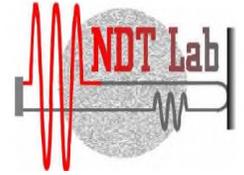




CONFERENCE NATIONALE (MEEAD'24-JIJEL)

Septembre 25 - 26, 2024 - Université MSBY- Jijel Algérie (Pôle de Tassoust)



PROGRAMME

Septembre 25, 2024



1^{er} jour

08H00-09H00	Accueil des participants – Inscription	Pôle Universitaire Tassoust
09h00 - 10h15	Ouverture	Salle de conférence-Pôle de Tassoust
10h15 - 10h45	Session Plénière : Dr Sahmi A.	
Les nouvelles technologies de traitement des polluants émergents : Effet synergique des matériaux multifonctionnels.		





10h45 - 11h45

Pause-café- Session poster

10h45 - 11h45		Pause-café + Session poster	
Nom prénom	Université	Titre de la communication	ID
BOUGHRARA BOUDJEMA	Université Chadli Bendjedid El-Tarf	Les échanges eau/sol pour une série hétérogène de polluants organiques (hap, pesticides...) par le coefficient de partage n-octanol/ carbone organique (koc).	ID 257-1
BELHADJI KENZA AMEL	UNIVERSITE DE MOSTAGANEM	Green synthesis and characterization of silver oxide nanoparticles using aqueous leaves extract of Artemisia Herba-Alba	ID 242-2
Djeddou Manel	Ecole Nationale supérieure des Travaux Publics (ENSTP) – Kouba-Alger	Propriétés des Bétons Autoplaçants (BAP) à base de laitier granulé de haut fourneau (LGHF) et de plastique renforcé de fibre de verre (PRFV) en liant binaire et ternaire.	ID 11-2
Grine Amel	Université Mohamed Seddik Ben Yahia-Jijel.	Etude des propriétés structurales, optiques et électriques des couches minces de α -Fe ₂ O ₃ pur et dopé Aluminium élaborées par la méthode spin coating	ID 13-2
Ahmed bouaoune	Université Alger1, Département sciences de la matière	Application photocatalytique de nanoparticules et de nanocomposites de ferrite spinelle dans le traitement des eaux usées	ID 16-1

Boussaha Asma	Université 20 aout 1955 SKIKDA	Evaluation de l'effet de la composition de l'eau sur l'élimination du bore par un hydroxyde double lamellaire Mg-Fe.	ID 22-2
Gouasmia Abir	Université de 20 Aout 1955 Skikda	Dégradation sonophotocatalytique du colorant Bleu de Methylene en utilisant les nanoparticules de cuivre ferrique comme catalyseur	ID 23-1
HAMADA Hakim	University of Oum El Bouaghi	Application de la méthodologie QSAR à une série des flavonoïdes	ID 24-1
ACHOURI Bilal	CRAPC	Etude théorique du transfert de protons dans les zéolites	ID 25-2
Assaba Ibtissem Meriem	Université Mohamed Seddik Ben Yahia-Jijel.	Etude des catalyseurs bimétalliques type hydrotalcite de structure M-Al (M=Ni, Zn, Mg).	ID 28-2
Slimani Helima	Iben khaldoun University of Tiaret	Modélisation de l'impact des défauts sur la dégradation des paramètres électriques des machines asynchrones	ID 29-3
IKHLEF ESSAID	Université Mohamed Seddik Ben Yahia-Jijel.	Influence de la composition chimiques sur la capacité de la formation des verres métalliques (GFA)	ID 32-2
FAHEM Meriem	Université frères Mentouri Constantine 1	Health Implications and Climate Impact of the Interaction Between Desert Dust and Atmospheric Pollution	ID 33-1
Boucheta Hana	Université de 20 Aout 1955 Skikda	La synthèse du nickel supporté sur bentonite et leur activité vers la dégradation du bleu de méthylène	ID 34-1
Aya CHAIBI	University Mohamed Khider of Biskra,	Étude de l'irréversibilité dans l'écoulement d'un fluide de Casson sur une Surface perméable en présence d'un champ magnétique	ID 35-3
YALAOUI Kattia	Université Abderrahmane Mira, Bejaia	Development and Characterization of Cement Composites Reinforced with Recycled Polyethylene Terephthalate Fibers for Civil Engineering Applications	ID 38-2
bekhiekh imane	Université Mohamed Seddik Ben Yahia-Jijel.	synthesis and characterization of wollastonite	ID 39-2
TOUNSI Assia	URFA-CRTI Setif	Improving the surface quality of additive manufactured polyamide parts using carbon materials	ID 41-2
Boulegane alaa	Research Center in Industrial Technologies (CRTI), PB 64, Chéraga, Algiers,	Analysis of Structural, Chemical, and Morphological Properties of Electrodeposited FeNiCu Thin Films on ITO Glass via Chemical Ratio Modulation	ID 42-2
BENLAMARI Souad	Université Badji Mokhtar Annaba	The DFT study of structural, electronic and optical properties of chalcopyrite- type CdSiP ₂ and CdGeP ₂	ID 01-3
Hameurlaine Meriem	Université de Jijel	Bianchi I dark energy model with linearly varying deceleration parameter	ID 45-3
Nessrine Sayoud	Université de Jijel	Numerical study of a latent heat thermal energy storage system enhanced with dual-PCM and fins	ID 46-3
TERKHI MOHAMMED CHERIF	UNIVERSITE DE MOSTAGANEM	Green synthesis of SnO ₂ nanoparticles from lignocellulosic biomass : Kinetic and thermodynamic study of the adsorption of a toxic anionic dye	ID 282-2
Merabet Khaled	Université 20 Aout 1955 - Skikda	Prediction of daily solar radiation for the Jijel region using hybrid machine learning based on variational mode decomposition.	ID 48-3
AMRA Siham	Université A. Mira de Bejaia	The cavity microelectrode (MEC) as an original tool in the design of ultra-sensitive electrochemical sensors for the analysis of pharmaceutical products.	ID 50-1
ZEBICHA Ahmed	Université A. Mira de Bejaia	Synthèse de nanostructures de Cu ₂ O par la méthode polyol – effet du polyéthylène glycol	ID 52-2
Hadjer DILMI	université Mohamed Boudiaf M'sila	Etude DFT+U des propriétés structurales, électroniques et magnétiques du composé Fe ₂ GeS ₄	ID 53-2
HICHEM BELHADJ	Université Yahia Fares-Médéa	Evaluation de la qualité des eaux provenant d'élevage du poisson chat (Clarias gariepinus) - cas de la ferme Titeri Aquacole, Médéa-	ID 54-1
BENABBAS Leyla	Université BATNA2	contribution géophysique a l'identification des des aquifères de la plaine d'El Madher.Batna	ID 55-1

