GT 1 (ReMOA)	A87	Nouveau matériau à base de Manganèse et la (E)-N'-(1-thiophène-2-yl)éthylidène)nicotinohydrazide: Synthèse, Caractérisation et étude structurale <u>Alassane SOW</u> ^{1,2} ; Khady MBAYE ^{1,2} , Dame GADIAGA ^{1,2} , Adama SY ^{1,2} Ousmane DIOUF ² ; Mohamed L. GAYE ²	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A88	Nouveau matériau à base de complexe de manganèse (II) dérivé du ligand N'-(4-hydroxy-3-methoxybenzylidene) isonicotinohydrazone : Synthèse, caractérisation spectrale et études de leurs propriétés antioxydantes Dame Gadiaga ^{a,b} , Adama Sy ^{a,b} , Alassane SOW ^{a,b} , Khady MBAYE ^{a,b} , Ousmane Diouf ^a et Mohamed Gaye ^{a*}	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A89	Surfaces bio-inspirées par électropolymérisation de triphénylamine : de microtubes directionnels aux nanomembranes Khady Diouf, ¹ Diouf Alioune, ¹ Darmanin Thierry, ^{2*}	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A90	Synthèse, caractérisation et détermination des propriétés antimicrobiennes de nouveaux ligands thiosémicarbazones et leurs complexes de métaux de transition Adji Seybata FAYE ^{1,2} , Farba Bouyagui TAMBOURA ¹ , Amady SY ² , Oumar DIOP ² , Moussa DIENG ¹	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A91	Ajustement des propriétés électrochimiques et photochromiques des heptamolybdates à l'aide de cations organoammonium <u>Mamadou Bassirou Diop</u> ¹ , Papa Aly Gueye ^{1*} , Déthié Faye ³ , Serigne Fallou Pouye ^{1,2} , Lamine Yaffa ¹ , Cheikh Abdoul Khadir Diop ¹ , Modou Fall ³ , Mamadou Sidibe ¹ .	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A92	Synthèse, caractérisation et étude des propriétés antioxydantes et du comportement vis-à-vis des métaux 3d de deux nouveaux bases de Schiff thiosémicarbazones H₂L¹et H₂L² Bogou Ndiaye ¹ , Waly Diallo ¹ , Thierno Moussa seck ² , Ousmane Diouf ² ,	Accepté pour communication orale

GT 1 (ReMOA)	A93	Synthèse et Caractérisation d'un nouveau matériau de zinc à partir de l'imidazole et de l'acide tartrique <u>Khady MBAYE</u>^{1,2}, Dame GADIAGA^{1,2}, Alassane SOW^{1,2}, Adama SY^{1,2} Ousmane DIOUF²; Mohamed L. GAYE²	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A94	Contribution à la recherche de nouveaux agents antibactériens à partir de la synthèse de deux complexes isomorphes hydrosolubles dérivés d'un ligand hexylammonium de 4-méthylbenzènesulfonate (HexNH_3)($\text{C}_7\text{H}_7\text{SO}_3$) <u>Mamadou Ba</u>¹, Waly Diallo¹, Bocar Traoré¹, Alhousseynou Sarr², Nalla Mbaye², Laurent Plasseraud³ et Hélène Cattey³	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A95	Complexes de coordination utilisés comme électrodes positives dans les batteries au lithium : cas des complexes tris-bis bipyridine de fer et tris – méthyl vinyle bipyridine de fer <u>Adama SY</u>, Dame GADIAGA, Fahim Hamidouche, Jean Claude Le Prêtre	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B122	Analyse in vitro de l'activité antibactérienne et de l'effet anti-hémolytique de la plante <i>Momordica balsamina</i> <u>Mareme Thiaw</u>^{1,2}, Issa Samb¹ et Marie-Laure Fauconnier²	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B123	Évaluation in vitro du potentiel antioxydant, anti-inflammatoire et antibactérien des extraits de <i>Momordica balsamina</i> et de leur toxicité <u>Mareme Thiaw</u>^{1,2}, Issa Samb¹ et Marie-Laure Fauconnier²	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B124	Isolement et caractérisation de la cystodytine L SOW Abou Moussa, DIOP Mohamet, FOFANA Mouhamadou, MBOW Bédié, FAYE Fatou Dieng	Accepté pour communication orale

GT 2 (ReSBOA)	B125	Effets de la technique de séchage sur les teneurs en polyphénols totaux, en flavonoïdes et l'activité antioxydante, de cinq variétés de mange (<i>mangifera indica</i>) cultivées au Sénégal <u>Fofana Mouhamadou</u> , Ba Ibrahima, Diouf El Hadji Gorgui, Mbow Bédié, Ayessou Nicolas Cyrille ² , Fatou Dieng Faye ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B126	Synthèse et évaluation des propriétés anti-inflammatoire d'une nouvelle classe d'hétérocycles azotés dérivés de pipéridine et de pyrrolidine FALL Ndeye Fatim ¹ , MBAYE Mbaye Diagne ¹ , RIVARD Michael ³ , SY Guata Yoro ² , GASSAMA Abdoulaye ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B130	Synthèse et étude de l'activité antipaludique d'une série de molécules dérivée de l'acide cinnamique. DIATTA Fabien Bouhadioutol ¹ , SAMBOU Omar ¹ , SY Guata Yoro ² , GASSAMA Abdoulaye ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B131	Synthèse efficace et stéréodivergente de maléimides polyfonctionnalisés portant plusieurs éléments stéréogènes <u>DIOP Birane</u> ¹ , FOFANA Mouhamadou ¹ , MBOW Bédié ¹ , SENE Aboubacary ¹ , AMATORE Muriel ² , CONSTANTIEUX Thierry ^{*2} ,	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B132	Des complexes de tricarbonyl de fer de cyclopentadiénone catalysant le transfert d'hydrogène dans l'eau MBAYE Mbaye. diagne. ¹ , NDIAYE Daouda. ^{1,2} , COUFOURIER Sébastien. ² , , GAILLARD Sylvain. ² et RENAUD Jean-Luc. ²	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B133	Composition chimique et activité insecticide des huiles essentielles extraites par entraînement à la vapeur des feuilles fraîches de <i>Callistemon viminalis</i> sur <i>Sitophilus zeamais</i>, ravageur des stocks de maïs	Accepté pour communication orale

		Adama FAYE ¹ ; EL Hadji Gorgui DIOUF ^{1*} ; Alioune DIOUF ² ; Toffène DIOME ³ ; Mamadou Latyr Ndour ¹ ; Marie SARR ⁴ ; Adama NDIAYE ⁴ ; Mamadou KEBE ¹ ; Ndeye Bineta Camara ¹ ; Talibouya NDIOR ¹ ; Alioune NDIAYE ¹	
GT 2 (ReSBOA)	B134	Composition chimique et propriétés insecticides d'huile essentielle de Ocimum canum NDIAYE El Hadji Barka, THIAM Abdoulaye, CISSOKHO Papa Seyni, GENVA Manon, DIOP Serigne Mbacké, FAUCONNIER Marie-Laure, GUEYE Momar Talla	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReMOA)	B149	Architecture moléculaire au zinc fluorescent, antioxydant et anticancéreux pour le développement durable Khady BA ^{1*} ; Cheikh NDOYE ¹ ; Thierno M. SECK ¹ ; Djiby LO ¹ ; Ousmane DIOUF ¹	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C23	Rehydration kinetics, drying behavior and sensory quality of dried onion varieties and their mixture for culinary applications Ngoné Fall BEYE ^{1,2,3,4*} , Aïcha SENE ¹ , Francisca Nadège Sètonджи VODOUNNOU ¹ , Mohamed BADJI ⁵ , Nicolas Cyrille AYEISSOU ^{3, 4} , Mady Cissé ^{3,4} and Codou Mar DIOP ^{3, 4}	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C55	Influence des techniques d'emballages sur la stabilité de la poudre de pulpe de baobab (<i>Adansonia digitata</i> L.) CISSE Oumar Ibn Khatab ^{1,2} , Sow Alioune ^{2,3} , AYEISSOU Nicolas Cyrille ^{2,4} , CISSE Mady ^{2,4} ,	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C57	Analyse du glutamate monosodique dans les bouillons par fluorescence induite par dérivatisation <u>THIARE Diène Diégane</u> ^{1*} , DIOUF Néhou ¹ , FAYE Coumba ¹ , SARR Diégane ³ , GIAMARCHI Philippe ⁴ , DELATTRE François ² , COLY Atanasse ¹	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C59	Rehydration kinetics, drying behavior and sensory quality of dried onion varieties and their mixture for culinary applications Ngoné Fall BEYE ^{1,2,3,4*} , Aïcha SENE ¹ , Francisca Nadège Sètonджи VODOUNNOU ¹ , Mohamed BADJI ⁵ , Nicolas Cyrille AYEISSOU ^{3, 4} , Mady Cissé ^{3,4} and Codou Mar DIOP ^{3, 4}	Accepté pour communication orale

GT 3 (ReSAOA)	C60-Poster	Prédiction variétale du mûrissement des mangues par des modèles statistiques validés sur variétés sénégalaises Mor Dieye 1,2*, Nafissatou Diop Ndiaye 1, Joseph Bassama 3, Christian Mertz 4,5, Christophe Bugaud 4,5, Paterne Diatta 6 and Mady Cissé 2	Accepté pour Poster
GT 3 (ReSAOA)	C63	Effet allélochimique du substrat à base d'anacardier (<i>Anacardium occidentale</i> L.) sur la germination, la croissance des légumineuses en milieu semi-contrôlé (Sénégal) SAMB Cheikh Oumar, DIALLO Mariame	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C65	L'enrichissement par ultrasons de l'huile d'arachide raffinée par la poudre des feuilles de <i>Moringa Oleifera</i> FAYE Mada, GAGOUR Jamila, DRAME Abdoulaye, GARBY Said	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C66	Elaboration de couscous de mil (<i>Pennisetum glaucum</i>) enrichi au niébé (<i>Vigna unguiculata</i>) : évaluation des caractéristiques technologiques et nutritionnelles Abdou DIOUF1*, Mamadou Salif SOW1, Adjaratou BASSE1, Maty DIOP1, Fallou SARR1, Maurice JFS LOPY1 et Nicolas Cyrille AYESSOU2	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C69	Contribution à l'amélioration du procédé de production de beurre clarifié à partir de la crème Sow, Alioune ^{1,2*} , Ndiaye, Edouard Mbarick ² , Cissé, Oumar Ibn Khatab ^{2,3} , Baldé, Samba ² , Bèye, Ngoné Fall ¹ , Faye, Pape Guédel ² , Ayessou, Nicolas Cyrille ² , Cissé, Mady ²	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C70	Influence des opérations de prétraitements des graines (<i>Adansonia digitata</i> L.) sur les principales caractéristiques de son huile et ses voies d'applications innovantes Sow, Alioune ^{1,2*} , Ndiaye, Edouard Mbarick ² , Cissé, Oumar Ibn Khatab ^{2,3} , Baldé, Samba ² , Faye, Pape Guédel ² , Ayessou, Nicolas Cyrille ² , Cissé, Mady ²	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C71	Contribution des plantes alimentaires sauvages à une alimentation humaine équilibrée dans le monde rural au Sénégal <i>Anastasia Manga</i> ^{1*} , Antoine Sambou ²	Accepté pour communication orale

