

LISTE DES		MEMOIRES	CONSTRUCTION MECANIQUE 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
BED/001	BEDJEROUD Sid Ahmed BOUBEKER Ahmed El Mehdi	BOUBENDIR	Etude Et Conception D'une Citerne Hydrocarbure (CTH) 7500 L Sur Camion Mercedes Benz Zetros 4x4
MOS/002	MOSSAB Samy Omar BOUAIFEL Zakaria	MOUHOUBI	Comportement mécanique en compression d'un composite stratifié fatigué par chocs
HAD/003	HADDAR Takieddine	BOUARROUDJ	Conception en vue de réalisation d'un broyeur de poudres nanométriques
KHA/004	KHALDI Nada ZERROUK Bouthaina	MILOUDI	Optimisation et Analyse de la Dynamique des Véhicules pour une Meilleure Stabilité et Confort
HAM/005	HAMOUCHE Yanis NEMIR Youcef.	BERRICHI	Etude numérique de comportement mécanique dans les pipes en matériaux composites
DAR/006	DARIRA Samir SELLAMNA Ayoub	DOUMI	FSLW Process for Replacing Riveting in Aeronautical Assemblies
MAA/007	MAAMERI Ilyes AID Toufik	AZOUAOUI	Montage et mise en marche d'une Tour de chute
BOU/008	BOURICHE Abd errezak IFTICENE Mohamed Kiram	SADOUK	CONCEPTION ET DEMMENSIONEMENT D'UNE UNITÉ DE PRODUCTION DE GLACE EN ECAILLE
BEN/009	Benamraoui Elmehdi Safoane Selhi Mouloud Khalil	HARITI	Conception et réalisation d'une tour hydroponique intelligente
OZZ/010	OZZAL Hicham LAMCHI Omar El Farouk	HARITI	Etude et conception d'une gare de racleur (P.I.G Launcher)
BAH/011	Bahria Amira Bouzenag Amira	MESBAH	Automatisation d'un Arthromoteur manuel : Conception, Modélisation CAO et Réalisation d'un Arthromoteur hybride.
LAD/012	LADJ Samir YOUNSI Ahmed	ACHOURI	Conception et Dimensionnement d'une Grue Mobile d'Atelier
ALI/013	ALI AHMED KADDACHE MOHAMED AYOUB	OUALI	Rétro-fabrication de composants d'une machine de soudage bout à bout de tubes PEHD
BEN/014	BENCHIKH EL HOCINE Rafik	SAIDANI	Elaboration et caractérisation d'un matériau composite en résine époxyde armée par des fibres organiques Application de la méthode des plans d'expériences
IDI/015	IDINARENE Mohamed Adem Youcef BOUAFIA Sid Ahmed Anes	RAIS	Analyse des vibrations latérales de rotor de machines par la méthode des éléments finis
BAG/016	BAGHBAGHA	ELMOUSSOUESS	Modélisation numérique pour l'étude du flambement thermique des plaques composites a gradient fonctionnels FGM
MAN/017	MANANE Abdelhadi HADDADA Romaissa	MAMECHE	Multiscale Micro-mechanical Approaches for the Analysis of Composite Materials
YAH/018	YAHOU EL MAHFOUD MEHDI GHERIANI NADJIB YACINE	BOUBENDIR	Etude et conception d'une citerne hydrocarbure CTH 14000 L sur Mercedes Zetros 6x6
AYO/019	AYOUB Mohamed Noufel ZEGHLACHE Rami	KAOUA	Conception et Analyse du comportement statique et dynamique des châssis Monocoques - Aspect Comparatif

LISTE DES		MEMOIRES	CONSTRUCTION MECANIQUE 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
MAD/001	MADI Ryad	DJEMA	Étude et conception d'une cintreuse hydraulique portative au sein d'ALIECO-Alger