TIOUR Fahem	Université Abderrahmane Mira de Béjaia	Etude de la pollution du sol et des eaux de surface par les travaux d'exploitation minière. Cas de la mine de Boukhadra, Tébessa – Algérie.	ID 59-1
MEBARKI Hanane	Université Djillali Liabès de Sidi Bel-Abbès,	Modélisation pluie-débit à l'échelle annuelle par le modèle SWAT+ : cas du bassin semi-aride de l'Oued Mina amont	ID 60-1
Yamine Akardjoudje	University of Bejaia	Évaluation de la stabilité des talus d'une carrière de calcaire à travers la méthode FEM avec analyse des effets de jointure et de tir à l'explosif.	ID 61-1
LABIDI Chams Edoha	Université de Biskra	Synthesis and electrocatalytic properties of NaCoO ₂ layered oxides for oxygen evolution reaction	ID 63-3
Bousba Dalila	Université de 20 Aout 1955 Skikda	Production of biodiesel using magnetic nanocatalyst via trans-esterification process	ID 64-4
TOUBI NOUR EL HOUDA	Université Frères Mentouri–Constantine 1	Pollution environnementale causée par l'activité minière : étude d'impact environnemental de la mine d'Ain Mimoune-Khenchela -Algérie	ID 65-1
RAKHOUM Youcef	Université de SKIKDA	Etude Des Performances De La Station De traitement Des Eaux Usée Urbaine de HAMROUCHE HAMOUDI (Skikda)	ID 66-1
KEMEL Meriem	Université de Jijel	Sulpiride Removal from Water Using Biochar Derived from Saharan Herbal Medicine Residues	ID 67-1
KORICHE Nesrine	USTHB	Elaboration, physical and photo-electrochemical properties of CxMoO ₃ . Application to oxygen production under visible irradiation.	ID 411-1
BENBRIKA Omar	Université AMAR TELIDJI Laghouat	HYDROGEN PRODUCTION FROM A THERMOCHEMICAL CYCLE, AN ENERGY AND EXERGY STUDY	ID 70-3
Fatih DENBRI	Université de Jijel	Structural and magnetic study of the La _{0.8} (Ca, Sr) _{0.2} MnO ₃ manganite compound	ID 71-2
Fatima BENBELAID	Université de bejaia	Synergistic Effects in PLA/PBAT Blends with Epoxy-Functionalized Graphene and Metal-Organic Frameworks	ID 72-2
Mechraoui Nessrine	Université amar telidji Laghouat	Etude du comportement de l'adsorption de quelques substances aquatique par un adsorbant local	ID 74-2
Azizi Yasser	Université de Mohammed Sadikk Ben Yahya Jijel	Comparative Study of Photocatalytic Performance of ZnFe ₂ O ₄ and ZnFe ₂ O ₄ /Kaolin spinels for ketoprofen degradation under sunlight.	ID 75-2
MESSAOUDI Hassiba	Université d'Alger 1	Preparation and characterization of zinc oxide catalyst. Application in green synthesis	ID 76-2
Houssam Eddine BENCHOUIA	Université Mohamed Khider de Biskra	A short review of comparative analysis on natural fiber-reinforced composites	ID 79-2
SEDDIK Soundous	Université des Frères Mentouri, Constantine	Modélisation tridimensionnelle d'une poutre sandwich Sigmoid à gradient fonctionnel en utilisant la méthode des éléments finis	ID 80-2
Benyoucef Hamza	Université Mouloud Mammeri Tizi-Ouzou	ynthèse et caractérisation des Polyoxometallates de type Keggin	ID 81-2
Tahani-Achouak CHINAR	Université de batna	Synthèse, caractérisation et applications environnementales de composites à base de polymères renforcés de montmorillonite	ID 82-2
ZEBOUDJ ASMAA	Université des sciences et technologies Mohamed Boudiaf USTO - ORAN.	Experimental analysis of algerian sand earth aimed at silicon extraction.	ID 83-2
Daif Nouredine	Université de Skikda	"Amélioration des Modèles de Prévision Hydrologique : Une Approche Hybride d'Intelligence Artificielle et MODWT : Étude de Cas du Bassin de la Seybouse"	ID 84-1
SLYEMI Samira	USTHB	Réduction catalytique du 4-nitrophénol par le borohydrure de sodium en milieu aqueux en présence de catalyseurs Fe ₂ O ₃ et rGO-Fe ₂ O ₃	ID 85-1
Hadjab Slimane	Université Mohammed sedik Ben Yahia - Jijel	Synthèse des nanoparticules TiO ₂ via la technique de co-précipitation et leurs caractérisations pour l'application de photocatalyse	ID 86-2
MANSOURI Ibtissam.	Université des sciences et de la technologie Houari Boumediene.	Enhancement of Sr _{1-x} Zn _x O nanomaterials with excellent optical properties for visualization of latent fingerprints in forensic applications	ID 87-2

Hichem Benkharrat	Université 20 août 1955 Skikda, Algérie	Enhanced adsorption of red congo by polymeric materials to remove organic pollutants	ID 89-1
DEMS Mohamed Abd esselem.	Centre de Recherche en Biotechnologie	Méthode théorique TDDFT-DFT et analyse topologique pour la compréhension du comportement de deux complexes de carbonyles de tungstène	ID 91-2
BOUAOUDIA ALICIA	Université A. Mira de Bejaia	Conception d'un capteur électrochimique pour la détection du paracétamol dans l'eau	ID 93-2
BENARBIA Djamilia	Université Ibn Khaldoun, Tiaret	Optimisation des performances des systèmes photovoltaïques face au réchauffement climatique/ Étude de cas de la région de Tiaret	ID 124-3
CHINI Zine Labidine	University of Saad Dahlab Blida	Geochemical study of soil facies and groundwater quality in the Oued Righ valley, southern Algeria - Case of the Complex Terminal	ID 186-1
KHENNAOUI Badis	Abdelhafidh-Boussouf MILA University Center	Valorization and use of southern Algerian red clay for the elimination of an organic pollutant	ID 226-1
Laribi Anfel	Université Mohamed khider biskra	Analyse analytique de composites multicouches des cylindres sous pression	ID 125-3

11h45 - 12h45

Session orale / Salle de conférence + salle 1 et salle 2

11h45 - 12h45

Session orale / Salle de conférence Thème 1

Eaux et Environnement

Pr :Boudjerda.A+Pr :Sahmai.A

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Farès Kassarra	Université de jijel	Nitrate water pollution in some anthropized watersheds in the North-East of Algeria	11h :45-12h00	ID 69-1
Bandou Samira	Université de M'hamed Bougara (UMBB.boumerdes).	Synthesis and Characterization of Nano Composit organic clay used for Elimination of Acidic Dyes named Red Bermacid of industrial waste water Of Algeria Manufactory.	12h00-12h15	ID 402-1
Ferfeche Lynda	Université des Frères Mentouri Constantine 1	Effect of inorganic anions during the photocatalytic degradation of ibuprofene using a coordination complex under visible light	12h15-12h30	ID 08-1
Torche Assala	Université kasdi merbah-ouargla	Biodegradable Packaging: A Viable Strategy to Combat Plastic Pollution	12h :30-12h45	ID 248-1

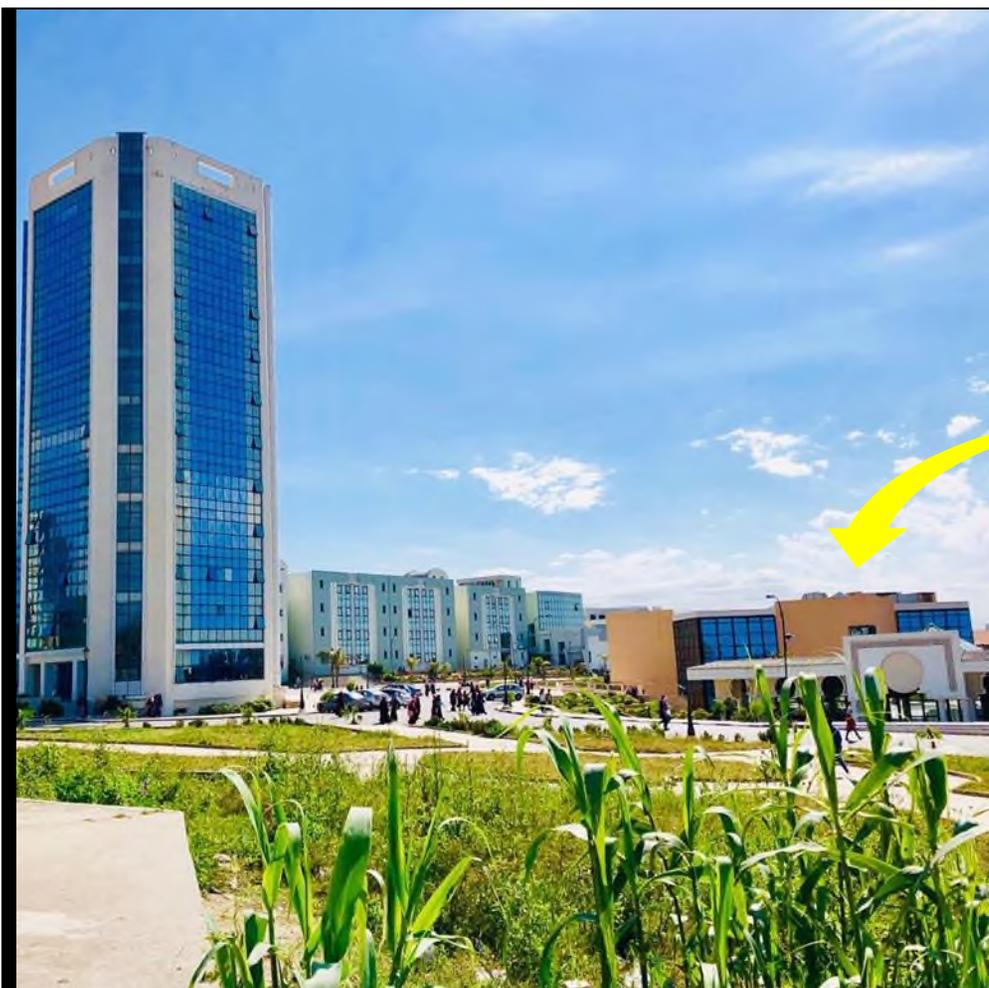
11h45 - 12h45

Session orale / salle 1 2 Thème 2. Matériaux

Pr : Bouremmad.F+ Dr : Akika. FZ.

