

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université de Relizane
Faculté des Sciences et de la Technologie



Département de Chimie
Laboratoire Environnement et Développement Durable (LEDD)

Programme du
2^{ème} Séminaire National

Matériaux pour l'Environnement et le Développement Durable (MEDD-24)

(Webinaire-En ligne)

17 & 18 Décembre 2024 Relizane



Ouverture

Google Meet

<https://meet.google.com/zju-sfxy-swk>



Session principale MEDD24/ Session Ouverture/ Clôture Google Meet https://meet.google.com/zju-sfxy-swk	
القران الكريم	09 :00-09 :05
L'hymne national	09 :05-09 :10
Mot du recteur de l'Université de Relizane Pr. BAHRI Ahmed	09 :10-09 :15
Mot du Doyen du la Faculté des Sciences et de Technologies Dr. BAGHDADI Djilali	09 :15-09 :20
Mot du président du Séminaire MEDD 24-Relizane Dr. BOUCHERDOUD Ahmed	09 :20-09 :25
Plénière ; Pr. MEDERBAL Khalladi; Univ , Ahmed Zabana Relizane Utilisation de l'intelligence artificielle et la digitalisation pour la gestion des ressources en eau dédiée au développement de l'agriculture dans la région saharienne algérienne : quelle démarche adopter	09 :25-10 :00
Clôture le 18-12-2024	14 :30



Session (1) ERDD : Energie Renouvelable et Développement Durable

Google Meet

<https://meet.google.com/ypq-bzht-ien>

THEMATIQUE 1 : Energie Renouvelable et Développement Durable	
1^{er} jour	
Matin	Après midi
Modératrice : Mme. Aichouni Sara Présidents de session / Chairs session : Dr. Touaa Zaza Dr. Mesbah smain Dr. Houari Mouhamed	Modératrice : Mme. Aichouni Sara Présidents de session / Chairs session : Dr. Touaa Zaza Dr. Houari Mouhamed Dr. Mesbah smain
2eme jour	
Matin	Après midi
Modérateur : Dr. Mostefa Abdelkader Présidents de session / Chairs session : Dr. Laantri Tayeb Dr. Houari Mouhamed Dr. Mesbah smain	Modérateur : Dr. Mostefa Abdelkader Présidents de session / Chairs session : Dr. Laantri Tayeb Dr. Houari Mouhamed Dr. Mesbah smain

Journée du 17/12/2024

**THÈME 01 :
Energie Renouvelable et Développement Durable**

Modératrice: Mme. Aichouni Sara

Présidents de session / Chairs session :

Dr. Mesbah smain
Dr. Houari Mouhamed
Dr. Touaa Zaza

La matinée

ERDD01	KAHINA LAZELA lazela1996kahina@gmail.com	EVALUATION OF SULFONATES AS CORROSION INHIBITORS AND THEIR POTENTIAL IN ENHANCING RENEWABLE ENERGY SYSTEMS https://medd24.sciencesconf.org/579618/document	10 :00-10 :10
ERDD02	Fatima BENBELAID fatima.benbelaid@univ-bejaia.dz	INNOVATIVE FOOD PACKAGING SOLUTIONS WITH MOF-2 AND EPOXY-FUNCTIONALIZED GRAPHENE BLENDS https://medd24.sciencesconf.org/580139/document	10 :10-10 :20
Débat			10 :20-10 :30
ERDD03	GUERRIDA Laid guerridalaid9@gmail.com	FUZZY LOGIC BASED MPPT ALGORITHM FOR PV SYSTEM: A STUDY OF THE EFFECTS OF IRRADIATION AND TEMPERATURE VARIABILITIES https://medd24.sciencesconf.org/581239/document	10 :30-10 :40
ERDD04	Cherifa KARA MOSTEFA KHELIL k.karamostapha@univ-dbk.dz	FAULT DIAGNOSIS OF PV SYSTEMS IN ALGERIA BASED ON FUZZY LOGIC. https://medd24.sciencesconf.org/585597/document	10 :40-10 :50
Débat			10 :50-11 :00
ERDD05	Serine Bennabi bennabi.serine@univ-medea.dz	EVALUATING ENVIRONMENTAL IMPACT AND MECHANICAL PERFORMANCE OF SELF-COMPACTING SAND CONCRETE MADE WITH RECYCLED CERAMIC WASTE https://medd24.sciencesconf.org/585376/document	11 :00-11 :10
ERDD06	KADDECHE Chems El Acilkaddechechemselacil@gmail.com	INFLUENCE DU PH SUR LES NANOPARTICULES DE L'OXYDE DE ZINC ELABORE PAR ELECTRODEPOSITION https://medd24.sciencesconf.org/584688/document	11 :10-11 :20
Débat			11 :20-11 :30
ERDD07	Abderrahmane Mezaache a.mezaache@univ-skikda.dz	HEAT TRANSFER AND ENTROPY GENERATION IN A WAVY CHANNEL https://medd24.sciencesconf.org/584840/document	11 :30-11 :40
ERDD08	Rihab Belhabri ri123hab@gmail.com	OPTIMIZED EV CHARGING AND DISCHARGING FOR SMART GRID LOAD MANAGEMENT https://medd24.sciencesconf.org/584952/document	11 :40-11 :50
Débat			11 :50-12 :00

Après midi

Modératrice: Mme. Aichouni Sara

Présidents de session / Chairs session :

Dr. Houari Mouhamed

Dr. Mesbah smain

Dr. Touaa Zaza

ERDD09	Yasmine ELHABCHI y.elhabchi@univ-chlef.dz	ISOLATION AND SCREENING OF NEW ACTINOBACTERIAL STRAINS PRODUCING BIO-INHIBITORS AGAINST BACTERIA INVOLVED IN BIOCORROSION PROCESSES https://medd24.sciencesconf.org/585045/document	14 :00-14 :10
ERDD10	Lydia Benslimane lydia.benslimane@univ-bejaia.dz	VERS UNE GESTION DURABLE COORDINATION DE LA GESTION DE L'EAU ET DES ÉNERGIES RENOUVELABLES EN ALGERIE https://medd24.sciencesconf.org/585063/document	14:10-14:20
Débat			14 :20-14 :30
ERDD11	Benaissa Mandi mandibenaissa@gmail.com	L'EXPLOITATION DU SABLE DANS L'ENERGIE SOLAIRE https://medd24.sciencesconf.org/585102/document	14 :30-14 :40
ERDD12	Amina IGUERCHA a.iguercha@univ-boumerdes.dz	REALISATION D'UN PROTOTYPE DE CHAUDIERE BIOMASSE : GRIGNONS D'OLIVE https://medd24.sciencesconf.org/585646/document	14 :40-14 :50
Débat			14 :50-15 :00
ERDD13	Zineb Hamadi zinebhamadii@gmail.com	STRUCTURAL STABILITY, MAGNETIC, THERMODYNAMIC AND THERMOELECTRIC PROPERTIES OF HALF-METALLIC FERROMAGNETS QUATERNARY HEUSLER ALLOYS CoFeXAs (X =Mn, Cr AND V) https://medd24.sciencesconf.org/585132/document	15 :00-15 :10
ERDD14	Sara BOULAHDJEL boulahdjelsarah@gmail.com	ETUDE DE L' INFLUENCE DE LA TEMPERATURE DE BAIN SUR LA MORPHOLOGIE ET LES PROPRIETES OPTIQUES DE SULFURE DE CADMIUM POUR UNE APPLICATION PHOTOVOLTAÏQUE https://medd24.sciencesconf.org/585234/document	15 :10-15 :20
Débat			15 :20-15 :30
ERDD15	Zahra AMROUCI zahramrouci@gmail.com	PRODUCTION DE BIOGAZ A PARTIR DES DECHETS DE POISSONS PAR DIGESTION ANAEROBIE : OPTIMISATION DU RAPPORT INOCULUM/SUBSTRAT https://medd24.sciencesconf.org/585313/document	15 :30-15 :40
ERDD16	ADEL KEDDOU keddou.adel@univ-medea.dz	EFFET DE LA COMBINAISON D'ARGILE ET DE SABLE POUZZOLANIQUE SUR LES PERFORMANCES TECHNIQUES DES BLOCS EN TERRE COMPRIME (BTC) https://medd24.sciencesconf.org/585487/document	15 :40-15 :50
Débat			15 :50-16 :00