	MEHOUAS Sofiane Youcef		
YES/002	YESSAD Mohamed Ramy BOUCHABOU Abdelatif	DJEMA	ETUDE DE FAISABILITE DE PRODUCTION DE TAMBOUR DE FREIN POUR VEHICULES LÉGERS- REALISATION DE TAMBOUR DE FREIN POUR DACIA LOGAN
DJE/003	DJERDJOURI ISLAM YAHY AYMEN	DAHAK	Etude et conception d'une camionnette électrique
DJE/004	Djebara Rayan Taxenna Oussama	CHERIFI	Amélioration de la conception d'une presse 60 T en vue de sa réalisation
BEN/005	Bentahar Oussama Chaoui Aymen	DJEMA	Etude et conception d'un moule de joint spécial en caoutchouc
MEH/006	MEHAMSADJI Med Anis. BENBETKA Amine.	DJEMA	Étude et traitement des problèmes de soudage de la soudeuse automatique CB-MATIC au sein d'ALIECO.
MAN/007	MANSOUR Taous Manar RIBAH Narimane	MESSAOUD	Optimisation du processus de découpe des tôles en intégrant NESTING Works
BOU/008	BOUHAL Owiss Soheib DAHOU Amine	BEROUAKEN	Analyse des contraintes de tuyauterie du puit (AI-153) avec le logiciel CAESAR II
ABD/009	ABDI Adem BENMESSAOUD Yacine	CHERIFI	Étude de l'implantation d'une unité de fabrication des pièces détachées (rotules)
GHA/010	GHAZIBAOUNE RAYANE GRABA ANFEL	LECHELAH	Élaboration d'un Processus deFabrication d'un Moyeu Avant
MOU/011	MOUNIB Said DJEGHIM Hani	CHERIFI	Conception d'une station de pompe de graissage forcée pour les arbres des machines tournantes
MOU/012	MOUHOUB Achour	KEBLOUTI	Etude et conception d'un banc d'essai de soudage semi- automatique
HAR/013	HARCHE Charihen SEDDI Sihem	KEBLOUTI	Étude de l'impact des paramètres de coupe sur le système usinant en tournage des aciers
DRA/014	DRAGUENDOUL Lotfi BENSAIDANE Mélissa	DOUMI	Étude du Comportement Mécanique des joints soudés par Soudage par friction malaxage
ZAA/015	ZAANINE Abraouf	BENBELLILI	Simulation numérique d'un crash test Frontal
AGO/016	AGOUN Lydia TOUATI Noubia	DJENDER	Implémentation du processus TPM au sein de l'atelier de fabrication effervescent

LISTE DES		MEMOIRES	CONSTRUCTION MECANIQUE 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
BEN/001	BENMOUHOUB Abderrahmane BOUSSOUALIM Imad Anis	KHEZNADJI	Comparaison des performances des techniques classiques et multi-éléments en CND par Ultrasons : Modélisation sous MATLAB et application expérimentale
BAD/002	BADIS BENMADI	KEBLOUTI	Etude exprémentale de l'impact des paramètres Opératoires du soudage GMAW sur la qualité de soudage
KEB/003	KEBACHE Imen Moudjahid Adel Sif Eddine	DJAKNOUN	Etude et analyse d'avarie de cisaillement des boulons d'assemblage du tourillon d'un broyeur a boulet de 3.3 MW
DER/004	DERRADJI Chaimaa LARIBI Mouad zakaria	DERDOUR	Optimisation des paramètres de tour pour une meilleure qualité de surface à l'aide de la méthode Taguchi
BOU/005	BOUKERT youcef OUBAICHE wail	DJAEMA	Maintenance basée sur la fiabilité d'un compresseur à piston 500K001-A