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Herihiri Ouided	Université de media	Optimisation du mortier de résine époxy à l'aide de granulés de liège expansé pour une isolation thermique et des performances structurales supérieures	11h :45-12h00	ID 320-2
Meddour Mohammed	Université de Bejaia	Valorization of Fiberglass Waste to Design eco-environmentally Sandwich Beams: Physical and thermal properties assessment	12h00-12h15	ID 152-2
Oualid Mahieddine Hamdi	USTHB	Synthèse de mortier géopolymère à base de pouzzolane naturelle de Beni-Saf : étude paramétrique	12h15-12h30	ID 194-2
Boufligha Sadek	Université de jijel	Synthèse et effet du dopage par le Sn sur la structure et le comportement électrochimique du composé (x=0 and 0.05) dans le milieu à 3 % en masse de NaCl.	12h :30-12h45	ID 47-2

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Saoudel Abdelmalek	Université MSBY- Jijel	Synthèse et effet du dopage par éléments cationiques sur la formation des électrodes afin de réaliser une demi-pile à combustible (SOFC).	11h :45-12h00	ID 112-3
Nedjah Nawel	ENSTI - Annaba	Conception numérique d'un distillateur solaire à cascade	12h00-12h15	ID 165-3
Samira Allama	Université Mentouri Constantine 1	Analyzing Quantum Harmonic Oscillator in 1-D Subject to a Nonstationary Electric Field	12h15-12h30	ID 317-3
Oukaci Soumia	Centre national des recherches intégrées du Bâtiment	Amélioration de la performance énergétique du logement standard adapté au contexte climatique Algérien	12h :30-12h45	ID 228-3



مكان الملتقى قاعة المحاضرات الكبرى -
جرفي مبارك- بقطب تاسوست

14h00 - 15h00

Session orale / Salle de conférence Thème 1

Eaux et Environnement

Pr :Boumar.N+ Pr :Lahmar.H

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Benseddik Afaf	USTHB	Investigation on the Efficiency of ZnO/ZnCr2O4 Heterojunction under Visible Light for the Degradation of Rhodamine B	14h :00-14h15	ID 327-1
Bedhouche Fatiha	Université A-Mira de Bejaia	Photoactivity Properties of ZnO-Doped Erbium: Synthesis, Characterization, and EPR Spectroscopy Investigation	14h :15-14h30	ID 102-1
Bousdira Amina	Université BLIDA1	La récupération des eaux de pluie une solution durable face aux pénuries d'eau	14h :30-14h45	ID 391-1
Bouchaala Laid	Centre de recherche en environnement, Annaba	Vers une gestion durable de l'eau en Algérie : La réutilisation des eaux traitées	14h :45-15h00	ID 369-1

14h00 - 15h00

Session orale / salle 1 2 Thème 2. Matériaux

Dr :Boukhemkhem+ Dr : SaoudeL.A

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Bezzerrouk Mohamed Amine	Université de Tiaret	Sono-photocatalytic and antibacterial behaviour of Bismuth doped Tin dioxide thin films	14h :00-14h15	ID 372-2
Miloud Abid Oussama	Université Belhadj Bouchaib, Ain témouchent	Electronic Structure, Chemical Bonding, and Thermoelectric Properties of Magnesium and Strontium Selenide	14h :15-14h30	ID 389-2
Ahmia Nada	Université de jijel	Enhanced Photocatalytic Degradation of Cationic Dye via p-n Heterojunction under Solar Irradiation: Experimental and Theoretical Insights	14h :30-14h45	ID 88-2
Boukebbous Ines	Université Frères Mentouri Constantine 1	Evaluation de l'effet de la composition de l'eau sur l'élimination du bore par un hydroxyde double lamellaire Mg-Fe.	14h :45-15h00	ID 365-2

14h00 - 15h00

Session orale / Salle 2 Thème 3. Energie

Pr : Belafrites.A+ Pr : Bouaine.A

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
SaoudeL Assia	Université de Jijel	Synthesis and Impedance Spectroscopy of La _{9,33} (SiO ₄) ₆ O ₂ Apatite Oxide Ion Conductor	14h :00-14h15	ID 390-3
NASRI dallel	Université Farhat abbas Sétif1	Étude et mise en œuvre de techniques avancées pour l'estimation et l'optimisation des paramètres photovoltaïques	14h :15-14h30	ID 146-3
LIMAM Amel	CNERIB	L'efficacité énergétique des bâtiments en Algérie	14h :30-14h45	ID 179-3
BEDRINE Kamel	Université de Jijel	Optimisation d'alimentation hybride d'un site isolé à partir d'un système à énergies renouvelables. Etude de cas : alimentation d'un complexe touristique déployée sur l'île d'EL AOUANA	14h :45-15h00	ID 217-3

15h00 - 15h45

Session poster

15h00 - 15h30		Session poster	
Nom Prénom	Université	Sujet	ID
REGHAIS Azzeddine	University of Jijel	Niveaux de salinité et risques associés dans les eaux souterraines utilisées pour l'irrigation.	ID 126-3
BENZAID Abdelali	Université de Jijel.	Sodium ionic conductivity and structural studies of NASICON structured $\text{Na}_{1+x}\text{Ti}_{2-x}\text{Ni}_x(\text{PO}_4)_3$	ID 128-3
KIMOUCHE Selma	Université Mohamed Seddik Ben Yahia -Jijel	The non relativistic limit of a Dirac particle on curved surface	ID 129-3
ALLEM Ahmed	Université de Sidi Bel Abbes	Effect of repair in mode II on cracked composite materials.	ID 131-2
Bagtache Radi	USTHB	Preparation and Characterization of Cobalt Alumino-Phosphate. Application to Degradation of Methyl Violet under visible light	ID 132-1
ZAIOUNE HIBA	Université Frères Mentouri-Constantine 1	Cyclic Load Performance of CFRP-Strengthened RC Corbels: A Numerical Study	ID 133-3
Oussama Sami	Université Mohamed Seddik Ben Yahia -Jijel	Activité photocatalytique d'une nouvelle hétérostructure $\text{La}_2\text{CuO}_4/\text{WO}_3$ pour la photodégradation du phénol dans les eaux usées	ID 134-1
Boucetta Radja-Nada	Université 20 Août 1955 – Skikda	Exploring Methy lene Blue Adsorption: Isotherm, Kinetics, and Thermodynamics on Thermal l y Tr eat ed Sediment	ID 139-1
Tahraoui Louiza	Université Mohamed Khider Biskra	Electrodeposition and Characterization of Zn-Ni-TiO ₂ Nanocomposite coatings	ID 140-2
Deridj Zineb	Université de Constantine 1	Fabrication des couches minces de ZnO par pyrolyse-pulvérisation pour des applications électrochimiques	ID 141-2
Bouafina Khawla	Université de Jijel	Application d'un catalyseur naturel dans la synthèse des molécules bioactives	ID 142-2
Chabou Nadjet	Université Mohammed Seddik Benyahia-Jijel	Substrate type effect on the structural, morphological and optical properties of nanocrystalline ZnS thin film	ID 145-2
Oouabel houari	Université de tiaret	Mecanisme de rupture d'un massif de sol sous une Fondation superficielle sur une pente	ID 147-2
Chihoub Rima	Université de Jijel	Effect of Pb doping in A-site of $\text{La}_{0.6}\text{Pb}_{0.4\pm x}\text{MnO}_3$ manganite	ID 149-2
REKHILA Gharib,	USTHB	PHOTO ELECTROCHEMICAL AND APPLICATION OF THE HETERO-SYSTEM LACOO ₃ /ZNO FOR DEGRADATION OF RHODAMINE B UNDER SOLAR LIGHT	ID 36-1
Layadi mehdi	Université de Cheikh Larbi Tébéssi	Impact de la sécheresse sur le débit des sources d'eaux de la région d'Ain Makhlouf nord-est de l'Algérie	ID 153-1
CHOUIKH FATHI	Université M.S.B.Y Jijel	Highly oriented and conducting SnO ₂ doped Al and Sb layers grown by automatic spray pyrolysis method	ID 155-2
TIMI Khadidja	Université Abou Bekr BELKAID, Tlemcen	Analyse en ondelettes des signaux de pluie et de débit du sous bassin de Boumassoud (région semi-aride de Tafna)	ID 157-1
BELLARA FATIMA ZOUHRA	École normale supérieure d'enseignement technologique (ENSET) de skikda	Evaluation of the adsorptive capacity of phyllosilicate material in the removal of an azo-dye	ID 158-1
BENDJEFFAL HACENE	École normale supérieure d'enseignement technologique (ENSET) de skikda	A chemometric approach based on the Box-Behnken design for the optimization of Cd(II) removal from aqueous media	ID 159-1
MAMINE HADJER	École (ENSET) de skikda	Application du plans Box- behnken pour l'optimisation du processus d'adsorption du bleu de méthylène par les coquilles du Juglans regia	ID 161-1