Journée du 18/12/2024

Modérateur : Dr. Mostefa Abdelkader

Présidents de session / Chairs session :

Dr. Laantri Tayeb
Dr. Houari Mouhamed
Dr. Mesbah smain

ERDD17	Mehadjia MESLEM mehadjjameslem@gmail.com	FROM VECTOR CONTROL TO INPUT-OUTPUT LINEARIZATION CONTROL OF DFIG APPLIED IN A WIND ENERGY CONVERSION SYSTEM https://medd24.sciencesconf.org/585655/document	09 :00-09 :10
ERDD17	Meriem Harmel meriem.harmel@univ-usto.com	COMPUTATIONAL STUDY ON THE CRYSTAL STRUCTURE, ELECTRONIC AND OPTICAL PROPERTIES OF NEW MATERIALS FOR PHOTOVOLTAIC APPLICATIONS https://medd24.sciencesconf.org/599114/document	09 :10-09 :20
Débat			09 :20-09 :30
ERDD19	Romaissa MEKERSI mekersi.romaissa1997@gmail.com	VISIBLE LIGHT INDUCED H ₂ EVOLUTION ON THE HETERO-SYSTEM Ag/K ₂ NiF ₄ /KNbO ₃ https://medd24.sciencesconf.org/585681/document	09 :30-09 :40
ERDD20	Chikh Ali Hadji chikhali.hadji@univ-relizane.dz	RECENT DEVELOPMENTS OF LEAD-FREE HALIDE DOUBLE PEROVSKITES: A NEW SUPERSTAR IN THE OPTOELECTRONIC FIELD https://medd24.sciencesconf.org/599112/document	09 :40-09 :50
Débat			09 :50-10 :00
ERDD21	Ferroudja Nezlioui nezliouiferroudja27@hotmail.com	STUDY AND MODELING OF THE ENERGY PARAMETERS IN A SUPERCHARGED DIESEL ENGINE D-45 https://medd24.sciencesconf.org/585708/document	10 :00-10 :10
ERDD22	Youssef BOUTHIBA youssef.bouthiba@univ-annaba.dz	CONTROL THE SPEED OF THE PMSG USING THE FOC-BASED FOPID CONTROLLER: APPLICATION WIND ENERGY SYSTEM https://medd24.sciencesconf.org/589608/document	10 :10-10 :20
Débat			10 :20-10 :30
ERDD23	Bakhta Belarbi bakhtabelarbi5@gmail.com	THERMOELECTRIC, ELECTRONIC AND STRUCTURAL PERFORMANCES OF NEW FULL HEUSLER SEMICONDUCTOR :A DFT STUDY https://medd24.sciencesconf.org/592344/document	10 :30-10 :40
ERDD24	Bellahcene Lahcene l.bellahcene@lagh-univ.dz	ETUDE D'UN CAPTEUR SOLAIRE HYBRIDE PHOTOVOLTAÏQUES THERMIQUE (PV/T) https://medd24.sciencesconf.org/581161/document	10 :40-10 :50
Débat			10 :50-11 :00
ERDD25	Sana HARIIECH sana.hariech@yahoo.fr	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF METHYLAMMONIUM LEAD TRIIODIDE (CH ₃ NH ₃ PbI ₃) THIN FILMS: EFFECT OF SOLVENT NATURE https://medd24.sciencesconf.org/585658/document	11 :00-11 :10

ERDD26	Fatma TEMMAR temmar_f@yahoo.fr	ÉTUDE THÉORIQUE DES PROPRIÉTÉS STRUCTURALES, ÉLECTRONIQUE ET THERMOÉLECTRIQUES DU LA PÉROVSKITE BaHfO ₃ https://medd24.sciencesconf.org/581400/document	11 :10-11 :20
Débat			11 :20-11 :30
ERDD27	Adel TIDADINI chahra_meb@outlook.fr	ENVIRONMENTAL AND ENERGY IMPACT ANALYSIS OF OPTIMAL GLAZING ADOPTION IN HOT AND DRY CLIMATES: ENERGY SIMULATION WITH ENERGYPLUS AND BIM WORKFLOW https://medd24.sciencesconf.org/585062/document	11 :30-11 :40
ERDD28	Abdelkader Nadjem nadjem.phd@gmail.com	SIMULATION-BASED ENHANCEMENT OF ELECTRIC FIELD DISTRIBUTION IN INCLINED ELECTROSTATIC SEPARATORS FOR SUSTAINABLE PLASTIC RECYCLING https://medd24.sciencesconf.org/583053/document	11 :40-11 :50
Débat			11 :50-12 :00
ERDD33	Belalia Karim karim_bel3148@yahoo.fr	MRAS SPEED OBSERVER AN INDUCTION MACHINE https://medd24.sciencesconf.org/599261/document	12 :00-12 :10
ERDD30	Hana khenfer khenferhanna@gmail.com	FIRST PRINCIPLE OF HYDROGEN STORAGE IN DOUBLY SUBSTITUTED Na BASED HYDRIDE https://medd24.sciencesconf.org/583588/document	12:10-12:20
Débat			12 :20-12 :30
ERDD31	SLIMANE GHERIBAL LAH slimangheriballah@gmail.com	A THEORETICAL INTEREST IN THE STRUCTURAL, MECHANICAL, MAGNETO-ELECTRONIC, AND THERMOELECTRIC FEATURES OF THE NEW INVERSE FULL HEUSLER COMPOUNDS Rb ₂ ZrZ (Z=C, Si, Ge, AND Sn). A FIRST-PRINCIPLES INVESTIGATION. https://medd24.sciencesconf.org/583809/document	12 :30-12 :40
ERDD32	Halima BOUCHENAF A bouchenafa_halima@yahoo.fr	A FIRST-PRINCIPLES ASSESSMENT OF THE STRUCTURAL, ELASTIC, THERMODYNAMIC, ELECTRONIC, AND MAGNETIC CHARACTERISTICS IN FULL-HEUSLER COMPOUND Pd ₂ LuIn https://medd24.sciencesconf.org/584563/document	12 :40-12 :50
ERDD33	Belalia Karim karim_bel3148@yahoo.fr	PUMA-560 ROBOT MANIPULATOR POSITION OPTIMISED CONTROL https://medd24.sciencesconf.org/599260/document	12 :50-13 :00
Débat			13 :00-13 :10
ERDD34	Said Choucha chouchasaid02@gmail.com	UTILISATION DE LA POUZZOLANE NATURELLE DANS LES COMPOSITES CIMENTAIRES A HAUTE DUCTILITE https://medd24.sciencesconf.org/585556/document	13 :10-13 :20

ERDD35	Adda Belabbas adda0790@gmail.com	COMMANDE INTELLIGENTE D'UN BOOST MULTI-NIVEAUX DANS UNE CHAÎNE DE CONVERSION SOLAIRE https://medd24.sciencesconf.org/599258/document	13 :00-13 :10
Débat			13 :30-13 :40
ERDD36	Sarra Arabi sarrah0898@gmail.com	POTENTIEL DES ROSEAUX COMMUN DANS LA PRODUCTION D'ENERGIE ET LA DEPOLLUTION https://medd24.sciencesconf.org/584737/document	13 :40-13 :50
ERDD37	Zineb Chikr Djaoutsi chikrdjaoutsi@univ-relizane.dz	INNOVATIVE APPROACHES TO HEAT TRANSFER IN NANOFUIDS: IMPACTS ON RENEWABLE ENERGY AND SUSTAINABLE PRACTICES https://medd24.sciencesconf.org/599076/document	13 :50-14 :00
Débat			14 :10-14 :20
ERDD38	Adda Belabbas adda0790@gmail.com	COMMANDE INTELLIGENTE D'UN BOOST MULTI-NIVEAUX DANS UNE CHAÎNE DE CONVERSION SOLAIRE https://medd24.sciencesconf.org/599258/document	14 :20-14 :30
ERDD39	Abdelkader Mostefa mostefa2006@yahoo.fr	MPPT PAR LOGIQUE FLOUE TYPE 2 DANS UNE CHAÎNE PHOTOVOLTAÏQUE https://medd24.sciencesconf.org/599253/document	14 :30-14 :40
Débat			14 :40-14 :50