GT 3 (ReSAOA)	C73-Poster	Caractérisation physico-morphologique et colorimétrique de landraces sénégalaises de pois bambara (<i>Vigna subterranea</i>) Maurice Jean François Sylvestre LOPY, Ndeye Fatou NDIAYE, Assane NIANG, Abdou Diouf, Mamadou Salif SOW, Malick MBENGUE	Accepté pour poster
GT 3 (ReSAOA)	C74	Contamination par le plomb (Pb) et le cadmium (Cd) chez deux espèces de poissons pélagiques à Kafountine (Casamance) au Sénégal Ndèye Fatou NDIAYE, Ousmane NDIONE, Oumar GUEYE, Robert FAOMOWE FOKO, Mouhamadou Lamine DAFPE, Waly NDIAYE, Cheikh DIOP	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C75-Poster	Elaboration de biscuits fonctionnels enrichis en farine de niébé : optimisation des conditions de cuisson, caractérisation nutritionnelle et phytochimique Abdou DIOUF, Absatou Marième SOW, Mamadou Salif SOW, Seynabou Momar Fall, Aïssatou DIOP, Maurice JFS LOPY, Ndeye Fatou Ndiaye, Fallou SARR et Nicolas Cyrille AYEISSOU	Accepté pour Poster
GT4 ReCMOA	D21	Synthèse totale d'analogues de la phénylalanine <u>Oumar SAMBOU</u> ¹ , Rokhyatou SECK ¹ , Moussa TOURE ¹ , Armel DIATTA ¹ , Abdoulaye GASSAMA ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E102	Formulation et optimisation de ciments bas carbone à base d'argiles calcinées locales du Sénégal Mame Arame Ousmane Ndiaye, Moustapha Diouf, Alpha Ousmane Toure, Mamadou Faye	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E105	Étude cinétique et thermodynamique de l'adsorption du cristal violet sur un charbon actif à base de tourteaux de graines d'<i>Azadirachta indica</i>. Mamadou FAYE ^{1,2} , Mouhamed NDOYE ^{1,2} , Kalidou BA ^{1,2} , Adama DIOP ^{1,2} , Cheikhou KANE ^{1,2} , Codou Guèye Mar DIOP ^{1,2} .	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E109	Eaux de boisson à Dakar : entre conformité normative et disparités de minéralisation Bangaly TRAORE ¹ , Binta SALL ¹ , Moise MANGA ¹ , El Hadji Babacar LY ^{1,2}	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E111	Mamadou FAYE ^{1,2} ; Adama DIOP ¹ ; Djibril DIEDHIOU ^{1,2} ; Luc RIGAL ²	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E114	Approche d'analyse de la vulnérabilité des ressources en eau suite aux surverses d'eaux usées au Québec Ndong, Mouhamed ^{1,2} , McQuaid, Natasha ² , Prévost, Michèle ² , Dorner, Sarah ²	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E116	Analyse de l'haloxyfop-methyl dans les eaux naturelles senegalaises par fluorescence induite photochimiquement <u>Diégane Sarr</u> ^{1,3} , Souleymani Ba ¹ , Diène Diégane Thiaré ^{2,3} , Abdourahmane Khonté ¹ , Atanasse Coly ² , Philippe Guiamarchi ³	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E118	Elimination efficace du diclofénac dans les eaux par procédés d'oxydation avancée électrochimique Olivier Maurice Aly Mbaye ^{a,b*} , Jean Marie Diène Bakhoun ^{a,b} , Jean Pierre Bakhoun ^a , Mame Diabou Gaye-Seye ^{a,b} , Nihal Oturan ^b , Mehmet Oturan ^b , Clément Trelu ^b , Atanasse Coly ^a	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E119	Dosage du naproxène et de l'ibuprofène par spectroscopie de fluorescence synchrone en milieux cyclodextrine et micellaire : application aux eaux et aux comprimés pharmaceutiques Olivier Maurice Aly Mbaye ^{a,b*} , Jean Marie Diène Bakhoun ^{a,b} , Jean Pierre Bakhoun ^a , Moussa Mbaye ^a , Mame Diabou Gaye-Seye ^{a,b} , Nihal Oturan ^b , Mehmet Oturan ^b , Atanasse Coly ^a	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E121	Elimination de la forte salinité des eaux de l'estuaire du Gandiolais par osmose inverse : exemple du fleuve Sénégal	Accepté pour communication orale

		<u>AMADOU DIEYE</u> ¹ , SAÏDOU NOUROU DIOP ¹ , JOSE JAIME SADHWANI ALONSO ² , KEBA COURFIA DIAWARA ¹ , AMADOU LAMINE DIOUF ¹ , MOUHAMED DIEME ¹	
GT 5 (Re3EMOA)	E123	ULTRA-SEN et SANTÉFILT : membranes d'ultrafiltration décentralisées fonctionnant en gravitaire pour la potabilisation de l'eau Saïdou Nourou Diop, G. Blandin, Absa Sabdou Seck, Xenia Garcia Farré, Madeleine Nguidé Sarr, Courfia Kéba Diawara	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E125	L'influence de l'eau de gâchage sur une structure cimentaire à Kaolack <u>Adama NIANG</u> ¹ , Ibrahima Elhadji THIAM ¹ , Daouda NDOYE ² , Ousmane DIOUF ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E128	Évaluation des performances de la station de traitement des eaux usées de l'école ndiébène gandioul par lagunage à macrophytes : aptitude des eaux traitées à l'irrigation et aux rejets Maimouna SANKHARE, Adama SY	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E130	Évaluation de la contamination en mercure des algues des côtes de Dakar (Sénégal) et des bras de mer de Galice (Espagne). <u>Birame Ndiaye</u> ¹ , Ibrahima Diagne ¹ , Dame Cissé ¹ , Cheikh Tidiane Dione ¹ , Maoudo Hane ¹ , Mame Mor Dione ¹ , Sitor Diouf ¹ , Ousmane Ka ¹ , Mamadou Sarr ¹ , Momar Ndiaye ¹ , Bénita Pérez Cid ²	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E132	Extraction directe, par extrudeur bi-vis Clextral BC 21, d'un biopesticide à base de graines de neem (Azadirachta indica A. Juss) Mamadou FAYE ^{1,2} ; Adama DIOP ¹ ; Djibril DIEDHIOU ^{1,2} ; Luc RIGAL ²	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E134	Impacts sanitaires du mercure chez les orpailleurs des régions sud-Est du Sénégal Nguer Cheikh Momar, Diop Mamadou, Senghor Assane, Diouara Abou Abdallah Malick, Coundoul Seynabou, Tène Sophie Déli, Sané Sarbading, Thiam Fatou	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E136- Poster	Conception et optimisation d'un séchoir solaire indirect à convection forcée pour la valorisation des produits agricoles tropicaux Mamadou FAYE ^{1,2} , Bou Kounta MBAYE ^{1,2} , Mamadou Falilou KANE ^{1,2} , Alpha Ousmane TOURE ^{1,2} , Vincent SAMBOU ^{1,2}	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E138	Bioamplification du mercure dans les réseaux trophiques aquatiques d'Afrique de l'Ouest : approche isotopique Niane Birane ^{1*}	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E140	Purification par ultrafiltration de l'eau du réseau de l'Université Assane Seck de Ziguinchor Fatoumata Florence MBALLO ¹ , Awa NDIAYE ¹ , Maimouna Diouma Tabasky FAYE ¹ , Madeleine Nguidé Sarr ² , Saïdou Nourou Diop ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E141	Optimisation des paramètres opératoires de l'élimination du cuivre et du nickel en solution aqueuse sur charbon actif à base de coques de neem (<i>Azadirachta indica</i> A. Juss) à l'aide de la Méthodologie des Surfaces de Réponse (MSR)	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E142	Synthèse et application d'un ligand base de Schiff pour la réduction de la teneur en métaux lourds dans les eaux usées <u>Diewo. KA¹</u> , Ibrahima. Elhadj. THIAM ¹ ; Ousmane. DIOUF ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E144	Etude des performances des filtres plantés de roseaux pour le traitement et la réutilisation des eaux usées de l'Université Gaston Berger de Saint – louis (UGB) <u>Adama SY¹</u> ; Moustapha TOURE ¹ , Antonina Torrens Armangol ² ,	Accepté pour communication orale

SECTION DU TOGO

Groupe thématique	Numéro attribué	Titre	Décision du conseil scientifique
GT 1 (ReMOA)	A15	Étude de l'efficacité de la matière organique végétale dans la dissolution de l'apatite des phosphates du Togo : évaluation de la phytotoxicité et essais agronomiques sous serre Kokou Justin Agoudou ^{1*} , Amine Ezzariai ² , Aké Henri Joël Ake ² , Diyakadola Dihéénane Bafai ¹ , Bassaï Magnoudéwa Bodjona ¹ , Moursalou Koriko ¹ , Mohamed Hafidi ³ , Gado Tchangbedji ¹	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A65	Valorisation de la sciure du bois en biochar Massama-Esso N'GOUMTETE ; Dihéénane Diyakadola BAFAL, Magnoudéwa Bassaï BODJONA ; Kékéli Codjo Maurille AZIADE ; Gado TCHANGBEDJI	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A76	Caractérisation et valorisation des déchets plastiques en polyéthylène haute densité (PEHD) issus des décharges intermédiaires de la commune de Kozah 1 au Togo MEGNASSAN Sassou, N'KOUÉ Babila, SEGBEAYA Kwamivi N.	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A83	Production d'hydrogène vert à partir de biomasses agricoles par voie électrochimique Difezi KONDO, Kwamivi N. SEGBEAYA	Accepté pour communication orale
GT 1 (ReMOA)	A84	Réactivité pouzzolanique d'argiles calcinées, de la poudre de verre et de la cendre de balle de riz et évaluation de leurs performances dans des ciments à teneur réduite en clinker	Accepté pour communication orale

		BABAKOUA Dilami Diana, TCHEGUENI Sanonka, FIATY Koffi, CHARCOSSET Catherine, KORIKO Moursalou, TCHANGBEDJI Gado	
GT 2 (ReSBOA)	B59	Caractérisation phytochimique, activités antioxydante et antibactérienne de <i>Dyschoriste perrottetii</i>, une espèce de la flore Togolaise Koudjo Kekeli Amaurin Adompreh Fia*, Kodjo Selom Evenamede ¹ , Akoele B. Woedena Siliadin ² , Gnon Baba ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B61	Caractérisation phytochimique et évaluation in vitro des activités antioxydantes et antibactérienne de <i>Spilanthes filicaulis</i> cultivé au TOGO Koffi Moïse Agbossou ^{1*} , Kodjo Selom Evenamede ¹ , Adodo Yao Sadji ² , Oudjaniyobi Simalou ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B76	Caractérisation physico-chimique de l'huile d'<i>Azadirachta indica</i> DERMANE Affo ¹ ; NUKUNU Glory Abel ¹ ; BAKOMA Batomayéna ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B78	Investigation phytochimique et évaluation de l'activité anti-inflammatoire de <i>Vernonia amygdalina</i> DERMANE Affo ¹ ; AYITE Mawupé Claver ¹ ; BAKOMA Batomayéna ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B84	<i>In vitro</i> cytotoxicity profile of <i>Momordica charantia</i> extracts on the RPE1 cell line <u>Kossi KPOEZOU</u> , Komi KOMI KOUKOURA, Tchadjobo TCHACONDO	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B87	Profil phytochimique et activité antioxydante des feuilles de <i>Combretum racemosum</i> AMOUZOU Koffi* ¹ , ANOUMOU Kodjo ¹ , POUDJINGUE Momboubouame ¹ , KOULEFIONOU Komlavi ¹ , NOVIDZRO Kosi Mawuéna ¹ , KOUMAGLO Kossi Honoré ¹	Accepté pour communication orale

GT 2 (ReSBOA)	B88	Étude phytochimique, teneur en gossypol et évaluation toxicologique de <i>Thespesia populnea</i> Kokou WUIVI, Ata Martin LAWSON, Oudjaniyobi SIMALOU, Kafui KPEGBA	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B92	Synthèse de molécules hybrides incorporant un noyau triazole au départ du gossypol de <i>Thespesia populnea</i> de la flore togolaise et des dérivés de l'acide oléanolique et de 2-pyridones <u>A. Ogoubi</u> , S. Evenamedé, K. Wuivi, K. Kpegba, G. Baba, M. Othman, A. Daech et A. M. Lawson	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B93	Etude comparative de la composition chimique et de quelques propriétés pharmacologiques de trois extraits de l'<i>Acalypha Indica</i> Emmanuel KOKONE ¹ Sabrina Chris Janiba SANVEE ² Kodjo ELOH ¹ Oudjaniyobi SIMALOU ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B95	Évaluation du potentiel photosensibilisant antibactérien des colorants naturels extraits de <i>beta vulgaris</i> et de <i>curcuma longa</i> sous lumière accessible Kuassi Doeh Shalom FIANYO ¹ , Yawa Justine SANNI ² , Marie-france BAKAI ³ , Koffi moïse AGBOSSOU ¹ , Oudjaniyobi SIMALOU ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B96	Profil phytochimique, composition chimique et activité antioxydante de l'extrait hexanique du rhizome de <i>Anchomanes difformis</i> POUDJINGUE Momboubouame ^{*,1} ; ANOUMOU Kodjo, AMOUZOU Koffi ¹ ; KANABIYA Essodjolon Prospère ¹ , KOULEFIONOU Komlavi, KOFFI Komi ¹ ; NOVIDZRO Kosi Mawuéna ¹ ; KOUMAGLO Kossi Honoré ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B99	Etude phytochimique et évaluation du potentiel nutritionnel des feuilles de <i>Glyphaea Brevis</i> de la flore togolaise	Accepté pour communication orale