Djedid Nabile	École (ENSET) de skikda	Effect of thickness on the optical proprieties of bis-(8-hydroxyquinoline) nickel thin films deposited by SILAR	ID 162-3
HAROUACHE Ali	Centre de recherche scientifique et technique en analyses physico chimiques (CRAPC)	L'effet de pH et de la température de calcination sur la microporosité d'une argile locale	ID 167-1
Laouici Rima	Université de Jijel , Algérie	Utilisation de NiAl ₂ O ₄ pour la dégradation photocatalytique d'un colorant azoïque sous lumière solaire	ID 169-1
KAHOUL Nousseiba	Université de Jijel , Algérie	Elimination de bleu de méthylène dans l'eau en utilisant les grains de sésame comme bio adsorbant	ID 170-1
Telmani khalid	Université de Jijel	L'utilisation des matériaux semiconducteur pour la dégradation d'un produit phytosanitaire dans la solution aqueuse	ID 173-1
Billel LAMRI	Badji mokhtar university, Annaba, Algeria,	Study and Simulation of Water Pumping Systems Based on Solar Photovoltaic Energy	ID 174-3
MEKIMAH Meriem	University of Jijel	Sol-gel method elaboration and structural characterization of Gd ³⁺ and Sm ⁺³ doped cerium oxide (Ce _{0.9-x} Gd _{0.1} Sm _x O _{2-δ}) Powder for IT-SOFC electrolyte	ID 176-3
Benamor Safa	University of Biskra	Enhancing corrosion resistance of metallic substrates via electrodeposited composite coatings	ID 177-2
LIMAM Amel	CNERIB	L'efficacité énergétique des bâtiments en Algérie	ID 179-3
SI TAYEB Nor El Houda	Université de Bejaia	Physico-chemical characterization of sulphide zinc ore from chaabet el-hamra mine (SETIF, ALGERIA)	ID 181-2
BOUKAIS Amar	Université Tahri Mohammed Béchar	Effet de la vitesse de chargement sur le comportement à la rupture du béton - Apport de la technique d'émission acoustique	ID 182-2
Bouhidel Zineb	Université Ferhet Abbas Sétif 1	Thermal and fuctional properties of carboxymethyl cellulose/polyvinyl alcohol blends film as a potential coating	ID 185-2
BENOUARA NAWEL	Université Badji Mokhtar Annaba	Évaluation de l'adéquation des eaux souterraines pour l'irrigation à l'aide de méthodes SIG : étude de cas dans la plaine de Seriana	ID 188-1
SEFARI WASSILA	Université Mohammed Seddik Benyahia-Jijel (UMSBY)	Nanomolar detection of 4-aminophenol using an amperometric sensor based on amino functionalized pronathocyanidines	ID 189-1
Zineddine Soumaia	Université: Med Seddik Benyahia – Jijel	Synthesis, structural and microstructural study of an A-site Lithium doped nano-manganite prepared for high magnetic field sensing	ID 191-2
KABOUCHE Said	U.S.T.H.B	Elaboration and Physical and Electrochemical Characterization of MgCr ₂ O ₄ : Application to the Degradation of Crystal Violet under Solar Irradiation	ID 192-2
Abdellaoui Maria	Université AMAR TELIDJI de LAGHOUAT	Etude de la photo courant dans les composants optoélectroniques pour la récupération d'énergie et la détection	ID 193-3
Ramdani Mohammed cherif	Université Abou Bekr Belkaid Tlemcen	Performance analysis and optimization of chalcogenide perovskite (BaZrSe ₃) solar cell by SCAPS-1D	ID 195-3
Khedidja Himouri	University of Tahri Mohamed Bechar,	Impact of stabilisation and reinforcement with plant fibres on mechanical and ultrasonic properties of earth blocks	ID 196-2
ALOUANI Dhilal	Université Badji-Mokhtar, Annaba	DFT Study of New Perovskite CsGeCl ₃ for Solar Cells Applications	ID 198-2
Bendjelloul Ryma	USTHB	Comparative photocatalytic degradation of Penicillin in water by ZnO and TiO ₂ under artificial UVA irradiation	ID 199-1

BECHERI Houcine		Control Neuronal d'une chaine de Conversion éolienne en utilisant la Stratégie MPPT.	ID 200-3
Latreche Fatima	University of Constantine 1	Fabrication of Distributed Bragg reflectors (DBRs) via the sol-gel technique and Optical properties	ID 201-2
Amira Widad	Université de Jijel	Etat et origine de la pollution des eaux dans la plage Kotama (Wilaya de Jijel).	ID 202-1
Kihal Imen	Université de Jijel	Elaboration, caractérisation et Etude de l'activité photocatalytique de ZnMn ₂ O ₄ cubique	ID 203-2
BELKERDID Radja	EPH Taher	Fluoride in drinking water: issues and solutions	ID 204-1
Nedjimi Mohammed Said	Université Kasdi Merbah, Ouargla	Eco-Friendly Green Synthesis of Copper Oxide Nanoparticles Using Leaf Extract of (Artemisia herba alba)	ID 205-2
Bouhala <u>issam</u>	Université	Photodegradation of organophosphorus pesticides in honey medium by solar light irradiation	ID 313-1
Boukhenissa Fares	Université de Batna 2	Evaluation de la qualité physico-chimique et indice de qualité des eaux souterraines de Khanguet Sidi Nadji (Sud-Est algérien)	ID 207-1
GHERBI Khouloud	Université de Annaba	Structural, electronic, and vibrational properties of nanomaterial silicene 2D using DFT study	ID 208-2
Kaibeche Hadil	Université de Jijel	Optimisation des propriétés des couches minces NiO en vue de les utilisées comme photodétecteur.	ID 209-2
Merabet Loubna	Université de Jijel	Synthèse et caractérisation du ZnO/Fe ₂ O ₃ pour la dégradation d'un colorant azoïque par la réaction Fenton-like.	ID 210-2
MANSOURI Lynda	Université de BOUIRA	Défluoruration des eaux potables par adsorption sur la poudre des coquilles d'œufs.	ID 212-1
Kaloun Amina	Université de M'Sila	Etude des performances électriques d'un électrolyte en multicouches à base de PVA	ID213-2
MAHMOUD NASSIMA	Université des Sciences et Technologie	Dégradation photocatalytique de colorant organique sur Bi ₂ MoO ₆ synthétisé par co-précipitation : optimisation, cinétique et mécanisme de dégradation	ID 215-1
Herihiri Ouided	Université de medea	Optimisation du mortier de résine époxy à l'aide de granulés de liège expansé pour une isolation thermique et des performances structurales supérieures	ID 320-2
SOUICI Wafa	Université ABD ARRAHMANE MIRA, Bejaia	Synthesis of copper nanoparticles with chitosan as a stabilizing agent	ID 222-2
Boutal naima	Université de jijel	Elaboration et caractérisation des matériaux de type pérovskite et application photocatalytique	ID 223-1
MOHAMED BOUTEBEN Yasmine	Université des Frères Mentouri Constantine 1	Comportement mécanique du BHP à base de poudre de verre, renforcé par des fibres métalliques.	ID 224-2
MEFTAH SOUAD	Université Mustapha Stambouli de Mascara_ Algérie	Optimisation des Paramètres du Bain d'Étain pour Améliorer le Rendement lors de la Production du Verre Mince 3mm	ID 229-2
Khebli zineb	université de jijel	préparation des membranes céramiques pour la microfiltration	ID 230-1
Abed Mourad	Université de bouira	Défis et Stratégies pour la Préservation des Eaux Souterraines dans les Zones Arides et Semi-Arides	ID 231-1
HENACHE Zahir	Université de Bejaia	Elaboration et caractérisation de catalyseurs de TiO ₂ dopé et codopé Fe et Sr en vue d'une application photocatalytique.	ID 232-2
IDEKKI Said	Université de Tizi Ouzou	Analyse Expérimentale du Comportement Axial des Colonnes en Brique de Maçonnerie	ID 271-2