***Session (2) ATCCM : Approche
Théorique et Computationnelle en
Chimie des Matériaux***

Google Meet

<https://meet.google.com/phj-hjpc-ogp>

THEMATIQUE 1 : Chimie verte et matériaux catalytiques	
1^{er} jour	
Matin	Après midi
Modérateur : Mr. Belaidi Mustapha Présidents de session / Chairs session/ Dr. Gafour Hicham Dr. Boukabcha Nourdine Mme. Benssasi Latif	Modératrice : Mme. Benssasi Latif Présidents de session / Chairs session/ Dr. Gafour Hicham Dr. Boukabcha Nourdine Mr. Belaidi Mustapha
2eme jour	
Matin	Après midi
Modérateur : Mr. Belaidi Mustapha Présidents de session / Chairs session/ Dr. Gafour Hicham Dr. Boukabcha Nourdine Mme. Benssasi Latif	/

Journée du 17/12/2024

**THÈME 02 :
Approche Théorique et Computationnelle en Chimie des Matériaux
Modérateur : Mr. Belaidi Mustapha**

Présidents de session / Chairs session/

Dr. Gafour Hicham
Dr. Boukabcha Nourdine
Mme. Benssasi Latif

La matinée

ATCCM01	Abdelhai AOUAITIA abdelhai.ouaitia@univ-bejaia.dz	EXPLORING NANO-SILICA'S EFFECTIVENESS IN ENHANCING LDPE PACKAGING BARRIER PROPERTIES https://medd24.sciencesconf.org/579672/document	10 :00-10 :10
ATCCM02	Mohammed Hamdi Cherif Hamdicherifmohammedeln@gmail.com	POTENTIAL APPLICATIONS OF Ba ₂ CrWO ₆ IN THE FIELD OF NANOMATERIALS TECHNOLOGY, THE EMPLOYMENT OF THE GENERALIZED GRADIENT APPROXIMATION (GGA) AND THE GGA+U. https://medd24.sciencesconf.org/583597/document	10 :10-10 :20
Débat			10 :20-10 :30
ATCCM03	Yamina Dribi aminadribi2907@gmail.com	OPTIMISATION DES MATERIAUX DE BLINDAGE CONTRE LES NEUTRONS SECONDAIRE LORS DES MISSIONS D'EXPLORATION SPATIALE https://medd24.sciencesconf.org/584052/document	10 :30-10 :40
ATCCM04	Amina Mimouni mina94sm@gmail.com	SIMULATIONS THEORIQUES POUR L'EVALUATION DES LIQUIDES IONIQUES COMME SOLVANTS VERTS https://medd24.sciencesconf.org/585129/document	10 :40-10 :50
Débat			10 :50-11 :00
ATCCM05	Mezouar Hadj hadjmezouar29@gmail.com	CHARACTEZIATION,DFT AND TD-DFT CALCULATION AND MOLECULAR MODELING OF TWO NEW ORGANOMETALLIC MATERIALS https://medd24.sciencesconf.org/585616/document	11 :00-11 :10
ATCCM06	Hasnia ABDELJEBAR abdeldjeb_bar_hasnia@yahoo.com	THEORETICAL INVESTIGATION BY MOLECULAR DOCKING OF A NEW MOLECULE ABLE TO ACT AGAINST METASTASES THROUGH A NEW MECHANISM OF ACTION https://medd24.sciencesconf.org/582712/document	11 :10-11 :20
Débat			11 :20-11 :30
ATCCM07	Chaouki SIOUANI siouanichaouki@gmail.com	INSIGHT INTO THE ELECTRONIC STRUCTURE AND PHYSICAL PROPERTIES OF SMALL CLUSTERS COMPOSED OF ARSENIC ATOM VIA IMPLEMENTING THEORETICAL AND COMPUTATIONAL APPROACHES https://medd24.sciencesconf.org/584145/document	11 :30-11 :40
ATCCM08	Khedija Talbi cherchab@gmail.com	ELECTRONIC AND THERMOELECTRIC PROPERTIES OF RBLASN HALF-HEUSLER: DFT WITH SPIN-COUPPLING EFFECT https://medd24.sciencesconf.org/584527/document	11 :40-11 :50
Débat			11 :50-12 :00

Après midi

Modératrice : Mme. Benssasi Latif

Présidents de session / Chairs session/

Dr. Gafour Hicham

Dr. Boukabcha Nourdine

Mr. Belaidi Mustapha

ATCCM09	Boucif BENICHOU boucif_benichou@yahoo.fr	INSIGHT INTO THE STRUCTURAL, ELASTIC, THERMODYNAMIC, ELECTRONIC, AND MAGNETIC PROPERTIES OF THE TERNARY FULL-HEUSLER ALLOYS Ni ₂ MnZ (Z = Sn, In) VIA FIRST-PRINCIPLES CALCULATION https://medd24.sciencesconf.org/584529/document	14 :00-14 :10
ATCCM10	Leyla YOUNES .younes@univ-setif.dz	OPTIMIZATION OF THE DOUBLE ION EXCHANGE TIME OF SODA-LIME SILICATE GLASS https://medd24.sciencesconf.org/584566/document	14:10-14:20
Débat			14 :20-14 :30
ATCCM11	Oussama MILOUD ABID miloudabidoussama@hotmail.fr	CHEMICAL BONDING TOPOLOGY AND THERMODYNAMIC PROPERTIES OF Ca ₃ TiN ANTIPEROVSKITE https://medd24.sciencesconf.org/585036/document	14 :30-14 :40
ATCCM12	Yamina SEFIR sefiryamina@hotmail.fr	FIRST-PRINCIPLES CALCULATIONS OF STRUCTURAL, ELECTRONIC AND MAGNETIC PROPERTIES OF HALF-HEUSLER COMPOUND YCoBi https://medd24.sciencesconf.org/584738/document	14 :40-14 :50
Débat			14 :50-15 :00
ATCCM13	Yazid BOUDJADJA yazid.bouj@gmail.com	EFFET DU DOPAGE PAR LES ELEMENTS DE TERRES RARES SUR LES PROPRIETES MICROSTRUCTURALES D'UN MATERIAU D'ELECTRODE DE PAC https://medd24.sciencesconf.org/583151/document	15 :00-15 :10
ATCCM14	Bouzidi Fatima bouzidifatima94@gmail.com	REVEALING THE ROLE OF BSA CONCENTRATION IN ADSORPTION AT TiO ₂ ANATASE SURFACE: A MECHANISTIC STUDY USING A THEORETICAL MODEL https://medd24.sciencesconf.org/585674/document	15 :10-15 :20
ATCCM15	Abderrahim Houari Kaddour physique.cheriet@gmail.com	SIMULATION DE L'EFFET DES DEFAUTS EN VOLUME SUR LES PERFORMANCES D'UN RECEPTEUR INFRAROUGE A SEMI-CONDUCTEURS III-V https://medd24.sciencesconf.org/585671/document	15 :20-15 :30
Débat			15 :30-16 :00

Journée du 18/12/2024

THÈME 02 :
Approche Théorique et Computationnelle en Chimie des Matériaux.
Modérateur : Mr. Belaidi Mustapha

Présidents de session / Chairs session/

Dr. Gafour Hicham

Dr. Boukabcha Nourdine

Mme. Benssasi Latif

ATCCM17	BOUBEGRA Naima naima.boubegra@univ-mosta.dz	DFT STUDY, STRUCTURAL CHARACTERIZATION AND MOLECULAR DOCKING OF 2-(2-{1,2-DIBROMO-2-[3-(4-CHLORO-PHENYL)-[1,2,4] OXADIAZOL-5-YL]-2-FLUORO-ETHYL}-PHENYL)-METHYL 3-METHOXY-ACRYLIC ESTER https://medd24.sciencesconf.org/591225/document	09 :00-09 :10
ATCCM18	Soumia Mekahlia mekahliasoumia@yahoo.fr	ELECTROCATALYTIC PROPERTIES OF CHITOSAN-ZnO NANOCOMPOSITE: A DFT STUDY https://medd24.sciencesconf.org/591225/document	09 :10-09 :20
ATCCM19	khadidja KRADRA BRAHMA k.brahma@univ-chlef.dz	EVALUATION D'UNE METHODE SPECTROPHOTOMETRIQUE D'ABSORPTION POUR LA DETECTION DE LA FLOCCULATION D'ASPHALTENES DU PETROLE https://medd24.sciencesconf.org/582781/document	09 :20-09 :30
Débat			09 :30-09 :50