		Yaovi Samuel Apeti, Kodjo Selom Evenamede, Mamatchi Melila, Kafui Kpegba, Oudjaniyobi Simalou	
GT 2 (ReSBOA)	B101	Caractérisation phytochimique et évaluation in vitro des activités antioxydantes et antibactérienne de <i>Spilanthes filicaulis</i> cultivé au TOGO Koffi Moïse Agbossou, Kodjo Selom Evenamede, Adodo Yao Sadj, Oudjaniyobi Simalou	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B103	Profil phytochimique ; évaluation des activités antioxydantes et anti – inflammatoires des extraits de <i>Pleiocarpa pycnantha</i> (K. Schum.) Stap Tchein Mawanke SAMANI ¹ , Kodjo Selom Evenamede ¹ , Rodrigue KANTATI ² , Oudjaniyobi SIMALOU	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B105	Propriétés antioxydante et biocide des extraits et de l'huile essentielle de <i>Chromolaena odorata</i> KOULEFIONOU Komlavi*, ¹ , KOFFI Komi ¹ , ANOUMOU Kodjo ¹ , AMOUZOU Koffi ¹ , POUDJINGUE Momboubouame ¹ , NOVIDZRO Kosi ¹ , KOUMAGLO Kossi Honnoré ¹	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B110	Etude physico-chimique et composition chimique de l'huile extraite des graines de <i>Gardenia Ternifolia</i> Schum. & thonn Assila Tchalaka Jaodo, Kodjo Selom Evenamede, Gnon Baba	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B112	Constituants phytochimiques et activité antibactérienne de <i>Cleome viscosa</i> Komi Michael Fulbert ADANLEMEGBE ^{(1)*} , Selom Kodjo EVENAMEDE ⁽¹⁾ Kafui KPEGBA ⁽¹⁾ , Yaovi-Gameli AFANYIBO ⁽²⁾	Accepté pour communication orale
GT 2 (ReSBOA)	B115	Bonnes pratiques de fabrication des médicaments à base de plantes médicinales	Accepté pour Poster

		Gbekley Efui Holaly ^{1,2,3,4} , Poli Sossawê ^{3,5} , Alognon Ablam ^{3,5} , Djeri Bouraïma ⁵ , Tchacondo Tchadjobo ⁴	
GT 2 (ReSBOA)	B117	Ethnopharmacologie et traitement traditionnel des fractures osseuses au Togo Gbekley Efui Holaly, Poli Sossawê, Kpoezou Kossi, Alognon Ablam	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B119	Plantes médicinales et régulation écologique du risque hantavirus en Afrique de l'Ouest : synthèse ethnopharmacologique One Health Gbekley Efui Holaly	Accepté pour poster
GT 2 (ReSBOA)	B120	Identification des composés phénoliques et évaluation de l'activité antibactérienne des extraits éthanoliques de <i>Pseudocedrela kotschyi</i> Anoumou Kodjo ^{1*} , Novidzro Kosi Mawuêna ¹ , Mélila Mamatchi ^{1,2} , Koumaglo Kossi Honoré ¹	Accepté pour communication orale
Non Identifié	C76	Résumé sans titre et sans auteurs d'auteur(s)	Rejeté
GT 3 (ReSAOA)	C77	Contribution des parcs agroforestiers à l'atteinte de la sécurité alimentaire dans le canton de Lama-Tessi au Togo Issifou Sim-Bassi AMADOU ; Mahamadou ILLOU ; Tchaa BOUKPESSI	Accepté pour Poster
GT 3 (ReSAOA)	C78-Poster	Les buprestes au Togo : importance écologique, socioculturelle et nutritionnelle d'une ressource alimentaire locale Fègbawè Badanaro	Accepté pour Poster
GT 3 (ReSAOA)	C85	Utilisation du bromate de potassium dans les pains de mie au Togo : état des lieux, dosage analytique et implications sanitaires Aziato Kokou, Mitchikpe Comlan Evariste Simon, Améyran Koami, Mélila Mamatchi	Accepté pour communication orale

GT 3 (ReSAOA)	C86	Valorisation nutritionnelle d'une farine infantile enrichie sans gluten à base de céréales, fruits et insectes comestibles au Togo KILIMOU Pyalo Magnoudewa, Mélila Mamatchi, Souho Tiatou, Amouzou Kou'santa	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C87	Les enjeux de la communication des résultats biochimiques dans les langues africaines et sécurité sanitaire et alimentaire : défis terminologiques dans les langues kabiyè (Togo) et mooré (Burkina Faso) ZONGO Kambila Noélie 2 ^{ème} jumelle, N'ZONOU Palakibani	Accepté pour Poster
GT 3 (ReSAOA)	C88	Enhancement of antioxidant defence system induced by drought stress in cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.) germination by seed hydropriming Atalaèssou BOKOBANA ; Nambou GNOFAM ; Zovodu Kokou KOFFI ; Hugues Roméo BAZIE ; Kwassi Kporliawornou LEDI ; Bassarou AYEVA ; Komi ODAH ; Koffi TOZO	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C89	Évaluation du potentiel alcooligène des tubercules jaune et noire de <i>Cyperus esculentus</i> AKINRIMADE Adésola Rebecca Blessing ^{*1} , ABLI Gnimdou Issanga ¹ , KOULA Fo-Doh Clefasse ² , TOSSOU Koffi ¹ , NOVIDZRO Kosi Mawuéna ¹ , KOUMAGLO kossi Honoré	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C90	Potentiel de production de bioéthanol à partir des épiluchures d'igname ABLI Gnimdou Issanga ^{*1,2} , NOVIDZRO Kosi Mawuéna ^{1,2} , MEGNASSAN Sassou ^{1,3} , AKINRIMADE Adésola Rebecca ^{1,2} , TOSSOU Koffi ^{1,2} , KOUMAGLO Kossi Honoré ¹	Accepté pour communication orale
GT 3 (ReSAOA)	C91	Influence de la perméabilité du lit et de la densité de chargement sur les performances thermiques et massiques du séchage solaire du maïs Kokou GNRONFOU, Tchamye Tcha-Esso BOROZE, Akoua Gabriella AMOUZOU-ATCHOE	Accepté pour communication orale

GT 3 (ReSAOA)	C94	Optimisation du séchage solaire sous serre : influence de la perméabilité et de la porosité sur la densité de chargement des produits tropicaux Tchamye Tcha-Esso BOROZE, Kokou GNRONFOU, Akoua Gabriella AMOUZOU-ATCHOE	Accepté pour communication orale
GT 4 (ReCMOA)	D23	Propagation de paquets d'ondes de Hagedorn : photo-isomérisation du rétinol SODOGA Komi ^{1*} , ISSA Rabiou ¹ et LAUVERGNAT David ²	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E100	Réaction de photo-Fenton catalysée par un minerai naturel de fer pour la dégradation du paracétamol en milieu aqueux KESSOUAGNI Messan Justin ^{1,2} , KORIKO Moursalou ¹ , FIATY Koffi ² , CHARCOSSET Catherine ² TCHANGBEDJI Gado ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E101	Durabilité environnementale de la réutilisation et du rejet des eaux usées traitées dans le bassin du fleuve Zio : une approche globale basée sur des indices Lallébila TAMPO, Kossitsé Venyo AKPATAKU , Seyf-Laye ALFA-SIKA MANDE	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E104	Estimation locale des émissions de CH₄ issues de l'enfouissement des déchets solides municipaux dans le Grand Lomé (2021-2025) : application du modèle FOD (Tier 2) et comparaisons aux estimations du GIEC. Baba Tounde Lassissi BALOGUN, Edem KOLEDZI, Alaki-Issi Massimapatom SEMA	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E106	Qualité chimique des eaux de la retenue du barrage Koko de Korhogo (Nord de la Côte d'Ivoire) : Screening des contaminants organiques KONAN Kouakou Séraphin ^{1*} , KADJO M'min Marie Florence ^{1*} , NONDE Mariam Vanessa ¹	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E108	Étude hydrochimique et qualité des eaux des aquifères du socle de la région de la Kara au Togo Dagoudo Kodjovi Gbégnon*, Bawa Limam Moctar, Kodom Tomkouani, Tchakala Ibrahim,	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E110	Contamination métallique et spéciation de l'antimoine, du fer et du manganèse des eaux souterraines du canton de Bangéli (Togo) (Togo): risques sanitaires et gestion durable de l'eau Nitale M'Balikine KROU ¹ , Ogouvidé AKPAKI ¹ , Bissang TOYI ¹ , , Kwamivi N. SEGBEAYA ^{1,2} , Gnon BABA ^{1,2}	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E112	Caractérisation des microplastiques (300 µm – 5 mm) dans les sables de plage d'Avépozo, Togo Kékéli Codjo Maurille Aziade ^{*1} , Magnoudéwa Bassaï Bodjona ¹ , Carlos Manuel Alonso-Hernandez ² , Eyakifama Hazou ³ , Sanonka Tchegueni ¹ , Gado Tchangbedji ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E113	Elaboration et caractérisation physico-chimique de biochars issus de biomasses agricoles pour des applications agroenvironnementales AMEWOUAME Komi Jean-Marcel ¹ KAGA ^{1,2} Taba To'ora SEGBEAYA Kwamivi N ^{1,2} .	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E115	Évaluation de l'aptitude des eaux de surface et souterraines à l'irrigation agricole à l'aide des indices de qualité des eaux d'irrigation au nord Togo Nanoua Assani Amaté , Kossitse Venyo Akpataku, Gnon Baba, Waris Chouti, Kwamivi N. Ségbéaya	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E117	Valorisation des déchets d'industries agroalimentaires par digestion anaérobie potentiel méthanogène et stabilité du procédé en vue de la fabrication d'amendement liquide	Accepté pour communication orale