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Kaddour Hennia	Université Khemis Algérie	Approche comparative de deux modèles (DRASTIC et SINTACS) pour l'évaluation de la vulnérabilité des eaux souterraines à la pollution Cas de la nappe Alluviale du Bas Cheliff Nord-Ouest Algérie	15h :45-16h00	ID 315-1
Chaoui Amina	Université de Khenchela	Modeling of the soil sorption coefficient (log Koc) of series of polychlorinated biphenyls (PCBs) using Multiple linear regression method.	16h00-16h15	ID 78-1
Nesri Souhail	University of Mohamed Khaider, Biskra, Algeria	Détermination des paramètres cinétiques de la dbo des eaux usées domestiques à l'aide de différentes méthodes mathématiques	16h :15-16h30	ID 115-1
Lahmar Hicham	Université de jijel	Synthesis and characterization of CuAl ₂ O ₄ nanoparticles: Application for the removal of Eriochrome Black T under solar light irradiation	16h :30-16h45	ID 19-1

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Fatiha Mekircha	Université de jijel	Accumulation des métaux lourds dans les algues et contamination des eaux marines littorales de Jijel, Algerie	15h :45-16h00	ID 238-2
Meniche Amel	Université Abderrahmane Mira, Bejaia	Elaboration et caractérisation des matériaux d'emballage alimentaire antibactériens et biodégradables à base de PLA et d'extrait d'Olea europaea	16h00-16h15	ID 43-2
Gueraiche Larbi	Université de jijel	Élaboration et caractérisation mécanique d'un composite polyester/verre E soumis à des chargements quasi-statiques en traction et en flexion trois points	16h :15-16h30	ID 183-2
Douafer Souaad	Université de jijel	Synthèse et caractérisation des oxydes ternaires spinelles à base de zinc et leur application à la photo-dégradation de polluants organiques	16h :30-16h45	ID 20-2

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Fatma Lounnas	University of Tizi Ouzou	Contrôle de puissance d'un système de conversion de l'énergie éolienne basé sur un générateur asynchrone à double stator	15h :45-16h00	ID 334-3
Kiamouche Samir	Université de Constantine 3 Salah Boubnider	Production d'hydrogène sur le nouvel hétéro système Cu ₂ O/TiO ₂ sous irradiation de la lumière visible	16h00-16h15	ID 211-3
NAFA Feyrouz	Université Mohamed Seddik Benyahia –Jijel	Amélioration des propriétés anticorrosion des couches d'oxyde obtenu par anodisation de l'alliage d'aluminium 5083.	16h :15-16h30	ID 180-3
Lourghi Maroua	Université Mohamed Seddik Benyahia –Jijel	Fabrication de ZnCr ₂ O ₄ par méthode sol-gel et son application à l'élimination du colorant azoïque d'une solution aqueuse sous lumière solaire	16h :30-16h45	ID 9-3

16h45 - 17h30		Session poster	
Nom prénom	Université	Titre de la communication	ID
Ghemit Khaoula	Université Mohamed Seddik Ben Yahia-Jijel.	Préparation et caractérisation d'un oxyde semi-conducteur appliqué à la photocatalyse.	ID 06-1
Omar Kouider Djelloul	Université de Khemis-Miliana	Rhéologie De Béton Autoplaçant à Faible Impact Environnemental contenant granulats recyclés	ID 96-2
BELKAFOUF NOUR EL HOUDA	Université de Mostaganem Abdelhamid Ibn Badis	Efficacité photovoltaïque d'un nouveau matériau azoïque	ID 98-2
BELAL Ibtihal	Université Mohamed Seddik Benyahia	Effet du strontium sur les propriétés structurales, magnéto transport et magnétiques des pérovskites à base de lanthane	ID 99-2
ADDALA Abdelhamid	Université 20 Aout 1955 SKIKDA	Optimisation des paramètres du processus de biosorption du plomb à partir d'une solution aqueuse par des déchets de Coco Poenix Dactylifera:	ID 101-1
Abdelfettah Belafrites	University of Jijel,	Environmental radioactivity levels and the associated radiological risk index assessment using gamma ray spectrometry	ID 103-2
Chettab Hind	University of Jijel	Dégradation photocatalytique du colorant bleu de méthylène par spinelles NiAl ₂ O ₄ sous la lumière du soleil	ID 104-1
Nacer Marwa	Université de jijel	Etudes des propriétés optiques et photocatalytiques des nanoparticules spinelle MgCr ₂ O ₄ synthétisées par voie sol gel : Application à la protection de l'environnement	ID 95-1
Amel CHAIBI	USTHB	Kinetics of bioethanol production from date waste	ID 106-2
MERICHE Asma	Univesité Mohammed SedikBenyahia	Dégradation du méthyle orange sur CuO par les procédée Fenton/photo Fenton like (catalyse hétérogène)	ID 108-1
Hamideche Rahima	Université Frères Mentouri-Constantine 1	Elaboration des blocs de terre comprimée stabilisée au ciment renforcé par débris végétaux	ID 111-2
LARKAT Karima	Université Mohamed Boudiaf _ M'sila	Characterization of the mineral composition of the clay of the M'sila region and the bentonite of Mighnia	ID 114-2
AICHE Fazia	Université des Sciences et de Technologie Houari Boumediene	Etude du comportement hydrodynamique des écoulements gaz-solides dans un lit fluidisé	ID 168-2
Khettala Amel	Université de Biskra	Extraction synergique du nickel (Ii) par l'acide di-(2-ethylhexyl) phosphorique	ID 117-1
AMIROUCHE Leila	Université Mohamed Seddik Ben Yahia - Jijel	Study of cation substitution of spinel zinc ferrite by X-ray and perspective applications	ID 120-2
Boulaiche Khaled	Université Mohamed Seddik Ben Yahia - Jijel	Effet de la substitution du feldspath par des déchets solides sur la formation des phases dans la fabrication de tessons de céramiques sanitaires	ID 121-2