GRA/006	GRABA Hichem KACI AISSA Adel	AFIA	An anomaly-based technique for fault detection in electrical systems
HER/007	HERGUEMA Serine OUSSIDNAS Sofiane	AFIA	SCADA-based supervision for advanced maintenance strategies: Improving process reliability and response time
ABI/008	ABIDAT WALID BELLARBI MHAMED ABDOU	BEROUAKEN	Étude de la fiabilité et analyse de défaillance de la garniture mécanique de la pompe centrifuge de type BB2 de la raffinerie d'Alger
ZEL/009	ZELMAT Mohamed AIT SAADI Amyes	MILOUDI	Etude d'optimisation de la stratégie de maintenance face à la défaillance récurrente du moteur du compresseur d'air 781-KM001 A/B/C
AMA/010	AMAR Meriem	DJEBAR	Numerical Analysis of the Reinforcement Effect on Damaged Structures Using Hybrid Repair Technique
IGH/011	IGHIL Fazyl MOHAMED MALICK Med El Moustapha Med Salem	BEROUAKEN	Mise en marche et maintenance préventive de l'encartonneuse VP120.
AMI/012	AMICHE SIDALI GHANMI MERYEM	HAMOUDA	Conception et réalisation d'un vibreur linéaire
BEN/013	BENGUESMIA RABAH KAHLA WALID YUCEF	HAMOUDA	Etude et conception d'un vibreur linéaire
AZZ/014	AZZOUG Yanis GHERIB Maroua	BEROUAKEN	Élaboration d'un guide d'exploitation et de maintenance d'une presse à comprimés FETTE
GAL/015	GALI HADJER LARABI LYDIA	DJEMA	Optimisation des processus de maintenance en raffinerie par la méthode lean six sigma : étude de cas de la pompe centrifuge "530-P-030 B "

LISTE DES		MEMOIRES	CONSTRUCTION MECANIQUE 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
BOU/001	BOUMAZA Meriem	BELGACEM	Analyse de la Contamination de l'Électrode en Tungstène par les Vapeurs Métalliques durant le Soudage par le procédé TIG
SAL/002	SALMI Abdelkrim CHENNOUFI Mohamed	MOUFFOK	ÉTUDE COMPARATIVE DU COMPORTEMENT MÉCANIQUE DE SOUDURES TIG SUR L'ALUMINIUM
DJA/003	DJAHNINE Adel LAALA Abderrahmane	MOUHOUBI	ETUDE COMPARATIVE DU COMPORTEMENT MECANIQUE DE SOUDURES APPLIQUEES
DJE/004	djeffal Assia HATTAB Nour El Houda	OUALLAM	Assurance qualité de la fabrication du pipeline selon API5L Soudage et caractérisation
LAG/005	LAGAB KHALED SADALLAH Souheil	TRIAA	Influence des procédés de soudage sur les propriétés mécaniques et électrochimique des joints soudés de pipelines
FER/006	FERFADAYmenWalid LAFDALFouad	DJAKNOUN	Étude Expérimentale Et Simulation de L'endommagement du train d'atterrissage d'un Boeing 737-800...
AZR/007	AZRI Selma RAHMOUN Safia	SI AHMED	Étude comparative des caractéristiques mécaniques du soudage TIG /ATIG avec flux binaire et ternaire de l'acier inoxydable 304
ABD/008	Abdelkader Temacini Yacine Djenadi	AMMAR DJABBAR	The Effect of friction pressure on the joint strength of AISI 1015-AISI 316L using direct drive friction welding process
CHA/009	Chader Aghiles Ibrahim Harchaou Akram Abderraouf	AMMAR DJABBAR	Effect of friction time on the joint strength of AISI 52100-AISI 316L using direct drive friction welding process