Session (3) CVC : Chimie Verte et Catalyse

Google Meet

<https://meet.google.com/jnj-ioyg-wzk>

THEMATIQUE 1 : Chimie verte et matériaux catalytiques	
1^{er} jour	
Matin	Après midi
Modératrice : Dr. Seghier Soraya Présidents de session / Chairs session : Dr. Zahraoui Mehdi Dr. Adel Mokhetar Dr. Hachemaoui Mohammed	Modérateur : Dr. Adel Mokhetar Présidents de session / Chairs session : Dr. Zahraoui Mehdi Dr. Seghier Soraya Dr. Hachemaoui Mohammed
2eme jour	
Matin	Après midi
Modérateur : Mme. Zerrouki Nawal Présidents de session / Chairs session : Pr. Kharroub Djamel eddine Dr. Bahia Benalioua Dr. SOLTANI Houari	Modérateur : Mme. Zerrouki Nawal Présidents de session / Chairs session : Pr. Kharroub Djamel eddine Dr. Bahia Benalioua Dr. SOLTANI Houari

Journée du 17/12/2024

**THÈME 03 :
Chimie Verte et Catalyse
Modératrice : Dr. Seghier Soraya**

Présidents de session / Chairs session :

Dr. Zahraoui Mehdi

Dr. Adel Mokhetar

Dr. Hachemaoui Mohammed

La matinée

CVC01	RACHIDA CHERRAK rachida.cherrak@univ-relizane.dz	ENHANCED PHOTOCATALYTIC PERFORMANCE OF NANO-TIO ₂ /DIATOMITE COMPOSITE BASED ON A NON-HYDROLYTIC SOL-GEL SOLVOTHERMAL PROCESS IN THE DEGRADATION OF METRONIDAZOLE DRUG AND EVANS BLEU DYE https://medd24.sciencesconf.org/583957/document	10 :00-10 :10
CVC02	Lazhari-ayoub NAAS la.naas@univboumerdes.dz	STRUCTURAL, MORPHOLOGICAL, AND OPTICAL PROPERTIES OF SOL-GEL COATED TIO ₂ FILM ON GLANCING ANGLE SPUTTER DEPOSITED TiN LAYER FOR PHOTOCATALYTIC APPLICATIONS. https://medd24.sciencesconf.org/582563/document	10 :10-10 :20
Débat			10 :20-10 :30
CVC03	Touhida Himeur h.touhida@gmail.com	ÉVALUATION DE L'HUILE ESSENTIELLE DE L'INULE VISQUEUSE COMME INHIBITEUR DE CORROSION NATUREL ET ECOLOGIQUE POUR LE CUIVRE DANS UNE SOLUTION D'ACIDE CHLORHYDRIQUE https://medd24.sciencesconf.org/582964/document	10 :30-10 :40
CVC04	Rania Bendjazia rania.bendjazia@univ-tebessa.dz	RUTA GRAVEOLENS ESSENTIAL OIL: LARVICIDAL ACTIVITY AND EFFECTS IN BIOMARKERS AND MORPHOMETRIC ASPECTS ON CULISETA LONGIAREOLATA LARVAE https://medd24.sciencesconf.org/583660/document	10 :40-10 :50
Débat			10 :50-11 :00
CVC05	MESSAOUDA ADDA addamessaouda2013@gmail.com	STUDY OF ESSENTIAL OILS OF A FEW WILD PLANTS IN THE TIARET AREA. https://medd24.sciencesconf.org/583663/document	11 :00-11 :10
CVC06	Fatma zohra Chebaani fatma.chebaani@univ-batna2.dz	THE BIOACTIVE POTENTIAL OF ENDOPHYTIC FUNGI FROM HALOPHYTE PLANTS : A SYSTEMATIC REVIEW https://medd24.sciencesconf.org/583817/document	11 :10-11 :20
Débat			11 :20-11 :30
CVC07	Chahrazed Rebie omar.benali@univ-saida.dz	ELECTROCHEMICAL STUDIE OF ISOXAZOLE DERIVATIVES AS CORROSION INHIBITOR FOR CARBON STEEL IN 1M HCl https://medd24.sciencesconf.org/583929/document	11 :30-11 :40
CVC08	NARIMANE ALLAOUA narimane.allaoua@univ-bejaia.dz	VALORIZATION OF LIGNOCELLULOSIC WASTES FOR FUNGAL ENZYMES PRODUCTION https://medd24.sciencesconf.org/584149/document	11 :40-11 :50
Débat			11 :50-12 :00

Après midi

Modérateur : Dr. Adel Mokhetar
Présidents de session / Chairs session :
 Dr. Zahraoui Mehdi
 Dr. Seghier Soraya
 Dr. Hachemaoui Mohammed

CVC09	Ikram Aouaichia ikram.aouaichia@univ-tebessa.dz	LARVICIDAL ACTIVITY OF THE ESSENTIAL OIL OF AN ALGERIAN MEDICINAL PLANT AGAINST CULISETA LONGIAREOLATA https://medd24.sciencesconf.org/584445/document	14 :00-14 :10
CVC10	Dallal Kourat dadokourat@gmail.com	CINNAMOMUM CASSIA/THYMUS CILLIATUS ESSENTIAL OILS ANTIOXIDANT ACTIVITY https://medd24.sciencesconf.org/584523/document	14:10-14:20
Débat			14 :20-14 :30
CVC11	Soumaya Bouskia soumaya.bouskia@univ-annaba.org	A GREEN AND RECYCLABLE CATALYST BASED ON HETEROPOLYACIDS FOR THE ONE-STEP SYNTHESIS OF BENZAMIDE DERIVATIVES CONTAINING SULFONAMIDE MOIETY. https://medd24.sciencesconf.org/585666/document	14 :30-14 :40
CVC12	Mahdi ACHOUR mahdiachour02@gmail.com	THE INVESTIGATION OF THE CATALYTIC ACTIVITY OF PALLADIUM-BASED CARBON NITRIDE CATALYSTS IN FORMIC ACID DEHYDROGENATION REACTION https://medd24.sciencesconf.org/585679/document	14 :40-14 :50
Débat			14 :50-15 :00
CVC13	Nawal Bouzenad bouzenadnawal@gmail.com	DEVELOPPEMENT D'UN FILM BIOPLASTIQUE A BASE D'ALGINATE DE SARGASSUM MUTICUM : ETUDE DES PROPRIETES THERMIQUES, MECANQUES ET ANTIMICROBIENNES POUR DES APPLICATIONS EN EMBALLAGE ALIMENTAIRE https://medd24.sciencesconf.org/585707/document	15 :00-15 :10
CVC14	Abir Derbali derbaliabir307@gmail.com	SYNTHESIS AND EFFECT OF TEMPERATURE AND pH ON STRUCTURE AND SWELLING PROPERTIES OF HYDROGEL BASED ON ACRYLIC POLYMER https://medd24.sciencesconf.org/580203/document	15 :10-15 :20
Débat			15 :20-15 :30
CVC15	ZAHIRA MOHAMED SEGHIR zahira.mohamedseghir@univ-mosta.dz	N-BUTANE ISOMERIZATION ON CE-PROMOTED TUNGSTATED ZICRONIA https://medd24.sciencesconf.org/583154/document	15 :30-15 :40
CVC16	Mohammedr Benadda benadda_mohammed@yahoo.fr	SYNTHESIS COPOLYMERS OF METHYL METHACRYLATE AND STYRENE USING A MONTMORILLONITE CLAY AS CATALYST https://medd24.sciencesconf.org/583340/document	15 :40-15 :50
Débat			15 :50-16 :00

La journée du 18/12/2024

Modérateur : Mme. Zerrouki Nawal

Présidents de session / Chairs session :