ACILA Meryem	Université de Jijel	Glycyrrhiza glabra L Extracts as green corrosion inhibitors for mild steel in aggressive medium.	ID 233-2
Hanane maoudj	Université des frere Mentouri, constantine/Algeria	Les effets de la pression sur les propriétés thermodynamiques du PbTe : Calculs	ID 234-2
MERADI Sabri	Université de skikda	Basic Fuch sine Removal from Aqueous solution using MgO Powder as A tolerant Adsorbent material	ID 236-1
Kamel MANSOURI	Université A. MIRA de Bejaia.	L'influence de la charge minérale sur la qualité des eaux souterraines de la région basse soummam	ID 237-1
Bellouti Akrem	Université de Jijel	Structural and magneto-transport investigations of lanthanum based double layered manganite La _{1.4} Sr _{1.6} Mn ₂ O ₇ prepared by ceramic route	ID 239-2
Nedjla ROUIDI	Mentouri Brothers-Constantine 1 University	Bandwidth and Goldschmidt factor of the solid state reaction- produced molybdenum doped (La,Sr)FeO ₃ orthoferrite: A reproducibility study	ID 240-2
Ghoul Haroune	Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene	Hydrogénation du Dioxyde de Carbone : Optimisation des Catalyseurs et Techniques de Caractérisation pour une Chimie Durable	ID 241-1
Mezaouri Sarra	Université d'Ain Temouchent	Titre 1 : L'effet de la modification des sables de verre sur la durabilité des mortiers Titre 2 : L'inhibition de la réaction alcali-silice par les ajouts pouzzolaniques	ID 243-2
Imen Kazane	Université de jijel	Aptacapteur pour la détection de la kanamycine dans l'eau.	ID 249-1
ABDESSELAM Nour El Houda	USTHB	Processus de fabrication de membranes céramiques à base d'aluminosilicate, pour le dessalement et le traitement des eaux.	ID 251-2
Naimi Abdelhamid	Université Tahri Mohamed Bechar	Amélioration de la Capacité de Transfert de Puissance à l'aide d'un TCSC	ID 252-3
Brihoum Hadjer	Université de Jijel	Effet toxique d'un polluant environnemental : le Benzo(a)pyrène sur la mitochondrie pulmonaire	ID 254-1
Telhas Djihad	Mohamed Khider-Biskra	Adsorption techniques for dye wastewater treatment	ID 258-1
BOUZAHAR Mohamed Tayeb	Université Jijel	Méthodes d'Analyse des Distributions Géométriques des Fibres de Carbone dans les Matériaux Composites Unidirectionnels par MEB	ID 260-2
SAHLI Rabah	Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene	Orbitales moléculaires frontières et descripteurs locaux de réactivité des hétéropolyoxotantalates	ID 262-2
Rouissa sihem	Université de jijel	Synthèse caractérisation et étude des propriétés photocatalytique des nouveaux matériaux	ID 263-1
HAMEL Imene Nesrine	Université Chadli Bendjedid, El Tarf	Surveillance de la Pollution de l'eau par les Cyanobactéries Toxiques dans le Lac des Oiseaux	ID 266-1

LADRAA Imen.	Université Mohamed Seddik Benyahia	Zn doped in B-site lanthanum-based perovskite manganite prepared by solid state reaction route for magnetic field sensors application: structural and microstructural investigation.	ID 267-2
Boulassel Fatma Zohra	Université Mohamed Seddik Benyahia	Study of the electrical conductivity of doped strontium titanate depending to the synthesis method	ID 268-3
BOUKHEMIKHEM Zahira	Centre de Recherche en Technologie des Semi-conducteurs pour l'Energétique - CRTSE	Structural and morphological properties of the hetero-junction Ag/NiFe ₂ O ₄ prepared by soft chemistry : Application to hydrogen production	ID 269-3
MAHROUA Ousama	USTHB	Low-temperature synthesis of the delafossite AgFeO ₂ nanoparticles and its physical characterization	ID 410-1
KHODJA Souaad	Université de JIJEL	Fe ³⁺ -Montmorillonite Catalyst for Green Synthesis of Dihydropyrimidinones: Microwave- Assisted Biginelli Reaction.	ID 272-2
SADAT Hiba	USTHB	Short-wavelength radiation for the degradation of pharmaceutical compounds: A modeling and optimization study	ID 273-1
Soumeya KHALED-KHODJA	Université Chadli Bendjedid eltarf	Contamination de l'eau et du sédiment de l'oued Boujemaâ par les éléments traces métalliques	ID 274-1
Outizerzerga Abdelazize	USTHB	Photoelectrochemical Properties of BaTiO ₃ Prepared by Nitrate Route. Application to Rh B degradation under solar light	ID 412-1
SAOULI GHITRI FADILA	Université de Tlemcen	Transport solides et liquide dans bassin versant d'oued Isser (nord-ouest de l'Algérie) -Tlemcen	ID 277-1
ZEGHABA NADJETTE	Université des Frères Mentouri Constantine 1	Seawater intrusion vulnerability assessment of a coastal aquifer A case of North Skikda	ID 278-1
LAKHAL EI-Hadi	Université de Jijel	An in-depth insight at the percolation model in manganite prepared by Pichini route	ID 279-2
BOUATAM Imen	Université de Jijel	Photodégradation du colorant Rhodamine B dans l'eau en utilisant CuFe ₂ O ₄ sous la lumière du soleil	ID 280-1
Henni Youcef	Université Yahia Fares, Médéa, Algérie	Biotransformation du pain en bioéthanol	ID 284-3
BOUFENCHOUCHE Ranya	Université de Jijel	The effect of calcium doping on the phase formation and microstructure properties of the LSM cathode material	ID 286-3
RIHIA Chaher	Université des frères mentouri constantine 1	Evaluation of cane ash incorporation in cement Mortars: an experimental Study	ID 288-2
Mohammed Laraba	Tebessa University	Optimizing concrete characteristics with waste glass: A partial sand replacement approach	ID 51-2
AIT TALEB Belkacem	Université de Bejaia	Impact of a Uniform Magnetic Field on Natural Convection in a Square Cavity with Heat Sources and a Hybrid Nanofluid Al ₂ O ₃ -Cu/H ₂ O	ID 368-2
ATOUI Soumia	Université du 20 Aout 1955 Skikda	tensile properties of chamaerops fibers as potential reinforcement in biocomposites materials	ID 119-2

Septembre 26, 2024

2ème jour

08H00-09H00	Accueil des participants – Inscription	Pôle Universitaire Tassoust
09h00 - 09h45	Session Plénière : Pr. Zazoua A.	Salle de conférence-Pôle de Tassoust
Capteurs et biocapteurs : nouveaux instruments analytiques analytique pour la préservation de l'environnement		

09h45- 10h30	Session orale / Salle de conférence Thème 1	Eaux et Environnement	Pr : Benamira.M +Pr : Messaadia.L
--------------	---	-----------------------	-----------------------------------

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Kouras Lamia	Ecole Polytechnique d'Architecture et d'urbanisme El-Harrach	La ville entre développement durable et résilience urbaine, quels enjeux ? L'exemple du « Water Square » à Rotterdam	09h:45-10h00	ID 116-1
Ouanes Randa	USTHB	Synthesis of the Heterostructure MgO/Co 3O4 /MgCo2O4 and Application for the Elimination of Crystal Violet Dye.	10h:00-10h15	ID 324-1
Mihoub Abderrezzak	Université Constantine 1	Synthèse, caractérisation et application du spinelle (MgFe2O4) dans l'élimination d'un colorant de tannage (Noir Acide)	10h:15-10h30	ID 154-1

09h45 - 10h45	Session orale / salle 1 2 Thème 2. Matériaux	Pr : Amira.A+Dr : Chouikh.F
---------------	--	-----------------------------

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Kamel Salhi	Université de Souk Ahras, Souk Ahras, BP1553, Algérie	Etude de propriétés physico-mécanique d'un béton de sable renforcé par des fibres végétales	09h:45-10h00	ID 312-2
SEDRATI Hanane	USTHB	The influence of the impregnation ratio of zinc chloride (ZnCl ₂) on the properties of activated carbons	10h:00-10h15	ID 123-2
Achoui Souad	Université de jijel	Synthèse par sol gel et caractérisation des nanoparticules de ferrite MFe2O4 (M=Zn, Co)	10h:15-10h30	ID 369-2
Himeur Touhida	Université de jijel.	Effet de la Concentration et de la Température sur l'Efficacité de l'Extrait de l'inule visqueuse en tant qu'Inhibiteur de Corrosion de l'Acier au Carbone XC48 dans un Environnement Acide.	10h :30-10h45	ID 5-2

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Barrarat Fatima	Ecole Normale Supérieure de Laghouat	Data inversion of rotating uniform eddy current signatures for surface crack characterization	09h:45-10h00	ID 146-2
Merdji Ali	Université Mustapha Stambouli de Mascara	Biomechanical Stress analysis in a Human Tooth	10h:00-10h15	ID 178-2
Abdelhamid BOUAINE	Université de Jijel	Synthesis and characterization of Ce-doped SnO ₂ thin films	10h:15-10h30	ID 184-2
Boutaghou Wissame	Université de Oum El Bouaghi	Propriétés structurales , optiques et électrique des hétérostructures (Al/CuO/ZnO) et (Al/CuO/SnO ₂) préparées par pyrolyse à pulvérisation et destinées à photodétection de la lumière ultraviolette	10h :30-10h45	ID 322-2