		<i>Wémboma YABA*¹, Kwamivi Nyonuwasro SEGBEAYA¹, Geneviève FEUILLADE-CATHALIFAUD²</i>	
GT 5 (Re3EMOA)	E118	Caractérisation physico-chimique des eaux de six fermes piscicoles au Togo Christophe S. MIZOU , Kwamivi N. SEGBEAYA	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E120	Caractérisation des résidus aurifères industrielle en vue d'extraire le cuivre et le fer Ami Fatou MAREGA ^{1,2} , Briton Bi Gouessé Henri ²	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E122	Évolution des caractéristiques physico-chimiques lors du compostage des déchets de tiges de maïs ; évaluation du potentiel agronomique Komlavi Hubert EDO, Nitale M'Balikine KROU, Gnon BABA	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E124	Caractérisation géochimique des halos d'altération hydrothermale associés à la minéralisation aurifère orogénique de Nyangboué (nord Côte d'Ivoire) : apport des indices d'altération Lipoublida Djagre, Barthélémy Gnammytchet Koffi	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E127	Production du charbon actif à partir des balles de soja : mécanisme d'adsorption du colorant réactif black 5 AKPOLOU Sodoadika ^{1*} , TCHAKALA Ibrahim ² , KORIKO Moursalou	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E129	Remédiation des eaux usées agro-industrielles par action d'un bio coagulant/floculant Yawovi Josué Iwessan, Kodom Tomkouani, Holade Yaovi	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E131	Modélisation de la minéralisation de la matière organique couplée à la déshydratation des boues de vidange sur lits non plantés Piyabalo KODOM ^{1*} , Kwamivi SEGBEAYA ¹ ; Edem K. KOLEDZli ² Francisco Osorio	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E133	Etude du comportement électrochimique du cobalt en milieu solvant eutectique profond Ouédraogo Achille, Soma Fousséni, Sorgho Alassane, Doneux Thomasa, Bougouma Moussa	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E137	Valorisation électrochimique du cuivre issu des lampes LED usagées au Togo : estimation du gisement et perspectives de récupération YAKAOU Kodzovi, SEGBEAYA Kwamivi N.	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E139	Valorisation de déchets agroalimentaires en charbons actifs pour l'adsorption du paracétamol dans les eaux contaminées Sanni Samadou, Tchakala Ibrahim, Holade Yaovi, Karamoko Bonito Aristide, Kodom Tomkouani, Bawa Limam Moctar,	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E140	Purification par ultrafiltration de l'eau du réseau de l'Université Assane Seck de Ziguinchor Fatoumata Florence MBALLO, Awa NDIAYE, Maimouna Diouma Tabasky FAYE, Madeleine Nguidé Sarr, Saïdou Nourou Diop	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E143	Variabilité hydrochimique des nappes des formations gréseuses et quartziques Agossa N'DANIKOU, Komlan Ehli Elom EZI, Afeina BLEZA, Mahaman Sani TAIROU, Masamaéya D-T. GNAZOU	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E147	Influence de la matrice aqueuse sur la dégradation photocatalytique du paracétamol par ZnO : rôle inhibiteur des ions et effet promoteur du peroxyde d'hydrogène Nadjombé ALI KPAPO, Tomkouani KODOM, Ibrahim TCHAKALA	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E148	Approche méthodologique de la mise en évidence de l'état de pollution des sols en éléments traces métalliques aux alentours de l'usine de traitement de phosphate de Kpémé AZIABLE Etsè, DEGBE Koffi Agbegnigan, BODJONA B. Magnoudéwa, TCHEGUENI Sanonka, KILI A. Koffi, TCHANGBEDJI Gado, Mohammed EL MERAY.	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E149	Etude de la conversion par combustion de la farine de karité pour la production d'énergie électrique selon le cycle de Rankine–Hirn Tchamye Tcha-Esso BOROZE, Pourouwa KAROUWE, Kokou GNRONFOU	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E150	Caractérisation hydrogéochimique et origine de minéralisation de la nappe du paléocène Madéba ABADJO ; Afeina BLEZA, Rachid BARRY, Frédéric HUNEAU, Masamaéya D-T. GNAZOU.	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E152	Évaluation de la qualité des eaux souterraines de la nappe du Continental Terminal à l'aide de l'indice de pollution par les nitrates (NPI) et de l'analyse statistique multivariée (ASM) Komlan Ehli Elom EZI ; Afeina BLEZA ; Kokou Ben-Béni WAKLATSI ; Madéba ABADJO ; Solim Tonou ; Masamaéya D-T Gnazo	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E154	Niveau de contamination en pesticides organochlorés et organophosphorés dans les sédiments de la rivière Kara TAGBA Fare, DOUGNA Akpénè Amenuvevega	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E156	Caractérisation physico-chimique des résidus de farine de karité pour la production d'électricité Pourouwa KAROUWE, Tchamye Tcha-Esso BOROZE, Kokou GNRONFOU,	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E158	Origine de la minéralisation des eaux l'aquifère du continental terminal : approche hydrochimique Kokou Ben-Béni Waklatsi ; Affeina Bleza ; Masamaéya D-T Gnazou	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E161	Evaluation de la contamination par les métaux lourds dans les eaux de surfaces des zones à forte activités d'orpaillage de la Région Centrale au Togo. TCHABLE Bangourou, TCHAKALA Ibrahim	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E162	Évaluation de la qualité de l'eau traitée du barrage de Dalwak distribuée dans la ville de Dapaong Akpénè Amenuvevega DOUGNA, Yempabe WANDA, Kossitse Venyo Akpataku, Lallebila Tampo, Seyf Laye ALFA SIKAMANDE	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E1E157	Evaluation spatio temporelle de la qualité physico-chimique des eaux de forage dans la préfecture de Mò-Togo ZAKALI Hachimou, DOUGNA Akpénè Amenuvevega	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E83	Répartition géographique d'<i>Afzelia africana</i> (Doussié) Smith ex Pers au centre du pays Tem (Centre-Togo) : cartographie et analyse spatiale Issifou Sim-Bassi AMADOU*, Mahamadou ILLOU, Tchaa BOUKPESSI	Accepté pour poster
GT 5 (Re3EMOA)	E91	Variation saisonnière des faciès chimiques des eaux du Turonien Coniacien Glessougbe Cherguie Mellone Extraila ^{1,2} , Alassane Abdoukarim ¹ , Arouna Yessoufou ¹ , Guidah Chabi Bio ¹ , Socohou Akilou ^{2,6} , Kodjo Kpegli Apelete Raoul ¹ , Gnandi Kissao ³ , Envoutou Huguette ⁵ , Faye Sérigne ⁴ , Mama Daouda ¹	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E92	Etude de la disponibilité du phosphore dans les phosphocomposts élaborés à base des fientes de volaille et des déchets phosphatés AFANOU Ablam Lazare ¹ , STAN Vasilica ² , DUŞA Mirela ² , BODJONA Bassaï Magnoudéwa ¹ , TCHANGBEDJI Gado ¹	Accepté pour communication orale

GT 5 (Re3EMOA)	E95	Evaluation de la maturité des composts élaborés à base des fientes de volaille et des déchets phosphatés du Togo par la spectroscopie UV-visible AFANOU Ablam Lazare ^{1*} , Bodjona Bassaï Magpudéwa ¹ , LAMBONI Batablinè ² , TCHANGBEDJI Gado	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E96	Pratiques locales de potabilisation des eaux conservées aux boules de naphthaline et à l'extrait des feuilles d'<i>elaeis guineensis</i> (jacq) : cas de kovié (togo) Ilyame OURO-LOWAN ^{1,2*} , Finagnon H. AGNIMONHAN ¹ , Egbéola N. CHITOU ² , Bienvenu GLINMA ¹ , Ibrahim TCHAKALA ³ , Bouraima DJERI ⁴ , Dossou Sika Salomé KPOVIESSI ¹ , Kéwouyèmi W. CHOUTI ²	Accepté pour communication orale
GT 5 (Re3EMOA)	E99	Procédé Smash 2G : hydrolyse enzymatique séquentielle de cosubstrats balles de riz/épluchures d'ananas pour la production de bioéthanol 2G à haut rendement M'Ponkrou TAKIN, Kwamivi Nyonuwasro SEGBEAYA, Germán Luzón	Accepté pour communication orale

SECTION DE LA COTE D'IVOIRE

Groupe thématique	Numero attribué	Titre et auteurs	Décision des évaluateurs
GT1	A1	Interaction eau-roche et qualité des eaux souterraines en milieu cristallin : cas de DALOA (Centre-Ouest de la COTE D'IVOIRE) KOFFI Affoué Benedicte ¹ , DAGO Aristide Ghislain Beugre ² , DATTE Atta Sebastien ³ , KOUAME Kan Jean ^{1,4} , KOUADIO Kouakou Luc ⁵ , JOURDA Jean Patrice	Poster
	A8	Evaluation des propriétés physico-chimiques de deux argiles ivoiriennes en vue de leur utilisation dans la formulation de bioplastiques à base d'amidon Sandé Loua Sidibé Simplicie ^{1*} , Kouakou Lébé Prisca Marie-Sandrine ¹ , Méité Namory ¹ , Kouamé Niamien Alfred ¹ , Amon Lydie Nina ²	Poster
	A10	Evaluation des propriétés adsorbantes d'une argile naturelle dans le traitement des eaux usées Tra Bi Gamy Arsène ¹ , Bamba Drissa ² , Namory Méité ¹ , Alfred Niamien Kouamé ¹ , Koffi Léon Konan ¹	Communication Orale
	A11	Synthèse verte de nanocomposites d'argent (Ag@CBR) et de cellulose issue de résidus agricoles Kakou Charles Kinimo ¹ et Patrice Tano Patrice ¹	Poster
	A17	Synthèse, caractérisation structurale et étude biologique comparative de trois nouvelles bases de Schiff dérivées de diamines Kangah Niameke Jean Baptiste ¹ , Tuo Nanou Tiéba ^{1,3} , Kodjo Charles Guillaume ^{1,2} , et Ziao Nahosse ¹	Communication Orale
	A20	Etude de l'aptitude à la vitrification et de la stabilité thermique de quelques verres $As_{0,4x} Sb_{0,4(100-x)} S_{60}$ du système $Sb_2S_3-As_2S_3$ DALLY Brice-Martial ¹ , KOUAME N'Dri ²	Communication Orale

A21	Caractérisation des charbons actifs à base des bouteilles en polyéthylène téréphtalate MINOUNGOU Siétou ¹ , SORO Yaya ¹ , Kouassi Essai Appiah ¹ , Koné Kouwelton Patrick Franck Olivier ¹	Poster
A23	Cellulose nanofibrillaire de <i>Ficus thonningii</i> comme renfort naturel dans les bioplastiques à base d'amidon de patate douce : propriétés thermiques, hydriques et de biodégradation Namory Méité ^{1*} , Alfred Niamien Kouamé ¹ , Elogne Guessan Zoro ² , Franck Yovo ³ , Léon Koffi Konan ¹	Poster
A26	Utilisation d'une argile de Côte d'Ivoire pour l'adsorption de l'acide gallique en milieu aqueux SAKO Ibrahima ¹ , GOURE DOUBI Bi Irié Hervé ¹ , KOUAME Niamien Alfred ²	Communication Orale
A29	Propriétés thermiques et hydriques de biocomposites biodégradables amidon–fibres de coques de cabosses de cacao Kouakou Lébé Prisca Marie-Sandrine ^{1*} , Namory Méité ¹ , Alfred Niamien Kouamé ¹ , N'baha Coulibaly ² , Graziella Liana Turdean ³ , Léon Koffi Konan ¹	Communication Orale
A31	Caractérisations physico-chimiques d'une argile de bas-fond de Korhogo utilisée dans l'élaboration de céramiques silicatées. Assouma Dagri Cyrille, Tognonvi Tohoué Monique, Kevin Hilli, YEO Kolouo	Poster
A32	Approche de bioraffinerie durable du neem (<i>Azadirachta indica</i>) en Afrique : valorisation en agro-matériaux biosourcés KOUASSI Esaïe Kouadio Appiah ¹ , OUATTARA Leygnima Yaya ¹ , TUO Nanou Tieba, YAO Kouassi Benjamin ¹	Communication Orale
A33	Qualité de la silice (SiO₂) du bassin sédimentaire de la Côte d'Ivoire pour la réalisation de pâte de verre Roger P. Thio ^{1,2} , Denis K. Konan ^{1,2} , Bruno K. Koffi ^{1,2} , Alphonse K. Yao ^{1,3}	Poster

	A34	oxydes formés sur les aciers Fe-15Cr à haute température G. Bamba ^(1*) , A. Galerie ⁽²⁾ , Y. Wouters, A. Crisci ⁽³⁾	Poster
	A39	Etude de l'adsorption du bleu de thymol par des matériaux argileux de Côte d'Ivoire Vamoussa COULIBALY, AKE Pierre Aké ; Opponan Guy Roger OUATTARA ; Joseph SEI et Samuel OYETOLA	Poster
	A40	Utilisation des coques de cabosses de cacao comme support d'immobilisation enzymatique pour des applications industrielles locales Asengo Gerardin Mabia ^{1,2*} , Chiara Danielli ² , Lucia Gardossi ² , Kouassi Benjamin Yao ¹	Poster
	A41	Elaboration de verres à partir d'un mélange de sables de plage d'Abidjan et de calcin YEO Yacouba ¹ , KOUAME N'Dri ¹ , DALLY B. Martial ²	Poster
	A42	Production d'un tensioactif écologique par inoculation du <i>Pseudomonas aeruginosa</i> dans l'huile de graine d'hévéa pour la codéposition électrolytique de nickel/particules (SiC ;SiO2) ABRO Koutouan Désiré Martial, ANBGA Yapi Joel, ? DJASSOU Adjoavi Colette? YAO Kouassi Benjamin	Poster
	A66	Développement et caractérisation de mélanges eutectiques acide stéarique-beurre de karité comme matériaux à changement de phase pour le stockage thermique dans les séchoirs solaires de cacao N'GUESSAN Yao ¹ , N'GUESSAN Konan Félix Renato ¹	Poster
GT2	B17	Activité immunostimulante de l'extrait aqueux du mélange de <i>Gossypium hirsutum L.</i> et <i>Terminalia catappa L</i> TREBISSOU Aïssé Florence Judith ¹ , OKOGNI Okpo Jean-Noël ² , YAPO Adou Francis ²	Poster