Pr. Kharroub Djamel eddine

Dr. Hachemaoui Mohammed

Dr. SOLTANI Houari

CVC17	Ahmed Abdelhakim AYACHI ayachiph@gmail.com	GREEN SYNTHESIS OF MAGNETIC IRON OXIDE NANOPARTICLES (MIONPs) USING OLEA EUROPAEA (OLIVE) LEAVES EXTRACT https://medd24.sciencesconf.org/583656/document	09 :00-09 :10
CVC18	Abdelghani Sehmi asehmi@outlook.fr	FACILE AND LOW-COST GREEN SYNTHESIS OF CORROSION INHIBITOR: GRAVIMETRICAL AND ELECTROCHEMICAL STUDY https://medd24.sciencesconf.org/584141/document	09 :10-09 :20
Débat			09 :20-09 :30
CVC19	ihamouchen chadia chadia.benmerad@univ-bejaia.dz	THE USE OF PLANT EXTRACTS IN THE DEVELOPMENT OF ACTIVE PACKAGING WITH A BIODEGRADABLE MATRIX https://medd24.sciencesconf.org/584502/document	09 :30-09 :40
CVC20	Mokhtar Ouazene inhibiteur_co@yahoo.fr	EXTRACTION AU POINT DE TROUBLE D'UN COLORANT A L'AIDE D'UN TENSIOACTIF NON IONIQUE https://medd24.sciencesconf.org/584732/document	09 :40-09 :50
Débat			09 :50-10 :00
CVC21	Aicha Zerrouki aichazerrouki98@gmail.com	EXTRACTION DES ALCALOIDES A PARTIR DES PLANTES (Datura stramonium L) https://medd24.sciencesconf.org/584845/document	10 :00-10 :10
CVC22	Ilhem BELARBI ilhem.belarbi@univ-mosta.dz	DEVELOPPEMENT D'UN SEMICONDUCTEUR INNOVANT BASE SUR LA VALORISATION D'UNE ARGILE, AVEC UNE APPLICATION POUR LA PHOTODEGRADATION D'UN COLORANT https://medd24.sciencesconf.org/585048/document	10 :10-10 :20
Débat			10 :20-10 :30
CVC23	Nasrine dalila Touaa touanesrine@yahoo.fr	TRAITEMENT CHIMIQUE DU TBBPA PAR VOIE D'IRRADIATION https://medd24.sciencesconf.org/585215/document	10 :30-10 :40
CVC34	Samira Kherici krimouvert@yahoo.fr	OPTIMISATION DU PROCEDE D'OBTENTION DE LA CREME DE TARTRE A PARTIR DES DECHETS SOLIDES DE LA VINIFICATION https://medd24.sciencesconf.org/589653/document	10 :40-10 :50
Débat			10 :50-11 :00
CVC25	Bohra MEDJADJI bohra.medjadji@univ-relizane.dz	ANTIOXIDANT POTENTIAL OF TÉTRACLINIS ARTICULATA ESSENTIAL OIL https://medd24.sciencesconf.org/579612/document	11 :00-11 :10

CVC26	adel kessouri ksr_7909@yahoo.com	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF IRON-MFI ZEOLITE AND ITS PHOTOCATALYTIC APPLICATION FOR HYDROXYLATION OF PHENOL. https://medd24.sciencesconf.org/580859/document	11 :10-11 :20
Débat			11 :20-11 :30
CVC27	Mohammed Fethallah BENDERDO UCHE m.benderdouch@univ-chlef.dz	POMEGRANATE PEELS AS A RENEWABLE RESOURCE FOR ANTIBACTERIAL ACTIVITY https://medd24.sciencesconf.org/589240/document	11 :30-11 :40
CVC28	BOUCHRA BENABDAL LAH bouchrabenabdallah027@gmail.com	VALORIZATION OF KERATIN FROM SHEEP WOOL: A SUSTAINABLE APPROACH FOR ADVANCED MATERIAL APPLICATIONS https://medd24.sciencesconf.org/583447/document	11 :40-11 :50
Débat			11 :50-12 :00
CVC29	Nessrin Abdi nessrin.abdi@univ-relizane.dz	LE COMPOSTAGE THERMOPHILE : UNE METHODE EFFICACE DE VALORISATION DES DECHETS ORGANIQUES https://medd24.sciencesconf.org/584447/document	12 :00-12 :10
CVC30	Talha Abir abirboura741@gmail.com	THE IMPACT OF OLIVE KERNELS ON CEMENT https://medd24.sciencesconf.org/585109/document	12:10-12:20
Débat			12 :20-13 :30
CVC31	Oussama Mammeri ossamamammeri@gmail.com	SYNTHESE, PROPRIETES OPTIQUES ET PHOTO-ELECTROCHIMIQUES DU NANOFEUILLES BIOCL (110) ET SON ACTIVITE PHOTOCATALYTIQUE SOUS IRRADIATION SOLAIRE https://medd24.sciencesconf.org/585138/document	12 :30-12 :40
CVC32	Esmâ BOUDEHANE esmasimoni@gmail.com	VARIATION DE L'ACTIVITE ANTIOXYDANTE DES HUILES D'OLIVE EXTRA VIERGE https://medd24.sciencesconf.org/581485/document	12 :40-12 :50
Débat			12 :50-13 :00
CVC33	Farid Aoudjit f.aoudjit@univ-bouira.dz	ENHANCED THE HETEROGENEOUS PHOTOCATALYTIC REMOVAL OF PHARMACEUTICAL POLLUTANT ONTO LAYERED DOUBLE HYDROXIDE MATERIALS https://medd24.sciencesconf.org/584706/document	13 :00-13 :10
CVC34	Hamida Bekakria Bekakria.mido23@gmail.com	OPTIMISATION D'UN PROCESSUS DE DEGRADATION DU METHYLE VIOLET 10B PAR LE PROCEDE DE SONO-PHOTO CATALYSE EN APPLIQUANT LE PLANT FACTORIEL COMPLET https://medd24.sciencesconf.org/584750/document	13 :10-13 :20
Débat			13 :20-13 :30

Session (4) TE1- : Traitement des Eaux

Google Meet

<https://meet.google.com/zju-sfxy-swk>

THEMATIQUE 1 : Chimie verte et matériaux catalytiques	
1 ^{er} jour	
Matin	Après midi
Modérateur : Dr. Sultani Houari Présidents de session / Chairs session : Pr. Bendraoua Abdelaziz Dr. Aguedal Hakim Dr. DOUINAT Oukacha	Modérateur : Dr. DOUINAT Oukacha Présidents de session / Chairs session : Dr. Sultani Houari Dr. Mekibes Zohra Dr. Benzekri Benalou Mokhtar
2eme jour	
Matin	Après midi
Modératrice : Dr. Benmia Mohamed Présidents de session / Chairs session : Dr. Boucherdoud Ahmed Dr. Douinat Oukacha	Modératrice : Dr. Benmia Mohamed Présidents de session / Chairs session : Dr. Boucherdoud Ahmed Dr. Douinat Oukacha

Journée du 17/12/2024

**THÈME 04 :
Traitement des Eaux.
Modérateur : Dr. Soultani Houari**

Présidents de session / Chairs session :

Pr. BENDRAOUA Abdelaziz

Dr. Aguedal Hakim

Dr. DOUINAT Oukacha

La matinée

TE1-01	Ibtissam HERRI i.herri@ensh.dz	CONTRIBUTION À L'ÉTUDE DE L'APPROCHE SEMI-THÉORIQUE DU RESSAUT HYDRAULIQUE FORMÉ DANS UN CANAL RECTANGULAIRE COMPOSÉ À FOND RUGUEUX https://medd24.sciencesconf.org/579752/document	10 :00-10 :10
TE1-02	Yassine BOUNOURI yassine.bounouri@univ-bejaia.dz	CONTRIBUTION A L'ELIMINATION D'UN COLORANT ANIONIQUE (ROUGE CONGO) DE L'EAU PAR UNE ARGILE NATURELLE https://medd24.sciencesconf.org/579923/document	10 :10-10 :20
Débat			10 :20-10 :30
TE1-03	Amina Sardi a.sardi@univ-chlef.dz	SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND APPLICATIONS OF MONTMORILLONITE-BASED COMPOSITES: MMT@HTAB ET MMT@HTAB@PEG 200. https://medd24.sciencesconf.org/580425/document	10 :30-10 :40
TE1-04	Leila CHABANE chabane.leila.08@gmail.com	REMOVAL OF CATIONIC DYE FROM AQUEOUS SOLUTION USING AN ECO-FRIENDLY BIOCOMPOSITE FILM CONTAINING NANOCELLULOSE https://medd24.sciencesconf.org/581220/document	10 :40-10 :50
Débat			10 :50-11 :00
TE1-05	Houria Mehidi mehidi24houria@gmail.com	KINETIC AND EQUILIBRIUM STUDIES OF METHYLENE BLUE BIOSORPTION BY AEGAGROPILE FIBERS OF POSIDONIA OCEANICA https://medd24.sciencesconf.org/582572/document	11 :00-11 :10
TE1-06	Souad BENNABI s.bennabi@univ-chlef.dz	SYNTHÈSE ET CARACTÉRISATION D'UN NOUVEAU MATÉRIAU HYBRIDE À BASE DE STRUCTURE ORGANOMETALLIQUE (METAL-ORGANIC FRAMEWORK: MOF) MÉLANGE À DE L'HYDROXYDE DOUBLE LAMELLAIRE (HDL) https://medd24.sciencesconf.org/582916/document	11 :10-11 :20
Débat			11 :20-11 :30
TE1-07	Soumia Fergani sofergani@usthb.dz	COMPARATIVE STUDY OF CO-PRECIPIATION AND HYDROTHERMAL SYNTHESIS METHODS OF $\text{Co}_2\text{SnO}_4/\text{Co}_3\text{O}_4/\text{SnO}_2$ COMPOSITE: PMS ACTIVATION AND PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF A PHARMACEUTICAL POLLUTANT https://medd24.sciencesconf.org/583013/document	11 :30-11 :40
TE1-08	Karima TAGHEURBIT karima.tagheurb it@ummtto.dz	OPTIMISATION DE LA PRODUCTION DE CHITOSANE ET SES APPLICATIONS DANS LA DEPOLLUTION DES EAUX https://medd24.sciencesconf.org/583136/document	11 :40-11 :50
Débat			11 :50-12 :00