LISTE DES		MEMOIRES	CONSTRUCTION MECANIQUE 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME

SMA/001	SMAILI Anis FRID Abd el hassib	TAHI	Développement d'une Application basée sur l'Analyse Vibratoire pour le Diagnostic et l'Equilibrage des Rotors
ZID/002	ZIDANE Aimen Yakoub FARADJI Abderrahmane	TAHI	Diagnostic des défauts de roulement et d'alignement à l'aide des techniques d'intelligence artificielle utiliser en maintenance 4.0
HOU/003	Houanti Elyas Khelifi Anis	LAMMARI	Maintenance et étude de la fiabilité d'une pompe centrifuge dans une station de raffinerie SONATRACH
DJE/004	Djebari Hiba Sid Mohamed Elhabib Rahmane	MILOUDI	Etude de la transparence acoustique d'une plaque en utilisant une boite en béton comme environnement expérimental
BEN/005	BENDIB Amina MOHAMED MARICHE Kamel	BOURNINE	Construction and calibration of a dynamic measurement system based on piezoelectric sensor
BEL/006	BELKHAROUBI Sabrine M'RAOUI Myriam	BEROUAKEN	Possibilities for Improving Maintenance Management Applied to the Algiers Refinery (GATIOR System)
DJA/007	DJADI Abdelhak AIT SI ALI Mohamed	BOUTI	Diagnostic des pannes et réparations fonctionnelles sur la machine HITECH Europe 250 B
KHE/008	KHELOUFI Sabrina OUKACI Widad	DAHAK	Étude numérique et expérimentale du comportement vibratoire et acoustique d'un moteur universel dédié au produits électroménagers (lave-linge)
BOU/009	BOUZIANE Mohamed Djallel Eddine SEKAT Massil	BABOURI	Detection of Mechanical Faults in Rotating Machines by Ensemble Empirical Mode Decomposition (EEMD): Experimental Study
ZAT/010	ZATAL Mohamed DJABALLAH Zakaria	REZALA	Étude de la fiabilité de la machine CNC-transfert YTM à l'aide du modèle de Waloddi Weibull
CHE/011	CHETTOUM Ines CHABI Manel	LAMMARI	Etude et optimisation des indicateurs de performance en maintenance industrielle
AIB/012	AIBA Redouane	AFIA	Tool Wear Prediction in CNC Milling Using Advanced Techniques
REZ/013	Rezik Nesrine	BOUTI	Traitement de surface des pièces soudées par friction avec la méthode de vibro abrasion
DIF/014	DIF Islem ROUIZI Mohamed Rayane	BOUZOUANE	Détection et classification des défauts simple dans les machines tournantes par la méthode perceptive
ISS/015	ISSAADI SAMIA	DJAKNOUN	Détection de la corrosion par les courants de foucault et maintenance anticorrosion des roues des avions
BOU/016	Boukais Manel Kouini Maria	BOURNINE	Optimisation de la gestion de la maintenance au sein de TRC-SONATRACH
ARO/017	AROUS Sihem Soumia HAMIDAT Nada	MAHFOUD	Optimisation de la conception des héliostats dans les centrales solaires à tour
HOU/018	HOUMA Mohamed Aimen KERMICHE Walid	ABDI	Diagnostic et maintenance d'une installation projection thermique robotisé
BEN/019	BEN DJOUDI Massinissa BOUHAMADOUCHE Rahma	AZOUAOUI	Sensitivity Study of Fuselage Configurations under Pressurization and Bending Effects
BOU/020	BOUMAZA Saned ATTOUCHE Ali Mohamed	KHENFER	Modernisation de la machine encartonneuse CAM HV 1.15 par migration vers un automate SIEMENS S7-1200
RAF/021	RAFED Ikram AOUALI Silia	REZALA	Analyse des mécanismes de défaillance et du comportement mécanique des assemblages boulonnés en fibre de verre/époxy
BIS/022	BISKRI Rania SELMOUNE Saber	BOURNINE	Optimisation du processus de maintenance dans le cadre de la norme ISO 9001

BOU/023	BOURAFYA Yasser CHIKHAOUI Youcef	DJAKNOUN	Analyse des défaillances des engrenages d'un pont moteur de tramway : caractérisation métallurgique et simulation numérique par SolidWorks
TOU/024	Tounsia Inas Meddahi Sarrah Makhoul	MILOUDI	Intelligence artificielle appliquée au diagnostic vibro-acoustique d'une machine tournante