10h45 - 11h30		Session poster	
Nom Prénom	Université	Sujet	ID
Rais Hichem	Centre Universitaire Abdelhafid Boussouf, Mila	Modélisation par MaxEnt pour prédire la distribution potentielle de chêne liège (Quercus suber) en Algérie sous l'impact des changements climatique.	ID 300-1
Yahiaoui Mohammed	Direction de l'administration local- Wilaya de Tlemcen	Etude analytique et modélisation des vibrations libres des plaques fonctionnellement graduées (FGM) on utilise une nouvelle théorie de la déformation de cisaillement d'ordre élevée.	ID 301-2
BENALLAL Sara	USTHB	préparation et caractérisation de Ca ₂ Co ₂ O ₅ : application à la production d'hydrogène	ID 302-3
Romaissa mekersi	USTHB	Production photocatalytique d'hydrogène sur l'hétérojonction K ₂ NiF ₄ /RE-KNbO ₃	ID 303-3
Chetbani Yazid	Université Ziane Achour de Djelfa	Enquête, modélisation et optimisation de l'influence de la déchets de brique et des fibres de chanvre sur les propriété fraicheset mécaniques du mortier par des modèles RSM et hybrides ANN-GA	ID 304-2
Bouksiba Chahrazed	Université Chadli Bendjedid El Tarf	Analyse de la qualité physico-chimique des eaux dans la région d'El Tarf -Nord Est Algérien- (cas des deux Barrages Cheffia et Mexa)	ID 305-1
KADEM Sihem	Université de Jijel	Utilization of Natural Fibers as reinforcement in novel biocomposites materials.	ID 306-2
Abdelhai AOUAITIA	Université de Bejaïa	Analysis of Irganox 1010 Diffusion in LDPE/Nanosilica nanocomposite Films	ID 307-2
Balli Nassima 308-1	Université de Jijel	Evaluation du degré de contamination des eaux de mer et les embouchures des rivières de la wilaya de Jijel par les micropolluants	ID 308-1
MERIEM FODIL	UNIVERSITE HASSIBA BENBOUALI ,CHLEF	STUDY OF DOUBLE PEROVSKITES PB 2 SCTAO ₆ FOR RENEWABLE ENERGY :DFT CALCULATIONS	ID 309-2
Kamel Salhi	Université de Souk Ahras, Souk Ahras, BP1553, Algérie	Etude de propriétés physico-mécanique d'un béton de sable renforcé par des fibres végétales	ID 312-2
KHEFFACHE Toufik	Université Abederahman Mira , Bejaia, Algérie.	Etude de l'évolution des caractéristiques des remblais élaborés à base de la valorisation des sédiments marins.	ID 314-2

GUEFFAF Nezha	Unité de Recherche (UR-MPE), Université M'Hamed Bougara Boumerdes,	Performances des blocs de terre compactés stabilisés par du ciment à base de boue argileuse recyclée	ID 318-2
SAIDI Amal	Université de Bouira	Etude de la résistance/sensibilité des souches fongiques nuisibles isolées de blé vis-à-vis de quelques fongicides de type Triazoles	ID 321-1
HORR RIAD	UNIVERSITE DE MEDEA	Numerical Study of the Dynamic and Thermal Behavior of Plasma	ID 325-2
Mendaci Sonia	Université Mohammad Seddik Ben Yahia – Jijel	Recyclage des déchets de verre sodocalcique dans la formulation des émaux opaques pour la céramique sanitaire	ID 328-2
BOUCENNA Hayat	Université 8mai 1945 Guelma.	Diversité et conservation des odonates et de leurs habitats dans la région de Collo, Skikda, nord-est algérien.	ID 330-1
BOUBEZARI Imane	Université de jijel	Dégradation d'un composé organique par photocatalyse : Une technologie prometteuse pour le traitement des polluants	ID 333-1
KHEDIMALLAH Nawal	Université de Jijel	Utilisation des tannins du 'Quercus suber' de la région de Jijel comme partie sensible d'un capteur électrochimique pour la détection des métaux lourds dans l'eau	ID 336-1
TOUMI Ferial	Université de Mouloud Mammeri. Tizi Ouzou (UMMTO)	Développement de nouveaux catalyseurs hybrides (Polyoxométallates/Supports) pour la réaction d'estérification	ID 337-2
Hadjoudja Hani	Université 20 Aout 1955, Skikda	Elaboration et caractérisation du nanomatériau de CoFe ₂ O ₄ dopé au magnésium et destiné à des applications pour l'environnement	ID 338-2
Rachid Rabehi	University of Djelfa	Effect of date palm mesh fibers reinforcement on mechanical properties of self-compacting concrete (SCC)	ID 339-2
Bouaouina Kenza	Université de Bejaia	ADSORPTION OF METHYLENE BLUE ONTO FIG LEAVES: OPTIMIZATION OF PARAMETERS AND ISOTHERM STUDY	ID 340-1
Dribi Yamina	Université Ferhat Abbas Sétif 1	Matériaux de Protection dans L'environnement des Rayons Cosmiques Galactiques	ID 341-2
BOUASLA Fatima Zohra	Université de jijel	Structural and optical analysis of La _{0.7} Y _{0.1} Ca _{0.2} CrO ₃ perovskite synthesized by solid state reaction route	ID 342-2
Bouhebila Faiza	Université de Jijel	Développement d'un capteur électrochimique basé sur la tyrosinase pour la quantification de l'acétamipride dans les milieux aquatiques	ID 343-1
Abbaci Wissem eddine.	Université de Badji Mokhtar Annaba	Comparaison et analyse des performances d'un système de réfrigération à éjecteur utilisant plusieurs fluides écologiques sur la base d'une modélisation thermodynamique 1-D	ID 344-3
REMACHE Wassila	Université Mohammed seddik ben- yahia. Jijel	Photolysis and Fe ₂ O ₃ photocatalysis of the pharmaceutical propranolol: solar and artificial light	ID 347-2
TAGHEURBIT Karima	Université Mouloud MAMMERRI de Tizi-Ouzou	Valorisation et activation des bio matériaux et leurs utilisations	ID 348-2
BOUZID Nassim	Université Mostapha BenBoulaid, Batna 2	Optimisation de l'efficacité énergétique dans le système industriel : une revue systématique	ID 350-3
Hecini Amira	Université de Mohamed Khider de Biskra	Une étude expérimentale pour comparer les performances thermiques d'un capteur solaire plan à air avec des chicane rectangulaires	ID 351-3
SEDIRA Rima	Université Abederahman Mira, Bejaia, Algérie.	Etude de l'évolution de la granulométrie des sables marins sous compression uni-axiale.	ID 352-2
Boukhemkhem Wafa	Université 20 Août 1955-Skikda	Effets de l'irradiation sur les propriétés des verres métalliques	ID 353-2
Tlili salah	Kasdi Merbah Ouargla University	Effect of pressure on the structural, hydrogen storage properties and Bulk modulus of the perovskite compound LiTiH ₃ up to 10 GPa.	ID 354-2