Après midi

Modérateur : Dr. DOUINAT Oukacha

Présidents de session / Chairs session :

Dr. Soultani Houari

Dr. Mekibes Zohra

Dr. Benzekri Benalou Mokhtar

TE1-09	ZAHIRA MOHAMED SEGHIR zahira.mohamedseghir@univ-mosta.dz	STUDY OF THE DEPOLLUTION OF WASTE WATER BY A SYNTHETIC ZEOLITE https://medd24.sciencesconf.org/583153/document	14 :00-14 :10
TE1-10	Amel ILES ilesamel261@gmail.com	ADSORPTION OF ORGANIC POLLUTANT USING ACTIVATED CARBON@Fe ₃ O ₄ NANOCOMPOSITES: EFFECT OF CALCINATION TEMPERATURE ON ADSORPTION PROPERTIES https://medd24.sciencesconf.org/583155/document	14:10-14:20
Débat			14 :20-14 :30
TE1-11	Fatima Zohra BELKACEM fatimazohra.belkacem.etu@univ-mosta.dz	ETUDE : CINETIQUE ET ISOTHERME D'ADSORPTION D'UN COLORANT PAR UNE ARGILE MODIFIEE https://medd24.sciencesconf.org/583513/document	14 :30-14 :40
TE1-12	AICHA MEDJDOUB medjdoub2700aicha@gmail.com	SYNTHÈSE ET APPLICATION SUR UN ARGILE ÉLABORÉ PAR UN PROCÉDÉS D'INTERCALATION EN SOLUTION https://medd24.sciencesconf.org/583553/document	14 :40-14 :50
Débat			14 :50-15 :00
TE1-13	Souad Talhi souad.talhi@univ-msila.dz	WATER TREATMENT USE THE HYDROXIDE DOUBLE LAYER: SYNTHESIS OF NiFeCO ₃ by Co-PRECIPIATION METHOD https://medd24.sciencesconf.org/583556/document	15 :00-15 :10
TE1-14	Bouchenak khelladi Racha rashamajda@hotmail.fr	TRAITEMENT DES EAUX USEES PAR BIO-FLOCCULANT A BASE DE CACTUS (OPUNTIA FICUS INDICA) https://medd24.sciencesconf.org/583589/document	15 :10-15 :20
Débat			15 :20-15 :30
TE1-15	Med Cherif Terkhi mcterkhi.univmosta@gmail.com	USE OF A EASILY BIOSYNTHESIZED BIOCHAR OF SAHARAN PLANT ORIGIN FOR EFFECTIVE ADSORPTION OF A HAZARDOUS ORGANIC COMPOUND https://medd24.sciencesconf.org/583598/document	15 :30-15 :40
TE1-16	Nor Eddine Guermoud guermoud27000@yahoo.fr	OPTIMISING THE TREATMENT OF HOUSEHOLD WASTE LEACHATE FROM THE TOWN OF MOSTAGANEM (WESTERN ALGERIA) BY ELECTROCOAGULATION https://medd24.sciencesconf.org/583648/document	15 :40-15 :50
Débat			15 :50-16 :00

Journée du 18/12/2024

Modératrice : Dr. Benmia Mohamed

Présidents de session / Chairs session :

Dr. Boucherdoud Ahmed

Dr. DOUINAT Oukacha

La matinée

TE1-17	hanane ziani zianihanana@yahoo.fr	ELIMINATION DE POLLUANTS ORGANIQUES EN MILIEU AQUEUX PAR UN PROCEDE PHYSICO CHIMIQUE https://medd24.sciencesconf.org/584694/document	09 :00-09 :10
TE1-18	Asma Meriche asmameriche@gmail.com	DEPOLLUTION DE L'EAU PAR ADSORPTION AVEC DEUX TYPE D'OXYDE Fe ₂ O ₃ et Fe ₂ O ₃ /CeO ₂ https://medd24.sciencesconf.org/583847/document	09 :10-09 :20
Débat			09 :20-09 :30
TE1-19	Nadjette Moumene nadjette.moumene97@gmail.com	MICROBIAL EXOPOLYSACCHARIDES AND THEIR POTENTIAL FOR HEAVY METALS REMOVAL AND THE ENVIRONMENT PRESERVATION https://medd24.sciencesconf.org/584003/document	09 :30-09 :40
TE1-20	Nor el houda Aouedj aouedjnorelhouda6@gmail.com	REMOVAL OF PESTICIDES FROM AQUEOUS SOLUTION USING NONIONIC MICELLAR SYSTEM https://medd24.sciencesconf.org/584026/document	09 :40-09 :50
Débat			09 :50-10 :00
TE1-21	Meryem Afoun m.afoun@univ-chlef.dz	THE ELIMINATION OF EVANS BLUE DYE FROM WASTEWATER USING A NEW HYBRID MATERIAL BASED ON METAL-ORGANIC FRAMEWORK (MOF) MIXED WITH LAYERED DOUBLE HYDROXIDE (LDH) https://medd24.sciencesconf.org/584349/document	10 :00-10 :10
TE1-22	AMINA BEKHOUKH aminabekhokh@yahoo.fr	ETUDE CINETIQUE ET THERMODYNAMIQUE DE L'ADSORPTION DE ROUGE CONGO SUR UN MATERIAU COMPOSITE POLYANILINE@TiC https://medd24.sciencesconf.org/584512/document	10 :10-10 :20
Débat			10 :20-10 :30
TE1-23	Yousra Tiliouine yousra.tiliouine@univ-bejaia.dz	OPTIMISATION DE L'ELIMINATION DU PARACETAMOL PAR ADSORPTION : APPLICATION DU PLAN BOX-BEHNKEN https://medd24.sciencesconf.org/584517/document	10 :30-10 :40
Débat			10 :50-11 :00
TE1-25	Ramila chahinez Bendellaa bendellaaramila@gmail.com	TRAITEMENT DES EAUX CONTAMINEES PAR LE CUIVRE : APPLICATION DE LA CAROUBE COMME ADSORBANT NATUREL https://medd24.sciencesconf.org/584524/document	11 :00-11 :10