LISTE DES		MEMOIRES	GENIE DES MATERIAUX 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
MAN/001	MANAA NIHAL	MIROUD	Vérification de l'intégrité d'un tronçon de pipeline en (fibre de verre/époxy) de l'ouvrage OH1.
RAB/002	RABIA Sana Moktefi Nesrine	MIROUD	Inspection des équipements de l'unité de récupération des gaz torchés selon la norme API 571 -(RGTE In Amenas)-
MAZ/003	MAZZOUZA ABDELKADER	DOUMI	Étude, conception et réalisation d'un dispositif anti vol portatif configurable pour motocyclettes.
ABD/004	ABDELMOUMEN MOHAMED ANIS	LERARI	Retardateur de flamme biosourcés pour des matériaux polymères
BOU/005	BOUCHAFFRA YASMINE CHAIB LINA	AKLOUCHE	ETUDE DE LA CORROSION EXTERNE DUMATERIAU X60, UTILISE DANS LES PIPELINES.
FAL/006	FALI KHEIRA	LEMDANI	Etude de couches minces d'oxynitride de titane déposées par pulvérisation cathodique sur l'alliage Ti6Al4V
REZ/007	REZIG DJIHANE	SI AHMED	Elaboration et caractérisation d'un matériau composite startifié hybride fibre de verre /epoxy avec insert en cuivre soumis a des milieux agressifs
MOK/008	MOKRI FARES KHELIL ANIS	RABIA	Contribution à l'étude de simulation de transport d'un mélange gaz naturel/hydrogène vert dans les canalisations existantes du réseau TRC (SONATRACH).
SAL/009	SALHI KHALED	LAROUY	Optimisation du processus de fabrication d'acier à double phase (DP) à partir de l'acier 30MnB5 : Impact des traitements thermiques sur la microstructure et les propriétés mécaniques
MOU/010	MOUACI MOHAMED FAOUZI RAHNEBI MOHAMED	SELLIDJ	Développement d'un dispositif de mesure des potentiels de polarisation basé sur les coupons en aciers X42, X52, X60, X70 en protection cathodique
HEB/011	HEBILI Youcef AOUNE SEGHIR MANEL	MIROUD	Analyse d'usure de palier lisse d'une machine tournante. Application industrielle
YOU/012	YOUNSI NADA	FAGHI	Caractérisation d'un alliage nano structurée Fe45%Ni30%Co25%

LISTE DES		MEMOIRES	GENIE DES MATERIAUX 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
SIA/001	SIAFA AKRAM DABOUZ SAMY	KENANE	Caractérisation mécanique d'un acier P440 KJ4 utilisée pour la fabrication d'une citerne GPL/cmobile
AIL/002	AILI AMIRA	AHNIA	Caractérisation et étude de la résistance de certaines bactéries pathogènes vis-à-vis de quelques revêtement métalliques
BEN/003	BENCHIKH ABDELBASSET	MEHIZ	Caractérisations et étude des phénomènes d'usure dans une boîte vitesse automobile
BEN/004	BENLERNEB Imad eddine GHERBI Yakoub	BOUZEGZI	Étude comparative des propriétés et comportement à la corrosion des différents assemblages en aciers, obtenus par des soudures hétérogènes.
OUS/005	OUSMAIL AMAR ABDENNOUR	ZERGANE	Exploration des matériaux biosourcés pour l'optimisation du stockage d'énergie : vers des