	B18	Étude phytochimique et évaluation des activités antiradicalaire et antibactérienne des graines d’<i>Aframomum melegueta</i> (Zingiberaceae) de Côte d’Ivoire N’guessan Patrick Audrey, Voli Lou Anna Laetitia Rosine, Oullié Zakaria, Kabran Guy Roger Mida, Mamyrbékova-Békro Janat Akhanovna, Békro Yves-Alain	Poster
	B19	Effet du jus de <i>Saba senegalensis</i> sur quelques paramètres hématologiques de rats rendus anémiques par la phénylhydrazine KOUAME Yao Yves^{1*}, DROUCOULA Guillaume Cyril², DENOU Adama³	Communication Orale
	B20	Activités antibactériennes du résidu d’extraction de l’huile essentielle de feuilles de <i>Lippia multiflora</i> contre des souches bactériennes résistantes en Côte d’Ivoire GOLY Kouassi Roselin Cyrille ^{*1} , SORO Yaya ² , DADIE Adjehi ³	Communication Orale
	B24	Etude des effets du principe actif d’un dérivé de la périmidine sur la fécondité chez la rate BALLO Daouda, Koné Maïmouna Coura, TUO Nanou Tiéba, ZANNOU-TCHOKO Viviane Jocelyne, and DAH Sié Yacouba	Communication Orale
	B25	Constituants chimiques des huiles essentielles de fleurs et de fruits de <i>Isolona dewevrei</i> (De Wild. & T. Durand) Engl. & Diels et leur importance chimio-taxonomique Didjour Albert Kambiré ^{1*} , Logopho Hyacynthe Ouattara ¹ , Félix Tomi ² , Jean Brice Boti ³	Communication Orale
	B26	Profil chimique et activités antioxydante et anti-inflammatoire de l’huile essentielle de feuilles de <i>Aspilia rudis</i> Oliv. & Hiern. récoltées en Côte d’Ivoire Didjour Albert Kambiré ^{1*} , Guy Blanchard Boué ² , Jean Brice Boti ³ , Félix Tomi ⁴ , Zanahi Félix Tonzibo ³	Communication Orale
	B28	Blockchain et intégrité des données enzymatiques : proposition d’un cadre décentralisé pour la certification des paramètres cinétiques et thermodynamiques KAMBIRÉ Sobamfou Marius ^{1*} , GNANWA Mankambou Jacques ² , BOA David ³ , KOUADIO Parfait Jean Eugène ⁴	Poster

	B29	Revisiter <i>Picralima nitida</i> (Apocynaceae) : de l'analgésique traditionnel au candidat rationnel à la découverte de médicaments Nikiema Diakaridja ^{1,3*} , Nea Fatimata ² , Kabran Aka Faustin ¹ , Attioua Koffi Barthélemy ¹	Poster
	B30	<i>Picralima nitida</i> : caractérisation des alcaloïdes séminaux et valorisation ethnopharmacologique Nikiema Diakaridja ^{1,3*} , Nea Fatimata ² , Kabran Aka Faustin ¹ , Attioua Koffi Barthélemy ¹	Poster
	B36	Diversité floristique des forêts naturelles de la région de Dimbokro, Centre-Est de la Côte d'Ivoire Rita Massa BIAGNE ^{1,2*} , François N'Guessan KOUAME ^{1,2} et Edouard Kouakou N'GUESSAN ²	Poster
	B38	Synthèse de dérivés de l'hydrazone et de phénylpropénone à support imidazo[1,2-a]pyridine et évaluation de l'activité antifongique Aboudramane Koné ¹ , Francesco Kouassi Adingra ^{2,3} , Coulibaly Souleymane ³ , Sissouma Drissa ³	Communication Orale
	B41	Composition phénolique et bioactivité de l'extrait aqueux de <i>Flueggea virosa</i> (Roxb ex Willd) sur la production des hormones ovariennes chez la rate Kamagaté Tidiane ^{1*} , Soro Tinnèlo ² , Touré Abdoulaye ¹ , Coulibaly Ousmane ²	Poster
	B42	Biomolécules naturelles : le potentiel inexploité des écorces de <i>Annona senegalensis</i> (Annonaceae), <i>ACHIE née Kouakou Ahou Giséle</i> ^{1,2,*} ; <i>OUSSOU Raphael</i> ¹ ; <i>ATTIOUA Koffi Barthelemy</i> ²	Poster
	B44	Effet anti-inflammatoire de deux (2) variétés de tomate (<i>L. Esculentum</i> var. <i>Cobra fl</i> et <i>L. Esculentum</i> var. <i>Locale côtelette</i>) cultivées en Côte d'Ivoire Dembele Syndoux ¹ , Koffi N. E. ² , Anin Atchibri A. L ³	Poster
	B46	Valorisation de la graine de <i>Blighia sapida</i> : Extraction et caractérisation d'une huile d'intérêt pour la sécurité sanitaire et alimentaire en Afrique de l'Ouest SOUMAHORO Brahim, KANATE Losseyini, OUATTARA Leygnima Yaya, KONAN Kan Fulgence, SORO Yaya	Communication Orale

	B49	Potentiels physico-chimiques et qualité microbiologique d'une tisane de la pharmacopée ivoirienne GBOKO Abiba Ouattara ^{1,*} , COULIBALY ouolouho Seydou ¹ , KAMAGATE Tidiane ¹ , TOURE Abdoulaye ¹ , KABLAN Ahmont Landry Claude ²	Poster
	B50	Variabilité chimique de l'huile essentielle des feuilles, des tiges et fleurs de <i>Mikania scandes</i> en fonction du site de récolte en Côte d'Ivoire Koffi Affouet Muriel Laure* ¹ , Tanoh Amenan Evelyne ¹ , Ouattara Zana Adama ^{2,3} , Gogoua Gouza	Communication Orale
	B52	Usage traditionnel de <i>Pericopsis laxiflora</i> (Benth.) Meeuwen chez les patients atteints d'hyperplasie bénigne de la prostate : mise en évidence de ses effets anti-inflammatoires et antibactériens Ouattara Abou ¹ , Koffi Allali Eugène ¹ and Bagré Issa ²	Communication Orale
	B54	Caractérisation des métabolites secondaires de deux plantes médicinales ivoiriennes par HPTLC et spectroscopie IR pour la valorisation durable de la pharmacopée Kouwelton P. F. O. Koné ^{1*} , Yaya Soro ¹ , Amian B. B. Kassi ² , Carlos Vaca-Garcia	Communication Orale
	B56	Efficacy of anti-diarrheal traditional plants used in Côte d'Ivoire against <i>Cryptosporidium parvum</i> in vitro model Karim Tuo^{a*} , Aurélie Chevillot ^b , Mohamed Mammeri ^c , Assi Fiacre-Tanguy N'Docho ^a , Gbouhourou Eric-Kevin Bolou ^d , Nicolas Borie ^e , Simon Remy ^e , Jean-Hugues Renault ^e , Karim Adjou ^c , André O Toure ^a , Bruno Polack ^c , Ronan Jambou ^f	Communication Orale
	B57	Étude phytochimique et évaluation de l'activité antioxydante des feuilles de <i>Heterotis rotundifolia</i> (Sm.) Jacq.-Fél. (Melastomataceae) de Côte d'Ivoire ¹ ETEKPO Dossou Sylvestre, ¹ N'GAMAN-KOUASSI Kohué Christelle Chantal, ¹ BÉKRO Yves-Alain	Communication Orale
	B63	Modélisation de l'activité enzymatique de la β-glucosidase libre de la larve du charançon du palmier, <i>Rhynchophorus palmarum</i> : effets du pH et de la température	Communication Orale

		Sobamfou Marius Kambiré ^{1*} , Mankambou Jacques Gnanwa ² , David Boa ³ , Eugène Jean Parfait Kouadio ⁴ , Bonito Aristide Karamoko ⁵	
B67		Analyse préclinique de la sécurité sanitaire érythrocytaire aiguë chez le rat Wistar d'un phytoextrait éthanolique de <i>Combretum racemosum</i> à performance antimicrobienne KAMOU Kamou Richard^{1*}, KAMBOU Sansan Philippe², DIABY Vandjiguiba¹, OUATTARA Karamoko¹	Poster
B68		Production d'une bibliothèque d'alcaloïdes de quinquina fonctionnalisés à potentiel visé antipaludéen avec des thiols organiques dans un réacteur à flux continu auto-optimisé Konan Kouakou Eric ^{a*}, Kouassi Konan Edmond ^b, Kouassi N'guessan Louis Bérenger ^a, Goure Doubi Hervé ^a, Abollé Abollé ^b	Communication Orale
B69		Efficacité des plantes médicinales traditionnelles antidiarrhéiques utilisées en Côte d'Ivoire contre <i>Cryptosporidium parvum</i> dans un modèle <i>in vitro</i> Karim Tuo^{a*}, Aurélie Chevillot^b, Mohamed Mammeri^c, Assi Fiacre-Tanguy N'Docho^a, Gbouhourou Eric-Kevin Bolou^d, Nicolas Borie^e, Simon Remy^e, Jean-Hugues Renault^e, Karim Adjou^c, André O Toure^a, Bruno Polack^c, Ronan Jambou^f	Poster
B73		Caractérisation phytochimique et évaluation des activités antioxydantes et antiplasmodiales d'extraits optimisés d'une recette utilisée dans le traitement du paludisme en Côte d'Ivoire Serge-Pacôme Gouegoui BOHUI ^{1*}, Sylvain Béourou², Augustin Amissa ADIMA³, Jean David N'GUESSAN³, Attioua Barthélémy¹	Communication Orale
B74		Diversité floristique du jardin botanique MAKAIS de Port-Bouët (Abidjan, Côte d'Ivoire) Rita Massa BIAGNE^{1,2*}, Kwassi Sylvanus Dauphner AMANI ¹, Adjo Estelle Généviève ADIKO¹, Yomah Cynthia Viviane YAPO¹, N'Guessan François KOUAME ¹ et Emma Ablan AKE-ASSI ^{2,3}	Poster

	B75	Caractérisation GC-MS et potentiel antioxydant des insaponifiables de <i>Cyperus esculentus</i> L. récoltés en Côte d'Ivoire ALLOKA-KOUAME Gbaka Alice*, BAGUIA-BROUNE Fatou Diane Micheline, N'GAMAN-KOUASSI Kohué Christelle Chantal, MAMYRBEKOVA-BEKRO Janat Akhanovna, BEKRO Yves-Alain	Communication Orale
	B77	Analyse par LC/MS et activité antiradicalaire de <i>Bauhinia thonningii</i> (Schumach. & Thonn.) de la flore ivoirienne Bredou Jean-Brice¹, Kouao Toffé Alexis¹, Dibi Koffi Jacques¹, Boua Boua Benson¹, Bekro Yves-Alain¹	Communication Orale
	B79	Caractérisation d'endophytes associés à <i>Desmodium velutinum</i> pour le contrôle biologique de pathogènes fongiques en Côte d'Ivoire Gnahoua Arafat Ble , Fossou k. Romain.	Communication Orale
	B81	Etude comparative du Profil métabolique de l'huile essentielle des variétés de <i>Zingiber officinale</i> de Côte d'Ivoire KONAN Koffi Marcel*et DJEDJE Doukourou Côme Ruffin	Communication Orale
	B83	Etude de la similarité phytochimique de cultivars blancs de <i>Zingiber officinale</i> cultivés sous différents stress abiotiques KONAN Koffi Marcel*et DJEDJE Doukourou Côme Ruffin	Communication Orale
	B85	Évaluation in vitro de l'activité antibactérienne de l'huile de <i>Garcinia kola</i> contre les indicateurs microbiens de contamination des eaux de consommation en milieu rural ivoirien OUATTARA Kolo Boubacar¹, DOH Amenan Aline², ADJOUMAN Yao Désiré^{2,3}, NINDJIN Charlemagne^{2,3}, AMANI N'Guessan Georges^{2,3}, AW Sadat¹	Poster