Bouchenka Lamia	Université Mohamed Seddik Benyahia	Improvement of the catalytic properties of montmorillonite as a function of the temperature of the acid treatment solution	ID 355-2
Asma BOUFERMEL	Université Mohamed Seddik Benyahia	Effect of doping with Zn and Mn in site B of a cathode material FeCu ₂ O ₄ spinel structure	ID 356-2
DJEBRA Yacina	Université Mouloud MAMMERY de Tizi-Ouzou	Synthèse des nanostructures de ZnO par la méthode polyol pour la photodégradation des polluants organiques	ID 357-2
AMEL SADJI	Ecole Nationale Polytechnique de Constantine	Utilisation des déchets de verre pour la synthèse des vitrocéramiques Poreuses à basse température	ID 360-2
Belbehi Sawsen	University Badji Mokhter Annaba	Investigating the structural, electrical, and Magnetic properties of BaMnO ₃ compound using first-principle calculation	ID 364-2
BOUKEBBOUS Ines	Université Frères Mentouri Constantine1	Evaluation de l'effet de la composition de l'eau sur l'élimination du bore par un hydroxyde double lamellaire Mg-Fe.	ID 365-2
Abdelfettah Belafrites	Université Mohammed Seddik Benyahia -Jijel	Environmental radioactivity levels and the associated radiological risk index assessment using gamma ray spectrometry	ID 103-2
Djerafa moussa	Université Mohammed Seddik Benyahia -Jijel	Etude structural de la ferrite de cobalt et vue de leur effet électronique en tant que transducteur	ID 366-2
BENREGUIA Nadia	(USTHB)	Synthèse par voie sol-gel et caractérisation de la delafossite CuCrO ₂	ID 367-2
Boucenna Oussama	Université de jijel	Elaboration et caractérisation de nouveaux matériaux de type pérovskite dérivé de BaTiO ₃	ID 370-2
KHERRAF Leila	University of 20 Aout 1955 Skikda	Influence de Sable de déchet de carrelage de type monocouche sur les propriétés du béton	ID 379-2
Kiniouar Hocine	Université Mohamed Seddik Benyahia de Jijel	Composition chimique de l'eau de pluie recueillie dans un site du centre-ville de Jijel, Algérie	ID 380-1
Mourad Abed	Université de Biskra	Défis et Stratégies pour la Préservation des Eaux Souterraines dans les Zones Arides et Semi-Arides	ID 382-1
BEZAI Abderrahim	université Batna 2	Water quality assessment and hydrogeochemical characterization of the Remila plain (North-east kenchela, Algeria)	ID 383-1
RABEHI Nadjia	Université 20 août 1955	Elimination de l'orange de méthyle par adsorption sur deux types d'argile	ID 384-1
BOUMAZA ABDERRACHID.	Université de Constantine 1, département de génie civil.	Etude de l'effet de la teneur en laitier dans les géopolymères à base de tuf volcanique algérien comme alternative écologique au ciment ordinaire.	ID 385-2
DEBBAH Karima	Université des sciences et de la Technologie Houari Boumedién	Applications d'un hydroxyde double lamellaire dans l'élimination d'un polluant Pharmaceutique	ID 388-1
MOUADA Hanane	CU Tipaza	Biosynthesized zinc oxide nanoparticles; antioxidant and anticancer properties as assessed by in vitro and in silico methods in relation to MCF7 cell lines	ID 394-2
Benaissa wissem	Université de Tlemcen " Abou Bekr Belkaid "	Numerical Modeling And Performance Study of Sb-Based Tandem Solar Cell Structure Using SCAPS - 1D	ID 395-3
IBOUKHOULEF Epse BEKDA Hamida	Université de Tizi	Modeling the extraction of essential oil from orange peel	ID 398-1
TERKI Rynad	Université Abderrahmane mira - Béjaia	Étude de l'effet de la dureté et de la température sur la cinétique de précipitation du carbonate de calcium par la méthode du pH critique	ID 399-1
Ali MAKHLOUF	Université de Tizi Ouzou	Evolution de l'impacte environnementale de la production d'or : cas de la mine d'amesmessaaou sud de l'algerie	ID 400-1
Farouk BOUHEZILA	USTHB	Nanotechnologie & Environnement : le devenir des nanoparticules	ID 401-1

LABRI Khadidja	Université M'Hammed Bougara - Boumerdes	Traitement et valorisation d'un biodéchet issus de produits agroalimentaires	ID 403-1
Abdelghani Laouer	Université de Jijel	Numerical investigation of the effect of heating tube position on the thermal efficiency of an ice storage system	ID 404-2
Insaf Belhimer	Université de Jijel	Improved phase formation of the solid electrolyte La _{9.33} Si ₆ O ₂₆ via a sol-gel preparation process	ID 405-2
Asma Boulanasser	Université de Jijel	Using New Materials as Cathodes for Hydrogen Evolution Reaction.	ID 406-2
Oussama Mammeri	Université de Jijel	Synthèse et caractérisation optique et électrochimique de l'hétérojonction BiVO ₄ /BiOCl : Potentiel pour des applications en photocatalyse	ID 407-2
GUENDOOUZ Hassan	Mechanics Research Center (CRM), BP N73B, Ain El Bey, Constantine	Simulation of nickel oxide irradiation by electron beam	ID 408-2
BOUCENNA Amira	Université de Jijel	Etude du traitement d'un effluent réel pharmaceutique par procédé de photo-Fenton	ID 393-2
BOUIDER Badiia	Université A.Mira .Bejaia	Poly(lactic acid)/ Metal organic framework nanocomposite materials : A promising Environmentally friendly water treatment material	ID 332-1
FALI Soufyane	Université Mouloud MAMMERI de Tizi-Ouzou.	Valorisation des fibres végétales dans la conception des panneaux sandwichs éco-durables	ID 151-2
Khir saleh	Université de Médéa	-stability analysis of double diffusive convection within a tilted square porous cavity filled with non-Newtonian fluids	ID 113-3
Briki hayet	USTHB	ction de triacétate de cellulose à partir du Cotton. Elaboration, caractérisation et application à la dia	ID 259-2
Rebiha BENCHERIK	USTHB	Synthèse de nano-renfort à base de ZnO pour l'emballage alimentaire intelligent	ID 250-2
Nabila AISSIOU	USTHB	Etude des paramètres thermodynamiques dû à la corrosion des aciers à différents teneur en chrome	ID 264-2
HADEF Selma	Université de Jijel	Assessing the degradation of Guenitra dam water quality due to unregulated wastewater from neighboring urban areas (Skikda, Northeast Algeria)	ID 413-1

11h30 - 12h30

Session orale / Salle de conférence Thème 1

Eaux et Environnement

Pr :Boudjerda.A+Pr :Sahmai.A

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Habi Benhariz Samir	Université Akli Mohand Oulhadj Bouira-(AMOUB)	Preparation and Analysis of Co-Doped ZnO Nanoparticles for Degradation of OII by solar light	11h :30-11h45	ID 289-1
Boukhemkhem Ali	Université de Jijel	Adsorption du vert de malachite sur le kaolin	11h :45-12h00	ID 287-1
Labdani. Abir	Université de Tébessa	Healthy Cities for Children: Reducing Urban Heat Islands through Sustainable Urban Designs	12h :00-12h15	ID 378-1
Farouk BOUHEZILA	USTHB	Nanotechnologie l'amp; Environnement : le devenir des nanoparticules	12h :15-12h30	ID 401-1

11h20 - 12h00

Session orale / salle 1 2 Thème 2. Matériaux

Pr : Mahamdioua.N + Dr : Chouikh.F

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
DEBBOUB Salima	Université Chadli Bendjedid	Caractérisation d'un alliage à mémoire de forme à base de Cu par technique non destructif par ultrasons	11h :30-11h45	ID 323-2
Melit Fatima	Université de Jijel	An investigation and analysis of structural and electrochemical properties of highly ionic conductive La ₂ xSrxSn ₂ O ₇ electrolyte for SOFC applications	11h :45-12h00	ID 326-2
Bachani Mokded	Ecole Nationale Polytechnique de Constantine	Microstructural Evolution and Mechanical Property Enhancement of 304L Stainless Steel via Severe Cold Rolling and Annealing.	12h :00-12h15	ID 358-2
KHELIFI SARRA	Université de Jijel	Effet de la Micro-texture sur L'arrêt de la Fissure dans un Acier Doux Déformé par Emboutissage	12h :15-12h30	ID 359-2

11h00 - 12h00

Session orale / salle 2 Theme 2 Matériaux

Dr : Boudjaoui.S +Dr : Boudjaja.Y

Nom Prénom	Université	Sujet	Heur	ID
Daoudi Youcef	University of Boumerdes	Half-metallicity throughout a theoretical investigation of MgS anion substitution by B,C, and N with the concentrations 0.25 and 0.50.	11h :30-11h45	ID10-2
Boutellis Toufik	Université de Jijel	Effet de la variabilité des matériaux de surface sur le profil thermique des espaces publics récréatifs dans le contexte urbain de Jijel, Algérie.	11h :45-12h00	ID 363-2
Sedrati Hanane	Université A-Mira de Bejaia	Modélisation et optimisation du processus d'adsorption d'un médicament modèle (chlorure de méthylthioninium) par les coquilles de graines de tournesol. Approche de conception Box-Behnken.	12h :00-12h15	ID 105-2
Labiba Chioukh	Université Ferhat Abbas Sétif 1	Étude comparative des propriétés diélectriques de composites Hétérogènes (polymère/céramique) par spectroscopie temporelle et banc de mesure en bande X.	12h :15-12h30	ID 362-2

12h30

Clôture du MEEAD24

13h00 - 14h00

Déjeuner