			solutions durables et innovante
TAL/006	TALBI CHAKIB	MEBDOUA	Etude Comparative de la resistance a la corrosion des revetements metaliques realisés par projection arc-fil
OUA/007	OUARET Fehmi CHALA Youcef	LAROUÏ	Optimisation du traitement thermique de l'acier 54SiCr6 pour la production d'acier à double phase (DP Steel)
LAK/008	LAKEHAL FARES BOUKARI MEHDI ABDEL HAMID	KENANE	ETUDE COMPARATIVE ENTRE DEUX NUANCES D'ACIERS X60 ET N80
HAD/009	HADRI HAMIDA AHMED KLAÏ ABEDRRAHMANE	DAHMOUN	Réalisation d'une pièce en laiton (CuZn40pb2) par procédé de matriçage à chaud avec Simulation numérique
REZ/010	REZIG SOHAÏB ABDELLAOUI ILYES ZAKARIA	DJERDJAR	Etude d'un système de protection cathodique (galvanique et par courant imposé) pour un bac de stockage d'eau.
BEN/011	BENGUEDAH NOUREL HOUDA	AKLOUCHE	Etude du comportement électrochimique de l'alliage à base d'aluminium utilisé dans les réacteurs nucléaires

LISTE DES		MEMOIRES	GENIE DES MATERIAUX 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
MOU/001	MOUNES Abdelmalek HALLIS Tarek	MADAOUÏ	Etude et caractérisations des revêtements multicouches de ZrO2/ZrN sur de l'acier élaborés par pulvérisation magnétron
HAM/002	HAMMACHE RAYAN ALLALI LYNA	BEN LAMNAOUAR	Evaluation d'une soudure hétérogène aluminium-acier réalisée par procédé de soudage TIG
ATT/003	ATTAB ALI OURABAH MESSAS	KEDDAM	Cénetique de boruration de l'acier AISI P20 simulée par la méthode intégrale
ANA/004	ANAS SAMY	ZAOURAR	Caractérisations microstructurales et électrochimiques de couples Ni-Zn/inox 430 destinées à la production de l'hydrogène aqueux
GHA/005	GHAITOUCHENT Mona Inès	ZAOURAR	Caractérisation des défauts des barres d'acier produites par laminage à chaud. Corrélation aux paramètres de mise en forme.
KAR/006	KARARDJI MEROUANE	KEDDAM	Modélisation de la cinétique de formation des couches de Fe2B à l'aide d'une modèle de déffusion en utilisant le developpement série de taylor
BOU/007	BOUAKKA FATENE	AZIBI	Development and study of thin films in Hafnium HfO2 deposit by Magnetron Sputtering

LISTE DES		MEMOIRES	GENIE DES MATERIAUX 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
DEC/001	DECHEMI Kenza SAÏ Ania-Nihad	KALI	Etude de moteur électrique pour voiture conception, simulation et réalisation du carter
LOU/002	LOUAGUENOUI Ikram SOUAKRIA Manel	MERAZI	Effet du courant électrique sur la distribution de la température et de la densité de courant de la cathode de tungstène lors du procédé TIG.
ARM/003	ARMAD Abderrahim BELAÏD Zine	DAHMOUN	Simulation numérique du forgeage à chaud de composants mécaniques à l'aide du logiciel Transvalor FORGE : étude de cas d'une chappe en acier XC38 et d'un moyeu en acier XC48
BOU/004	BOUHALLOUFA RIHAB LALIA	LEKOUÏ	Etude de l'effet de Si sur les propriétés physico- chimique et mécanique des multicouches à base de TiWN réalisées par PVD.
DJE/005	DJEROUROU Amin HADJ MAHAMMED Zakaria	BOUZEGZI	Étude et caractérisation d'usure des utilisé dans le métro plaquettes de frein d'Alger
SEM/006	SEMAOUÏ Adel	TAANE	Etude de rupture des ressorts de rappel des patins de frein d'urgence (cause cassure)