	B87	<i>Cussonia arborea</i> Hochst. (ex A. Rich. (1848) comme source d'agents antimycobactériens : approche phytochimique et spectrométrie pour la lutte contre la tuberculose en Côte d'Ivoire (CI)	Poster
		Sigata YEO, Yadé René SORO, Thimotée OUASSA, Ahmont Landry Claude KABLAN, Pagadjovongo Adama SILUE 1 Kanga YAO, Eby Ignace Hervé, MENAN	
	B89	Étude ethnobotanique des plantes stimulantes et adaptogènes vendues par les herboristes sur les marchés de quatre communes de la ville d'Abidjan, Côte d'Ivoire	Poster
		OUATTARA Aboubacar, KPAN Wokopeu Blaise ² ; KONE Mamidou Witabouna ³ ; ADJIBI Esther Grâce	
	B91	Valorisation des sous-produits de <i>Theobroma cacao</i> et <i>Detarium senegalense</i> : screening phytochimique et perspectives biocosmétiques	Poster
		FAKAYODE Fahizatou Ariké^{123*}, KANE Alé¹, ADJE Anoh Félix², DUBREUCQ Eric³	
	B94	Analyse phytochimique et activité antifongique <i>in vitro</i> de l'extrait de feuilles de <i>Annona senegalensis</i>	Communication Orale
		Demel Axel ADOU ^{1,2*} , Djele Alette Edwige ZIALE ² , BREDOU Jean Brice ² , Kouassi Pierre-Alain KONAN ² , Janat Akhanovna Mamyrbékova-Békro ² , Yves-Alain Békro ²	
	B97	Composés bioactifs et biosourcés pour une lutte biologique contre la pourriture brune des cabosses de cacao	Communication Orale
		KOUADIO Konan Jean Raymond ^{1,2} KOUADIO Kouakou Théodore ¹ VACA-GARCIA Carlos ²	
	B98	Première étude chimique des huiles essentielles de <i>Cyathium cinereum</i> en Côte d'Ivoire : trois composés originaux décrits	Poster
		BOUE Guy Blancharda*, TONZIBO Zanahi Félix ^b , TOMI Félix ^c	
	B102	Etude de dégradation forcée et validation d'une méthode HPLC pour l'analyse de spécialités de ceftriaxone	Communication Orale

		Yao A. M., He L. I., Yao N.T. ¹ , Able N.C. ^{1,2} , Missa E.F. ¹ , Yéhé D.M. ^{1,2} , Brou G. ¹ , Kpaibe S. A. ¹ , Bony N. ^{1,2} , Gbassi G. ^{1,2} Amin N. C. ^{1,3}	
	B104	Variabilité chimique de la composition chimique de l'huile essentielle de feuilles d'<i>acanthospermum hispidum</i> (astéracée) de Cote d'Ivoire. BOTY bi gooré désiré, SORO Yaya, BOTI Jean Brice, YAO Kouassi Benjamin	Rejeté Le résumé a été mal rédigé.
	B106	Cinq alcaloïdes de type isoquinoléine isolés des écorces de tige de <i>Isolona cooperi</i> (Annonaceae) de Côte d'Ivoire et leur activité antiplasmodiale AGNES Akpa Salemon, OKPEKON Aboua Timothée, KOUADIO Affoué Yvette, KOFFI Yao Hermann ² , SEON-MENIEL Blandine ³ , LE POGAM Pierre ³ , CHAMPY Pierre ³	Poster
	B107	Évaluation des propriétés phytochimiques et de l'activité antifongique de <i>Macaranga hurifolia</i> Beille sur <i>Trichophyton mentagrophytes</i> YAPO Yomeh Cynthia Viviane, OFFOUMOU M'Bai Rostand, BOLOU Gbouhoury Eric-Kévin, ZIHIRI Guédé Noël	Communication Orale
	B108	Valorisation des ressources végétales endogènes en Afrique : potentiel oléagineux de <i>Blighia sapida</i> face aux enjeux du développement durable KANATE Losseyini ¹ ; SOUMAHORO Brahim ¹ ; KAMBIRE Didjour Albert ² ; SORO Yaya ¹ ;	Communication Orale
	B113	Caractérisation de quelques dérivés du 2-arylviny benzimidazole par chromatographie liquide couplée au spectromètre de masse (LC/MS/MS) Nina Carine Ablé ^{1,2} , André Sawa Kpaibe ^{2,4} , Deto Ursul Jean-Paul N'guessan ^{1,3} , Jean-Kisito Kouamé ¹ , Yao Adjoa Marcelle ² , Christophe N'Cho Amin ²	Communication Orale
	B114	Contribution à la valorisation des peaux des fruits de <i>Mangifera Indica</i> en bioproduits : Cas des cires végétales SEKA Ossey Clovis, SORO Yaya	Communication Orale
GT3	C3	Évaluation intégrée des risques sanitaires liés à la consommation de riz (<i>Oryza sativa</i> L.) et de laitue (<i>Lactuca sativa</i> L.) cultivés dans les bas-fonds contaminés de Daloa, Côte d'Ivoire	Communication Orale

		BAHI Aristide Armand ¹ ; OHOU-YAO Marie Jeanne Adelaïde ¹ ; AKESSE Djamatchè Paul Valéry ¹	
	C4	Impacts de la production artisanal de charbon de bois sur le sol des sites de fours dans les systèmes agricoles tropicaux en Côte d'Ivoire YAO Bernard ¹ , KONAN Kouakou Marius ² , WANDAN Eboua Narcisse ¹	Communication Orale
	C6	Évaluation sensorielle comparative de mets à base d'igname issus de variétés à chair jaune et de variétés couramment consommées SILUE Sana Etienne, DJE Kouakou Martin, KOUAME Lucien Patrice	Poster
	C7	Effets de la cuisson-extrusion des graines d'euphorbe (<i>Euphorbia heterophylla</i> L.) sur le profil en acides gras de la cuisse de lapins (<i>Oryctolagus cuniculus</i> L.) KOUAKOU N'Goran David Vincent, TOURE Gouanin Larissa, YAO Kouassi Benjamin	Communication Orale
	C8	Amélioration des fertilisants de coques de cacao par ajout de feuilles de moringa AKMEL Djedjro Clément, YAO Koffi aimé, ASSIDJO Nogbou Emmanuel	
	C9	Chimie verte et bioconversion des résidus lignocellulosiques cacaoyers : synthèse de molécules à haute valeur ajoutée pour la sécurité sanitaire et la souveraineté industrielle africaine OUATTARA Leygnima Yaya, KOUASSI Esaïe Kouadio Appiah, SANOU Ali, SOUMAHORO Brahim, TUO Nanou Tieba, YAO Kouassi Benjamin	Communication Orale
	C15	Étude comparative des caractéristiques organoleptiques du jus de mucilage de cacao (<i>Theobroma cacao</i> L.) des variétés Forastero et Trinitario produites en Côte d'Ivoire FOFANA Ibrahim, CHATIGRE Kouamé Olivier	Poster
	C17	Evaluation de la date de durabilité minimale (DDM) du jus de pomme de cajou clarifié et pasteurisé: approche nutritionnelle et cinétique	Poster

		KOUASSI Kan Kouassi Parfait, COULIBALY Moussa, GOLLY Koffi Julien, SORO Doudjo, ASSIDJO Nogbou Emmanuel, YAO Kouassi Benjamin	
	C19	Caractérisation biotechnologique de bactéries lactiques issues du karité (<i>Vitellaria paradoxa</i>) cultivé à Korhogo dans le Nord de la Côte d'Ivoire KOUAME Maimouna Liliane, SOUMAHORO Souleymane, TOURE Abdoulaye, SORO Yadé René	Communication Orale
	C21	Production de biopesticide à base de mélasse de canne à sucre pour la lutte contre <i>Spodoptera frugiperda</i> YAPO Atsé Alain, ACHI Stanislas Maurice Akpo, DJENI N'Dédé Théodore, GADJI Alahou André Gabazé, COULIBALY Kalpy Julien, GNEPE Jean Robert, YAPO Ossey Bernard, TYAGI Daya Rajeswar	Communication Orale
	C25	Évaluation des modèles de Peleg, GAB et BET pour la caractérisation hygroscopique du gombo Tomi séché (<i>Abelmoschus caillei</i>) KOFFI Kouakou Levi Moïse, KOKO Anauma Casimir, KOUAME Kan Benjamin	Communication Orale
	C27	Evaluation des paramètres chimiques des poivres frais et séchés (<i>Piper nigrum</i>) cultivé en Côte d'Ivoire Coulibaly Moussa, Yoboué Béhibolo Antoinette épse Gnago, Soro Doudjo, Assidjo Nogbou Emmanuel	Communication Orale
	C30	Détermination expérimentale et modélisation des isothermes d'adsorption des poudres de quatre cultivars de voandzou [<i>Vigna subterranea</i> (L.) Verdc] Koffi Thierry Josip Débruchard, YUE Bi Yao Clément, Kouadio Gabin Kouakou	Communication Orale
	C31	Valorisation durable d'un co-produit du cajou en Afrique : la gomme de cajou, stabilisant alimentaire performant pour émulsions huile-dans-eau Pégnonsienrè Lacina SORO, Naka TOURE, Soumaila DABONNE	Communication Orale

	C33	Effet des conservateur locaux sur les caractéristiques biochimiques et microbiologiques d'une pâte de tomate produite traditionnellement OULAI Sylvie Florence	Poster
	C35	Évaluation in vivo de l'enrichissement de farines infantiles avec l'amandes d'Anacardium Occidentale L et la pulpe de Parkia biglobosa : une alternative durable GBOKO Konan Martial, KONE Kisselmina Youssouf, SORO Doudjo, YAO Kouassi Benjamin	Communication Orale
	C37	Amélioration du procédé de torréfaction de la graine de la prune noire par l'optimisation via la méthode des surfaces de réponses KONE Kisselmina Youssouf, ANIEN Marcelle Ghislaine	Communication Orale
	C39	Effet de la lyophilisation et du séchage à l'étuve sur le profil en acides organiques de la pulpe de Garcinia afzelii DJE Kouakou Martin, Doumbia Fanta, KOUAME Lucien Patrice	Communication Orale
	C41	Amidon du noyau de mangue : caractérisation et production de bioéthanol Koula Fo-Doh Clefasse, Koffi Ekoun Paul Magloire, Novidzro Kosi Mawuéna, Hoekou Yao, Yao Kouassi Benjamin,	Communication Poster
	C43	Influence des propriétés physico-chimiques du substrat sur la survie et la croissance des larves de Rhynchophorus phoenicis YAO Atta Koffi, KOUASSI Esaïe Kouadio Appiah, YAO Kouassi Benjamin	Poster
	C44	Optimisation de la production de biolubrifiant à partir des déchets riches en matière grasse N'DA Melone Hortense Eba, YAO Kouassi Benjamin, RAJESHWER Tyagi	Poster
	C45	Impact du renouvellement de l'eau de trempage sur les caractéristiques physicochimiques et sensorielles des tubercules réhydratés de souchet (Cyperus esculentus L.)	Communication Orale