TE1-26	Daouia Ingrachen daouia.ingrachen@univ-bejaia.dz	ELIMINATION DU CRISTAL VIOLET DES SOLUTIONS AQUEUSES PAR ADSORPTION SUR UN MATERIAU MESOPOREUX https://medd24.sciencesconf.org/584526/document	11 :10-11 :20
Débat			11 :20-11 :30
TE1-27	Sylia AZOUG syliaazoug8@gmail.com	PARAMETRES D'OPTIMISATION DE L'ADSORPTION DU CRISTAL VIOLET PAR UN MATERIAU MESOPOREUX DE TYPE MCM-41 A L'AIDE DU DESIGN BOX-BEHNKEN https://medd24.sciencesconf.org/584531/document	11 :30-11 :40
TE1-28	Redouane Mihoub redmihoub@yahoo.fr	ÉVALUATION DE DEGRES DE POLLUTION ET ENVIRONNEMENTALE DE LA STATION D'ÉPURATION PAR LAGUNAGE NATUREL DES EAUX USEES RESIDUAIRES DE DJANET (ALGERIE) https://medd24.sciencesconf.org/584556/document	11:40-11:50
Débat			11 :50-12 :00
TE1-29	Cylia ABDOUNE cylia.abdoune@univ-bejaia.dz	ETUDE D'UN PROCEDE DE DEGRADATION ELECTROCHIMIQUE D'UN POLLUANT PHARMACEUTIQUE https://medd24.sciencesconf.org/584569/document	12 :00-12 :10
TE1-30	Khadidja Khalili khalikhadidja11291997@gmail.com	ETUDE DE PERFORMANCE D'UN CHARBON ACTIF A BASE DES FEUILLES DE FIGUIER https://medd24.sciencesconf.org/584608/document	12 :10-12 :20
Débat			12 :20-12 :30
TE1-31	Sara Haddad sara.haddad@univ-bejaia.dz	Characterization of Actinobacteria Strains from Agricultural Soil and water Microbiomes for Biodegradation of Pesticides and Phenolic Compounds, and Resistance to Heavy Metals https://medd24.sciencesconf.org/584663/document	12 :30-12 :40
TE1-32	Zahra Graba zahra.graba@univ-bejaia.dz	ELIMINATION DE PARACETAMOL CONTENU DANS L'EAU PAR UN CHARBON ACTIF A BASE D'UN RESIDU AGRICOLE https://medd24.sciencesconf.org/584685/document	12 :40-12 :50
Débat			12 :50-13 :00
TE1-33	Salima ATTOUTI sattouti2010@hotmail.com	INFLUENCE OF ACTIVATION PARAMETERS ON THE POROSITY OF ACTIVATED CARBON https://medd24.sciencesconf.org/584726/document	13 :00-13 :10
TE1-34	Loubna DAOUD loubnadaoud893@gmail.com	EXPERIMENTAL INVESTIGATION ON ADSORPTION OF ORGANIC DYE FROM WASTEWATER USING PH AND TEMPERATURE DUAL-RESPONSIVE CHITOSAN-BASED HYDROGELS https://medd24.sciencesconf.org/585005/document	13 :10-13 :20
TE1-35	Mourad Berrabah berrabahmourad534@gmail.com	PERFORMANCE DE LA STATION DE DESSALEMENT BWC AVANT L'INSTALLATION DE LA FILTRALITE COMME NOUVEAU MEDIA FILTRANT https://medd24.sciencesconf.org/584519/document	13 :20-13 :30
Débat			13 :30-13 :45

Session (4) TE2- : Traitement des Eaux

Google Meet

<https://meet.google.com/kwq-pyov-gth>

THEMATIQUE 1 : Chimie verte et matériaux catalytiques	
1 ^{er} jour	
Matin	Après midi
Modératrice : Mme. Zerouki Nawel Présidents de session / Chairs session : Pr. Bestani Benaouda, Dr. Benhachem Fatima Zahra Dr. cherrak Rachida	Modératrice : Mme. Zerouki Nawel Présidents de session / Chairs session : Dr. Attouti Salima Dr. Cherrak Rachida Dr. Benalioua Behia
2eme jour	
Matin	Après midi
Modératrice : Dr. Bendjelloul Meriem Présidents de session / Chairs session : Pr. Hadjel Mohammed Dr. Seghier Abdelkarim	Modératrice : Dr. Seghier Abdelkarim Présidents de session / Chairs session : Pr. Hadjel Mohammed Dr. Bendjelloul Meriem

Journée du 17/12/2024

**THÈME 04 :
Traitement des Eaux.
Modératrice : Mme. Zerouki Nawel**

Présidents de session / Chairs session :

Pr. Bestani Benaouda,
Dr. Benhachem Fatima Zahra
Dr. cherrak Rachida

La matinée

TE2-01	Ines BOUKEBBOUS ines.boukebbous@doc.umc.edu.dz	SYNTHÈSE, CRACKÉISATION ET APPLICATION DU SPINELLE (MgFe ₂ O ₄) DANS L'ÉLIMINATION DU BORE EN SOLUTION AQUEUSE https://medd24.sciencesconf.org/585027/document	10 :00-10 :10
TE2-02	IMENE FEDDAL fimene22@hotmail.com	ELABORATION D'UN CHARBON ACTIF ISSU DE DECHETAGROALIMENTAIRE DANS LE TRAITEMENT DES EAUX USEES https://medd24.sciencesconf.org/585035/document	10 :10-10 :20
Débat			10 :20-10 :30
TE2-03	Nour el houda Larbi nourelhouda.larbi@univ-mosta.dz	EFFET DE L'ATTAQUE ACIDE (H ₂ SO ₄) SUR L'EFFICACITE ADSORBANTE DES ARGILES POUR LE TRAITEMENT DES EAUX CONTAMINEES https://medd24.sciencesconf.org/585046/document	10 :30-10 :40
TE2-04	Zoubida Kouroulou zouzou.mostz@gmail.com	ETUDE DE L'ADSORPTION D'UN POLLUANT ORGANIQUE SUR LA SCIURE DE BOIS https://medd24.sciencesconf.org/585103/document	10 :40-10 :50
Débat			10 :50-11 :00
TE2-05	LOUBNA DIKES l.dikes@univ-chlef.dz	ISOLATION AND APPLICATION OF CORROSIVE BACTERIA FOR SUSTAINABLE SULFATE MANAGEMENT IN PETROLEUM WASTEWATER https://medd24.sciencesconf.org/585199/document	11 :00-11 :10
TE2-06	Nasrine dalila Touaa touanesrine@yahoo.fr	DEGRADATION D'UN HERBECIDE PAR PROCEDES D'OXYDATION AVANCEES https://medd24.sciencesconf.org/585211/document	11 :10-11 :20
Débat			11 :20-11 :30
TE2-07	Abla ZOUAI zouabla2000@gmail.com	UTILISATION DE L'ELECTROCOAGULATION POUR L'ELIMINATION DE LA DCO DANS L'EAU DE MER https://medd24.sciencesconf.org/585214/document	11 :30-11 :40
TE2-08	Ledia MERSEL ledia.mersel@tech.univ-bejaia.dz	PREPARATION OF MICROCRYSTALLINE CELLULOSE-CHITOSAN BEADS AND ITS CHARACTERIZATION https://medd24.sciencesconf.org/585329/document	11 :40-11 :50
Débat			11 :50-12 :00

Après Midi

Modératrice : Mme. Zerouki Nawel

Présidents de session / Chairs session :

Dr. Attouti Salima

Dr. Cherrak Rachida

Dr. Benalioua Behia

TE2-09	KHELLADI Malika khelladi_m@hotmail.com	VALORISATION D'UN BIOMATERIAU VEGETAL DANS LE TRAITEMENT PHYSICO-CHIMIQUE DES EAUX USEES URBAINES https://medd24.sciencesconf.org/585398/document	14 :00-14 :10
TE2-10	Amina Ghedjemis a.ghedjemis@ens-setif.dz	VALORISATION DES RESIDUS DE L'INDUSTRIE DE L'ORANGE COMME UN ADSORBANT NATUREL POUR TRAITEMENT DES EAUX POLLUE https://medd24.sciencesconf.org/585419/document	14:10-14:20
Débat			14 :20-14 :30
TE2-11	Nour El Houda Laouar nourelhouda.laouar@univ-bejaia.dz	DYE REMOVAL FROM AQUEOUS SOLUTION USING FOREST WASTE AS POTENTIAL BIO-ADSORBENTS https://medd24.sciencesconf.org/585426/document	14 :30-14 :40
TE2-12	Samira Ziane hadjer.bousemat.etu@univ-mosta.dz	ANALYSE DE L'ADSORPTION D'UN COLORANT ORGANIQUE PAR UN MATERIAU CARBONATE MODIFIE : ÉTUDE DES PERFORMANCES D'ÉLIMINATION https://medd24.sciencesconf.org/585536/document	14 :40-14 :50
Débat			14 :50-15 :00
TE2-13	Sonia Djazia Bettahar bettaharsoniadjazia@gmail.com	Utilisation des biomatériaux pour traitement des eaux usées https://medd24.sciencesconf.org/585569/document	15 :00-15 :10
TE2-14	Hadjer FENNOUH fennouhhadjer13@gmail.com	OPTIMISATION DE L'ELIMINATION D'UN POLLUANT PHARMACEUTIQUE PAR ADSORPTION : APPLICATION DE LA METHODOLOGIE DE SURFACE DE REPONSE ET DEVELOPPEMENT D'UN MODELE POLYNOMIALE QUADRATIQUE. https://medd24.sciencesconf.org/585578/document	15 :10-15 :20
Débat			15 :20-15 :30
TE2-15	Omar MAHI omar.mahi@univ-mosta.dz	DEVELOPMENT OF A NEW HYBRID ADSORBENT FROM OPUNTIA FICUS INDICA NaOH - ACTIVATED WITH PANI - REINFORCED AND ITS POTENTIAL USE IN ORANGE - G DYE REMOVAL https://medd24.sciencesconf.org/585600/document	15 :30-15 :40
TE2-16	Farida Hamdache farida.halet@g.ens-kouba.dz	A COMPARATIVE STUDY OF Zn IONS ADSORPTION ON BENTONITE AND Ca-ALGINATE-IMMOBILIZED BENTONITE https://medd24.sciencesconf.org/585611/document	15 :40-15 :50
Débat			15 :50-16 :00