	LEFKIR Yakoub		
MAM/007	MAMOU Soheib ZEGGANE Fodhil	OUGUERGOUZ	Elaboration et caractérisation d'un disque de frein par la méthode de reverse engineering
CHE/008	CHERIGUENE Lynda MOUMOU Nourhane	BELGACEM	Étude de l'influence des dopants ThO ₂ et La ₂ O ₃ sur le comportement de l'électrode TIG
DJA/009	DJANANE Hayet Dina LECHEHEB Sarah	REZALA	Optimisation de la maintenance du train d'atterrissage du Boeing 737-800
BOU/010	Boukhtouche Rayan Salahoulhadj Abderrahmane	DAHMOUN	Etude d'un corps de pompe en fonte GL250.Simulation de la coulée sur ProCAST. Optimisation du système de coulée
IHA/011	IHADDADENE Jugurta BELALLOUI Wassim	TATA	Évaluation et prolongation de la durée de vie résiduelle des pipelines en acier au carbone de type « API 5L Grade B PSL2 » et « API 5L X52 PSL1 » destinés pour le transport d'hydrocarbures
BEN/012	BENELHADJ-DJELLOUL Hiba BOUBENDIR Nesrine	TATA	Etude et caractérisation de l'usure des rails du Métro d'Alger
DJA/013	DJAAFRI Lilia	BENANTAR	ETUDE DE L'INFLUENCE DES TRAITEMENTS THERMIQUES SUR L'AMELIORATION DES PROPRIETES MECANQUES ET LA RESISTANCE A LA CORROSION DE L'ALLIAGE A BASE D'ALLUMINIUM 2024 UTILISE DANS LE DOMAINE AERONAUTIQUE
MOU/014	MOUZALI Nourelhouda	AZZAZ	Elaboration et caractérisation d'un alliage Fe(N) nanostructuré.
BED/015	BADEREDDINE Dhia El Hak RILI Youcef	MAMERI	Développement d'électrolytes solides par frittage conventionnel et non conventionnel pour l'application dans les micro-batteries au lithium
ANA/016	ANANE Massinissa DEBIECHE Wail	SAHMI	Synthèse et Caractérisation d'un Semi-conducteur de Type Delafossite ABO ₂

LISTE DES		MEMOIRES	GENIE ENERGETIQUE 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
BEL/001	BELALIA Nadir SILINE Loukmane	BOUMAZA	Etude de climatisation d'un ensemble immobilier multifonctionnel de la BEA sis à Bab Ezzouar »
RAB/002	RABHAOUI Ilyes DARENFAD Hamza	AMEUR	ETUDE CLIMATISATION VENTILATION CHAUFFAGE D'UN CENTRE DES IMPOTS SITUE A BLIDA
BAH/003	BAHRI MOHAMMED DIYAA EDDINE	BENABDERRAHMANI	Etude d'un système de climatisation de la tour de contrôle du l'aéroport d'Oran
KHE/004	KHENOUCHE Racha HANSALI Dalila	HAMADOUCHE	Conception et réalisation d'un lyophilisateur
OUA/005	OUBDESSELAM Abdelkrim ABDELLAOUI Ahmed Ayoub	ABBOU	Étude et conception des systèmes HVAC d'un Appart-hôtel + Commerces en R+7 et 3 sous sols sis à ANNABA
ELB/006	ELBAA Maroua CHAIID Maria	OULDAMER	Etude de la climatisation d'un hôtel situé à Bab -Ezzouar
HAN/007	HANAFI Nour El Islam LOUZRI Azzeddine Amine	DERBAL	Conception et dimensionnements des systèmes de climatisation et ventilation pour une clinique : intégration des technologies VRV, VMC et CTA, incluant la climatisation d'un bloc opératoire
GAC/008	GACEM WISSEM CHIRAZ TALAKELAA SYFAX	DERBAL	Etude énergétique d'un tunnel de congélation de la viande rouge
ABB/009	ABBOU Salah Eddine MESTOUI Abdelmoumen	ABBOU	Etude et conception des systèmes HVAC d'un hôtel 4 étoiles en R+8 situé à Amizour Wilaya de Béjaia
SAL/010	SALHI Yanis Nadjib	BENALI	ÉTUDE ET CONCEPTION D'UN SYSTÈME FRIGORIFIQUE INDUSTRIEL