		KOKO Anauma Casimir, ETIEN Komenan Marc Berenger	
	C47	Profil sensoriel et potentiel commercial de fruits tropicaux transformés YOBOUE Béhibolo Antoinette Epse GNAGO, COULIBALY Moussa, SORO Doudjo, ASSIDJO Nogbou Emmanuel	Communication Orale
	C49	Modélisation de la variation des éléments nutritifs d'un aliment de complément à base de mil fortifié à l'amande de cajou déclassée et au souchet TRAORE Sékou, KONE Kisselmina Youssouf, AKAKI Koffi David, SORO Doudjo	Poster
	C51	Glycoalkaloid contents of decayed potato <i>Solanum tuberosum</i> L. and chemo-enzymatic treatment for recovering solanidine from α-chaconine and α-solanine Grokoré Yvonne Koffi, Eliane Hadiowe Gnagne, Georges N'guessan Amani, Ahipo Due Edmond	Poster
	C52	Amélioration des fertilisants de coques de cacao par ajout de feuilles de moringa AKMEL Djedjro Clément, YAO Koffi aimé, ASSIDJO Nogbou Emmanuel	Communication Orale
	C54	Influence de la granulométrie sur les propriétés physico-chimiques des poudres de banane plantain semi-mûre (<i>Musa</i> spp.) Eliane Hadiowe GNAGNE, Yvonne Grokoré KOFFI, Olivier Kouadio KOUADIO, Georges N'guessan AMANI	Poster
	C56	Influence combinée de la fermentation et du mode de séchage sur la qualité physico-chimique, fonctionnelle et sensorielle du « Kongondé » à base de manioc (<i>Manihot esculenta</i>) DEFFAN Kahndo Prudence, DIBY N'Nan A. Sylvie, ADIKO Judicaël Evelyne, N'GORAN-HADDAD Patricia, YAPI Yapi Eric	Communication orale
	C58	Sélection de nouvelles bactéries acétiques à fort potentiel de production d'acide et thermotolérantes issues de la fermentation du cacao	Poster

		Coulibaly Pelepo Mihelline, Goualié Bernadette Gblossi, Samagaci Lamine, Ouattara Honoré Gnénéquidou, Niamké Lamine Sébastien	
	C61	Détermination des propriétés organoleptiques, nutritionnelles et physiques des “gâteaux aux coco” enrichis KOUASSI Aya Rolande, ASSIDJO Nogbou Emmanuel, KONAN Amoin Georgette	Poster
	C62	Qualité sanitaire des aliments prêts à la consommation vendus dans les gares de Yamoussoukro KAKOU Koua ssi Ernest, ABOUO N’Guessan Verdier, AKMEL Djédjro Clément, ASSIDJO Emmanuel	Communication Orale
	C64	Effet des facteurs sur les composés bioactifs de la confiture de pomme de cajou Dégni Marie Bianoun Louise, Soro Doudjo, Awa-N’Goran Zita	Poster
	C67	Optimisation de la méthanisation des déchets verts urbains par codigestion trinaire : cas des tontes de gazon de l’université Nangui ABROGOUA AKO Olga Yolande Aké, KOUASSI Konan Edmond, ABOLLE Abollé	Communication Orale
	C68	Sans titre N’GUESSAN AMANDINE APPOLINE CISSE IBRAHIMA	Rejeté
GT 3 (ReSAOA)	C79	Optimisation du séchage des graines de deux cultivars de voandzou [<i>Vigna subterranea</i> (L.) Verdc] par le plan d’expérience de Box-Behnken Koffi Thierry Josip Débruchard, YUE Bi Yao Clément, Yao Koffi Bertin, Kouadio Gabin Kouakou	Accepté pour poster

GT 3 (ReSAOA)	C80	Criblage de levures à fort pouvoir fermentaire issues de la mangue de variété Amélie cultivé à Korhogo dans le Nord de la Côte d'Ivoire SOUMAHORO Souleymane, KOUAME Maimouna Liliane, TOURE Abdoulaye, SORO Yadé René	Accepté pour poster
GT 3 (ReSAOA)	C82	Caractérisation biochimique et détermination des composés phénoliques dans les extraits aqueux et hydro-éthanoliques de <i>Bombax costatum</i>, Pellegr. et Vuillet (Bombacaceae), une plante culinaire de Côte d'Ivoire Eugène Toma Zan Bi, Ysidor Konan, Florence Sylvie Oulaï, Tidiane Kamagaté, Ayamaé Casimir Oulaï, Patrice Lucien Kouamé	Accepté pour poster
GT 3 (ReSAOA)	C83	Détermination expérimentale et modélisation des isothermes d'adsorption des poudres de quatre cultivars de voandzou [<i>Vigna subterranea</i> (L.) Verdc] Koffi Thierry Josip Débruchard, YUE Bi Yao Clément, Kouadio Gabin Kouakou	Accepté pour poster
GT 3 (ReSAOA)	C84	Caractérisations biochimiques de bananes plantain (<i>Musa</i> sp) conditionnées dans un système associant polyéthylène et charbon de bois Wohi Maniga, Sabli Loh Tinnde Charles, Coulibaly Souleymane, Kouadio N'guessan Eugène Jean Parfait	Accepté pour communication orale
GT4	D4	Analyse des propriétés quantiques de quelques imidazo[1,2-a]pyridinyle dans l'inhibition de la corrosion de l'aluminium en milieu sulfurique TIGORI Mougo André, KOUAKOU Victorien, YEO Mamadou, NIAMIEN Paulin Marius	Communication Orale
	D6	Modélisation prédictive de l'activité antiproliférative d'une série de dérivés de dihydropyrazoles via des descripteurs quantiques	Poster

		Koné Mamadou Guy-Richard, Dembélé Georges Stéphane, Ouattara Lamoussa, N'Guessan Kouakou Nobel, Bamba Kafoumba, Ziao Nahossé	
	D9	Étude théorique des propriétés d'adsorption d'une Makaluvamine méthylée sur un nanotube de carbone (NTC) Sékou DIOMANDÉ, Alao Latifatou LAYE, Lucie Affoué BÉDÉ, Kassoum SANGARÉ, Soleymane KONÉ	Communication Orale
	D12	Conception assistée par ordinateur d'inhibiteurs de coumarine de la quinone oxydoréductase-1 (NQO1) avec un profil pharmacocinétique favorable Honoré Kouadio Yao, Akoun Abou, Issouf Soro	Communication Orale
	D14	Approche théorique de la réactivité chimique des coumarines par la DFT Ouattara Lamoussa, Koné Mamadou Guy-Richard, Dembélé Georges Stéphane, N'Guessan Kouakou Nobel, Bamba Kafoumba, Ziao Nahossé	Poster
	D16	Modélisation et optimisation de la valeur nutritionnelle d'une farine infantile enrichie aux farines d'amandes d'Anacardium occidentale L et de pulpe de Parkia biglobosa KONE KisselminaYousseuf, GBOKO Konan Martial, SORO Doudjo, YAO Kouassi Benjamin	Communication Orale
	D18	Formulation optimisée d'une farine infantile enrichie aux d'amandes de cajou (Anacardium occidentale L) et à la pulpe de néré (Parkia biglobosa) KONE KisselminaYousseuf, GBOKO Konan Martial, SORO Doudjo, YAO Kouassi Benjamin	Communication Orale

	D20	Modélisation quantique (DFT) des carbènes et métallylènes de type MHX (M = C, Si, Ge et X= H, CH₃, Li, F, Cl, Br) : corrélations structure - stabilité et perspectives pour la catalyse durable Alao Latifatou Laye ; DIOMANDÉ Sékou ; BEDE A. Lucie ; ASSOMA A. Benjamine ; KONE Soleymane ; N'Guessan Y. Thomas	Communication Orale
	D22	Conception de nouveaux dérivés de la dihydrothiophénone présentant une activité antipaludique améliorée Fandia Konate, Fatogoma Diarrassouba, Doh Soro, Georges Stéphane Dembele, Mamadou Guy Richard Koné, Bibata Konaté, Nahossé Ziao	Communication Orale
	D24	Simulation et modélisation d'une pile SOFC alimentée en biogaz avec reformage interne du méthane G. Bambara, L. Soumahoro, J. Deseure	Communication Orale
	D25	Mechanistic Overview Of The Inhibition Of Aluminum Corrosion In Sulfuric Acid By An Imidazo[1,2-A] Pyridinyl Derivative: Combined Experimental And Quantum Study KOUAKOU Victoien, TIGORI Mougo André, SILUE Kolotioloma, NIAMIEN Marius Paulin	Accepté pour Communication orale
	D26	Évaluation et valorisation de dérivés benzimidazolyl-oxo-propanenitrile comme inhibiteurs organiques de corrosion de l'aluminium en milieu acide chlorhydrique KOUA N'zebo René, AFFI Sopi Thomas, KONE Aboudramane, EHOUMAN Jean Missa, ZIAO Nahossé	Communication Orale
	D27	Intégration des exigences qualité dans l'amélioration de l'offre de formation supérieure publique en Côte d'Ivoire : diagnostic fonctionnel appliqué à l'INP-HB Joëlle A. VIEYRA, AKAKI David, N'GUESSAN ANON	Poster

Gt5	E2	Élimination du violet de gentiane en milieu aqueux à l'aide des nanoparticules d'oxyde de fer KAMBIRE Ollo, KONE Yetchiè Tchonrontcha, ABOLLE Abollé	Communication Orale
	E4	Modélisation pluie-débit et évaluation des apports de crues de la rivière Bété à la lagune Aghien à l'aide du modèle ATHYS (Côte d'Ivoire) Ehouman Serge KOFFI, Anzoumanan KAMAGATE, Amidou DAO, Yao Ruffin TOURE, Djibril Dabissi NOUFE, Bamory KAMAGATE	Communication Orale
	E6	Impacts environnementaux liés aux activités de l'incinérateur de déchets médicaux d'un hôpital d'Abobo (Abidjan, Côte d'Ivoire) SEKA Yapoga Jean, GNAGNE Agness Essoh Jean Eudes Yves, KOUASSI N'guessan Louis Berenger	Poster
	E10	Évaluation des propriétés photocatalytiques des nanoparticules de ZnO en présence de points quantiques de carbone Irié Bi Irié Williams, Aka Alla Martin, Pomi Bi Boussou Narcisse, Koffi Koffi Kra Sylvestre, Essy Kouadio Fodjo	Communication Orale
	E12	Modélisation de l'influence du vent sur la dynamique des matières en suspension dans un milieu lagunaire côtier : Cas de la lagune Aghien Bi Sehi Antoine GOE, Bamory KAMAGATE, Lazare Kouakou KOUASSI	Communication Orale
	E15	Analyse comparative des impacts environnementaux et sanitaires des fours traditionnels et fours FTT chez les transformatrices de poisson à Grand-Lahou et Guessabo OSSEHIN Ambroise, SOUSSOU Yao Idriss, YAPO Atsé Alain, GNAMBA Corneil Quand-Même, YAPO Ossey Bernard	Poster
	E19	Photominéralisation du pyrimethanil pur/scala et l'effet de piègeurs de radicaux	Communication Orale

		M'BRA Ignace Christian, ATHEBA Grah Patrick, KONAN Affoué Tindo Sylvie, EKOY Lynda, EKOY Tchirioua, TROKOUREY Albert, ROBERT Didier	
	E21	Étude comparative de l'adsorption du plomb en solution aqueuse par une poudre de coquilles de bivalves, à l'état brut et fonctionnalisée au fer KOUADIO Lucas Moses, KOUASSI Kouassi Éric, SAKO Ibrahima, SEI Joseph	Communication Orale
	E23	Étude de l'efficacité d'un filtre multicouche pour l'élimination des nitrates dans l'eau HAKIZIMANA Mireille, BRITON Bi Gouessé Henri	Communication Orale
	E25	Nanostructures de PEDOT actives sous lumière visible pour la dégradation photocatalytique des polluants organiques KOUAME Amoin Natalie	Communication Orale
	E27	Évaluation des risques sanitaires liés à la consommation de tilapias contaminés par les métaux lourds dans la lagune Ebrié (Côte d'Ivoire) : implications pour l'économie bleue et la sécurité alimentaire Lou Brou Cécile KOUAME	Poster
	E29	Traitement simultané des orthophosphates et des nitrates par le procédé d'électrocoagulation : optimisation à l'aide du plan de Box-Behnken Ano Judicaël, Briton Bi Gouessé Henri, Boa David, Abollé Abollé, Bamba Kafoumba, Ekou Tchirioua, Yao Kouassi Benjamin	Communication Orale
	E32	Élimination du colorant Orange GO par photocatalyse avec du titanosilicate Konan Affoué Tindo Sylvie, Koffi Kouadio Siméon, M'Bra Ignace Christian, Soro Sirata Ibrahima Francis, Ekou Lynda, Ekou Tchirioua	Communication Orale
	E33	Effet des ions co-existants sur la défluoruration des eaux destinées à la consommation humaine par adsorption sur des coquilles de bivalves modifiées N.S. Yapo, J. Ano, K.E. Kouassi, S. Aw, B.G.H. Briton, A. Abollé, D. Boa	Communication Orale