Journée du 18/12/2024

Modératrice : Dr. Bendjelloul Meriem

Présidents de session / Chairs session :

Pr. Hadjel Mohammed

Dr. Seghier Abdelkarim

La matinée

TE2-17	Kinza amel Belhadji amelkenza@yahoo.fr	SIMPLE AND ENVIRONMENTALLY FRIENDLY BIOSYNTHESIS OF AN ADSORBENT FOR EFFECTIVE REMOVAL OF A TOXIC DYE 'SAFRANIN' FROM SYNTHETIC WASTEWATER https://medd24.sciencesconf.org/585629/document	09 :00-09 :10
TE2-18	Narimene ZEGHOUATI narimene.zeghouati@univ-bejaia.dz	SEPARATION DU BLEU DE METHYLENE D'UNE SOLUTION AQUEUSE PAR UN CONTACTEUR MEMBRANAIRE FIBRE CREUSE SPIRALE https://medd24.sciencesconf.org/585641/document	09 :10-09 :20
Débat			09 :20-09 :30
TE2-19	Roumaïssa CHOUIEB chouieb.r@gmail.com	CONTRIBUTION DE L'OXYDANT DANS LE TRAITEMENT PHOTOCHEMIQUE D'UN EFFLUENT AQUEUX ISSU DE RAFFINERIE https://medd24.sciencesconf.org/585647/document	09 :30-09 :40
TE2-20	kheira chinoune chinoune307@yahoo.fr	ELABORATION ET CARACTERISATION DES NANO PARTICULES METALLIQUES SUPPORTEES SUR LA SURFACE DE LA SEPIOLITE : APPLICATION A LA CATALYSE DE COLORANT D'ORANGE G https://medd24.sciencesconf.org/585676/documen	09 :40-09 :50
Débat			09 :50-10 :00
TE2-21	salima ziani s.ziani@univ-bouira.dz	ÉTUDE DE L'ADSORPTION DU CRISTAL VIOLET SUR LA POUDRE DE PHOSPHATE NATUREL RECUPEREE DES GISEMENTS DE DJBEL ONK (TEBESSA, ALGERIE) https://medd24.sciencesconf.org/585689/document	10 :00-10 :10
TE2-22	Mohamed Charif Benalia benaliamedcharif@gmail.com	REMOVAL OF HEAVY METALS "Cu(II) AND Zn(II)" FROM ENICAB WASTEWATER BY CHEMICAL PRECIPITATION https://medd24.sciencesconf.org/585700/document	10 :10-10 :20
Débat			10 :20-10 :30
TE2-23	Nour elhouda GOUAL goualnorelhouda@gmail.com	SYNTHESE DES NANOCOMPOSITES AG@MCM-41 A PARTIR DES CENDRES DE BOUES DE PETROLE POUR DES APPLICATIONS DANS LE TRAITEMENT DE L'EAU https://medd24.sciencesconf.org/589235/document	10 :30-10 :40
TE2-24	Nadia DOUARA douinat.oukacha@yahoo.fr	Preparation and characterization of Nanocomposites Based on Carbon Material https://medd24.sciencesconf.org/590419/document	10 :40-10 :50
Débat			10 :50-11 :00

TE2-25	CHAIMAA MAITI bo-ahmed@live.fr	ETUDE DE L'ELIMINATION DE LA RHODAMINE B PAR CHARBON ACTIF MODIFIE PAR DES NANOPARTICULES DE ZnS : CARACTERISATION, ETUDES D'EQUILIBRE ET CINETIQUES https://medd24.sciencesconf.org/591094/document	11 :00-11 :10
TE2-26	Maamar CHERFI bo-ahmed@live.fr	APPLICATIONS ET CARACTERISTIQUES DES COMPOSITES DE CHARBON ACTIF DOPE PAR DES OXYDES BIMETALLIQUES POUR L'ELIMINATION DES POLLUANTS ORGANIQUES https://medd24.sciencesconf.org/591098/document	11 :10-11 :20
Débat			11 :20-11 :30
TE2-27	Rania Zenati reinezenati@gmail.com	CONCEPTION AVANCÉE DE MATÉRIAUX INNOVANTS POUR LE TRAITEMENT DES EAUX CONTAMINÉES PAR LES MÉTAUX LOURDS https://medd24.sciencesconf.org/577489/document	11 :30-11 :40
TE2-28	Fatima Zohra ZERIGUI fatimazohra.zerigui@univ-relizane.dz	CONTROLE ET GESTION DE TRAITEMENT DES EAUX CHARGEES EN METAUX PAR ADSORPTION SUR LA DIATOMITE https://medd24.sciencesconf.org/585885/document	11:40-11:50
Débat			11 :50-12 :00
TE2-29	oukacha DOUNAT douinat.oukacha@yahoo.fr	ELABORATION OF A BIOSORBENT FROM POMEGRANATE PEELS https://medd24.sciencesconf.org/590378/document	12 :00-12 :10
TE2-30	Amairi Chaimaa chaimaamosta123456@gmail.com	ADSORPTION DES POLLUANTS ORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE PAR UN BIOPOLYMERE https://medd24.sciencesconf.org/591228/document	12 :10-12 :20
Débat			12 :20-12 :30
TE2-31	Ahmed BENDJEBBOUR boahmed@live.fr	DEVELOPPEMENT DE MATERIAUX CARBONES A POROSITE MODULABLE POUR L'ELIMINATION DES CONTAMINANTS ORGANIQUES EMERGENTS https://medd24.sciencesconf.org/592346/document	12 :30-12 :40
TE2-32	Senouci TABTI senouc.tabti@univ-Relizane.dz	REMOVAL OF DYES BY NANOCOMPOSITE ACTIVATED CARBON SYNTHESIZED FROM AGRICULTURAL https://medd24.sciencesconf.org/593191/document	12 :40-12 :50
Débat			12 :50-13 :00
TE2-33	Afaf BENSEDDIK benseddik.afaf@gmail.com	CATALYTIC EFFICIENCY OF CuCr2O4 FOR THE RHODAMINE B DEGRADATION IN THE PRESENCE OF KBH4 https://medd24.sciencesconf.org/583840/document	13 :00-13 :10
TE2-34	Mohammed TIAIBA mohamed.tiaiba@univ-bba.dz	TRAITEMENT DES EAUX DE SURFACE DU BARRAGE "AIN ZADA" BORDJ BOU ARRERIDJ PAR COAGULATION FLOCCULATION https://medd24.sciencesconf.org/583846/document	13 :10-13 :20

TE2-35	Abdelhak Serouri serouriabdelhak@gmail.com	APPLICATION OF ALGERIAN CLAY IN THE TREATMENT OF FRYING OILS https://medd24.sciencesconf.org/599069/document	13 :20-13 :30
TE2-36	Hanane SELG hananesme@gmail.com	SLUDGE TO SOLUTION: ADVANCING DYE REMOVAL IN WATER TREATMENT. https://medd24.sciencesconf.org/584496/document	13:30-13:40
Débat			13 :40-14 :00