	E37	Évaluation de la qualité microbiologique des eaux de la retenue du barrage de Séguéla (Nord-ouest, Côte d'Ivoire) : enjeux pour la gestion durable des ressources en eau KADJO M'min Marie Florence, KONAN Kouakou Séraphin, BONI Boni Henry Joël	Poster
	E39	Étude de la dégradation du glyphosate et de la cyperméthrine par deux souches bactériennes (Bacillus subtilis et Pseudomonas sp) et estimation de la présence des métabolites MAMBE-ANI Béfiassou Perpétue, ELLEINGAND Eric, OUATTARA Nouho Koffi	Communication Orale
	E41	Évaluation physico-chimique et bactériologique de l'état sanitaire des plages abidjanaises AKILINON Gansso Valentin, KOMBO MANANGA Olivier Simon, OUATTARA Ahbeauriet Ahmed, KOUAME Konan Lopez, YAPO Ossey Bernard	Communication Orale
	E43	Évaluation de la qualité physico-chimique des eaux consommées YAO Koffi Simplicie, SORO Edith, SORO Donafologo	Rejeté Le travail effectué manque d'originalité. La méthodologie employée n'est pas clairement définie.
	E46	Simulation des écoulements de la nappe superficielle de la ville de Daloa (Centre-ouest de la Côte d'Ivoire) MANGOUA Oi Mangoua Jules, Kouassi Kouassi Jean-Michel, Kamenan Yiwa Monique Mangoua, Dibi Brou, Kouassi Kouakou Lazare	Poster
	E49	Modélisation des besoins en eau du riz et analyse de la disponibilité de l'eau d'irrigation sous l'influence de la variabilité climatique dans le périmètre irrigué de M'Bahiakro (Centre-Est de la Côte d'Ivoire) à l'aide de CROPWAT 8.0 Ruth Baï, Natacha Santé, Achie Hervé N'Cho, Djoro Gauthier-Lopez Anouman, Kouakou Séraphin Konan, Kouakou Lazare Kouassi, Kouassi Innocent Kouame	Communication Orale

	E51	Contamination par l'arsenic des eaux de surface du lac Loka (Bouaké, Côte d'Ivoire) : niveaux, répartition et évaluation des risques pour la santé Ahbeauriet Ahmed Ouattara, Kirihoua Jacques Kwame, Ganso Valentin Akilinson, Gnonsoro Urbain Paul, Albert Trokourey	Rejeté L'étude réalisée manque d'originalité. Les paramètres recherchés sont insuffisants.
	E53	Optimisation multicritère de l'électrocoagulation en mode pulsé pour le traitement des eaux de cale synthétiques Douffou Nannan Grace-Emerancea, Gueu Soumahoro, Drogui Patrick, Zaviska François, Cretin Marc	Communication Orale
	E54	Apport de la diffraction des rayons X (XRD) dans l'identification des phases minérales des systèmes aurifères du permis de Kouroussa (Guinée) SOUMAH Aboubacar, KOFFI Gnemmytchet Barthélémy	Communication Orale
	E57	Synthèse et étude de l'activité catalytique des nanoparticules d'oxyde de fer pour leur utilisation dans la catalyse hétérogène KOUA Gnan-Zou Alladin ; BRITON BI Gouesse Henri ; YAO Kouassi Benjamin	Communication Orale
	E59	Valorisation des déchets de coquilles d'œuf et des boues rouges pour la synthèse de composites à base de Fe-Cu : propriétés physico-chimiques et potentiel catalytique BANGOURA Salia, BRITON BI Gouessé Henri, DROGUI Patrick	Communication Orale
	E61	A Comparative Study of the Reactivity of a Modified Clays for the Removal of Ostazin Black Dye TOUBOUI Danielle Tchessa, KOUADIO Lucas Moses, ASSAMOY Yapou Audrey, SEI Joseph	Poster
	E62	Évaluation des impacts sanitaires des sachets en polyéthylène par l'analyse du cycle de vie : cas de la Côte d'Ivoire	Communication Orale

		KOMBO MANANGA Olivier Simon, AKILINON Gansso Valentin, GNAGNE Agness Essoh Jean Eudes Yves, AHOULE Ghislain Dompé, YAPO Ossey Bernard	
E65	Bioaccumulation d'éléments traces métalliques chez Oreochromis niloticus et Chrysichthys nigrodigitatus du lac du barrage de Soubré (Sud-Ouest de la Côte d'Ivoire) et risques sanitaires associés	KONE Oumar, OHOU-YAO Marie Jeanne, SEKA Arsène, SIAKA Sorho, MAMBO Véronique	Communication Orale
E67	Niveau de la contamination en éléments traces métalliques des sédiments du lac du barrage de Soubré (Sud-Ouest de la Côte d'Ivoire) : Impact sur la qualité des sédiments et des organismes benthiques	OHOU-YAO Marie Jeanne ^{1*} , KONE Oumar ¹ , SEKA Arsène ² , SIAKA Sorho ³ , MAMBO Véronique ²	Communication Orale
E69	Optimisation des paramètres de synthèse et biodégradabilité d'un bioplastique à base d'amidon de patate enrichi en fibres de noix de coco	Yacouba Zoungranan ^{1,2*} , Kouassi N'guessan Louis Bérenger ¹ , Assouma Dagri Cyrille ¹ , Soro Wongnigué Allassane ¹ , Ekou Lynda ² , Ekou Tchirioua ²	Communication Orale
E70	Optimisation du prétraitement d'un effluent textile réel par électrocoagulation en vue d'un couplage avec procédé électrochimique d'oxydation avancé	Alain Stéphane Assémian ^{a*} , Sié Alain Hien ^b , Patrick Drogui ^c , David Boa ^a	Communication Orale
E72	Répartition solide-liquide du chrome dans le fleuve Bandama (Côte d'Ivoire) : implications environnementales et mobilité géochimique	Ahbeauriet Ahmed Ouattara ^{1*} , Maley-Pacôme Soro ² , Gnonsoro Urbain Paul ¹ , Albert Trokourey ³	Communication Orale
E74	Contribution à l'évaluation de la pollution des eaux piscicoles en côte d'ivoire	Koffi Alix YAO ^{1,2} , Soumahoro GUEU ¹ , Drissa BAMBA ²	Communication Orale

	E76	Sélection et identification de souches bactériennes à potentiel dégradant des polluants des eaux usées d'industries hévéicoles	Communication Orale
		Aïcha Diarrassouba ¹ , Romain Kouakou Fossou, Adolphe Zeze ¹ ,	
	E79	Activation du persulfate par les oxydes de fer pour l'élimination des polluants organiques	Communication Orale
		Gnougou Nina Coulibaly ¹ , Brou Xavier ¹ , Lacina Coulibaly ² , Méité Ladj ² ,	
	E80	Procédé d'activation du peroxymonosulfate par la boue rouge pour l'élimination des fluoroquinolones dans les eaux usées hospitalières	Poster
		Gnougou Nina Coulibaly ^{a,b,*} , Joohyun Kim ^c , Sunho Yoon ^c , Aymen Amin Assadi ^a , Khalil Hanna ^{a,d} , Sungjun Bae ^c	
	E82	Évaluation du modèle GR6J pour la modélisation pluie-débit en contexte de données limitées : cas du bassin versant du réservoir de N'dakonankro (Côte d'Ivoire)	Poster
		Joel Doyeré KONE, Moïse Botto ADAI, Emmanuel Nogbou ASSIDJO	
	E84	Impacts de la production artisanal de charbon de bois sur le sol des sites de fours dans les systèmes agricoles tropicaux en Côte d'Ivoire	Poster
		YAO Bernard, KONAN Kouakou Marius ² , WANDAN Eboua Narcisse	
	E87	Optimisation et modélisation de l'élimination des ions cadmium par la méthode des plans d'expériences	Communication Orale
		Yapi Christian Landry*, Yapi Yapo Hermann Aristide, Kouadio David Léonce, Mama Issifou ouattara	
	E88	Électrode à pâte de carbone modifiée avec de l'argile brute pour la détection sensible des métaux lourds dans l'eau potable	Communication Orale
		SANOU Ali ^{1,2,*} , COULIBALY Mariame ² , ABRO Koutouan Désiré Martial ¹ , YAO Kouassi Benjamin ¹ , FORT Carmen Ioana ³ , TURDEAN Graziella Liana ³	
	E89	Risques alimentaires liés à la présence des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) dans la chair de poule	Communication Orale

		ACHO Yapi Fulgence, SORO Donafologo Baba, N'GUETTIA Kossonou Roland, TRAORE Karim Sory	
	E90	Synthèse et caractérisation physicochimique d'hydroxyapatite à base de coquilles d'escargots (<i>Achatina achatina</i>) KONI Bako Sébastien, BRITON Bi Gouesse Henri	Poster
	E93	Production de biocombustibles à partir des boues issues du processus de production du beurre de karité Yéli Gninekan Ramata COULIBALY ¹ , Fattoh Eric ELLEINGAND ²	Poster
	E94	Etude préliminaire des émissions de Gaz à effet de serre d'un digesteur traitant de effluents d'huilerie de palme ¹ Ouattara Kossia D. Syntyche, ¹ Adjé A. Félix, Adima A. Augustin,	Communication Orale
	E97	Contribution à la conservation des eaux souterraines : optimisation de la fertilisation azotée à l'aide de l'intelligence artificielle, cas du périmètre irrigué de M'bahiakro (Centre-Est, Côte d'Ivoire). N'CHO Achié Hervé ^{*1} , Bai Ruth ² , KOUASSI Kouakou Lazare ³ , KOUAME Kouassi Innocent ¹	Poster
	E98	Evaluation de l'efficacité termicide d'un Biochar de Coques de Cajou enrichi à l'huile essentielle Horo Kone ^{1,3*} , Ahbeauriet Ahmed Ouattara ¹ , Benjamin Yao ³	Poster
	E103	Impacts environnementaux et sanitaires de l'orpaillage clandestin dans le département de Bouaflé (Côte d'Ivoire) Enika Floresse Kouadio ^{*1,2,3} , Zoumanan Traore ^{1,2} , Emmanuel Nogbou Assidjo, Bebe Kambiré ^{1,2} , Droh. Gone ³	Rejeté L'objectif du travail est mal défini. Les méthodes utilisés pour la quantification du mercure et du cyanure ne

			sont pas définies clairement.
	E107	Modélisation des besoins en eau du riz et analyse de la disponibilité de l'eau d'irrigation sous l'influence de la variabilité climatique dans le périmètre irrigué de M'Bahiakro (Centre-Est de la Côte d'Ivoire) à l'aide de CROPWAT 8.0 Ruth Baï ^{1*} , Natacha Santé ² , Achie Hervé N'Cho ² , Djoro Gauthier-Lopez Anouman, Kouakou Séraphin Konan, Kouakou Lazare Kouassi, Kouassi Innocent Kouame	Communication Orale
	E126	Formulation et optimisation de bio-adsorbants argile-latérite par un plan de mélange I-optimal pour le traitement des effluents miniers KOFFI Brou Delphin ; GUEU Soumahoro ; BRITON BI Gouesse Henri ; YAO Kouassi Benjamin	Communication Orale
	E145	Evaluation de l'impact des activités d'orpaillage sur les propriétés physiques et chimiques des sols dans le département de Katiola (centre-nord de la Côte d'Ivoire) EGNY Asia Marguérîte ¹ , OUATTARA Gbélé ¹ , KOUAME Kan Jean ²⁻³	Communication Orale
	E159	Développement d'une formulation efficace de désémulsifiant pour la rupture d'émulsions pétrolières fortement chargées en impuretés mécaniques Dosso Ouehi, Souleymane Coulibaly, et Siomenan Coulibali ¹	Accepté pour communication orale
	E166	Evaluation des teneurs de phosphates dans les formations sédimentaires à l'Est du bassin onshore (Adiaké - Tiapoum) de la Côte d'Ivoire : répartition spatio-temporelle KOFFI Djémélé Akissi Tatiana ¹ ; YAO Kouakou Alphonse ² ; YAO N'goran Jean-Paul ³	Communication Orale