LEB/011	LEBDIRI Oussama MEHIRIS Mohamed Nazim	ABES	Étude et conception d'une installation de climatisation et de ventilation d'une unité médico-chirurgicale à Maghnia
MED/012	MEDDOUR Melissa	BENLAGHA	Etude d'un Système de Climatisation à Eau Glacée du Bloc F (R+4) de l'Hôpital Mère et Enfant (120 lits) situé à AIN BENIAN
ALI/013	Alioua Mohamed alaeddine Bourenane Mohamed amine	DEROUCHE	Etude et dimensionnement d'un entrepôt frigorifique pour la conservation et la congélation de produit divers

LISTE DES		MEMOIRES	GENIE ENERGETIQUE 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
RED/001	REDJDAL Reda	BOUBENDIR	Comportement de ligne triple dans un convergentdivergent de faible dimension
KHE/002	Kheloufi Sid Ahmed Chambi Amine Abderrahim	NESSAB	Analyse numérique de l'impact d'un champ magnétique non uniforme sur la structure de l'écoulement et le transfert de chaleur dans une cavité ouverte
KHO/003	KHOUS Meriem Rym HADDAB Maria Fatma Zohra	SI SALAH	Évaluation dynamique et thermique de l'écoulement d'un nanofluide hybride dans un mini-canal muni d'une marche descendante
HAM/004	HAMRARAS RIM Meroua SI GUESMI Sarah El Djouher	BENTURKI	Calcul de la poussée générée par les rotors Flettner a l'aide des simulations CFD.
NAI/005	Nait Ali Mohamed Abderrahim Ammoura Adel	HAOUI	Etude énergétique préliminaire d'un lanceur aérospatial à propergol solide.
SEK/006	SEKSAOUI Riad TERKMANE Amine	CHIKH	ETUDE EXPERIMENTALE D'UN ECOULEMENT DANS UN FORAGE D'HYDROCARBURES VERTICAL
FOD/007	FODIL Amir LABED Marouane	AZZI	Etude expérimentale de la perte de pression diphasique dans un mini-canal.
SEL/008	Selmi Widad	NEBBALI	Amélioration de la Gestion Thermique des Composants Électroniques par l'Intégration de Matériaux à Changement de Phase (MCP)
BEL/009	BELALIA Khaled AMRANI Moussa Adel	BENYOUNES	Étude numérique de la performance du stockage thermique par changement de phase
BOU/010	BOUABDALLAH MAROUA	HAOUI	Étude énergétique et conception d'une aube extra longue pour une turbine à gaz
BEN/011	Bencheikh Mohamed Abdeldjalil Ibelaiden Lyes	FARSI	Élaboration d'une méthodologie de sélection de sites pour centrales de production d'électricité d'origine solaire
BER/012	BERRICHE Marouane LEHRI Merouane	FERFERA	Etude de performance thermique d'un dissipateur de chaleur à ailettes en mousse métallique
BEL/013	BELAGGOUN Adel ARIBA Hiba	FERSADOU	Étude instationnaire de la convection forcée à travers un canal équipé d'un obstacle poreux rugueux et d'une chicane rigide
DJE/014	DJEBAR RAYANE	NEBBALI	Stockage de la chaleur dans des batteries thermiques
AIT/015	Ait Aba Ghiles Boussad Mohammed	MAOUEL	Simulation et Analyse Énergétique d'une Installation de Froid Solaire Opérant au Couple (H2O/LiBr)
TAB/016	Taberkane Abdellah Boukra Ala Eddine	BOUBENDIR	Simulation numérique d'un écoulement diphasique dans une conduite présentant une singularité
BEN/017	BENLOUNIS Ayhem ACHOUR Abdeldjalil	FILALI	Amélioration du transfert de chaleur dans un dissipateur thermique à microcanaux avec micro-turbulateurs décalées sur les parois latérales

AYO/018	AYOUZ Mohamed Cherif KACI Bachir	ZIDANE	Etude numérique de l'écoulement compressible à travers une tuyère double-cloche sousconditions de gaz chauds
TIL/019	TILA K. Makléwa Georgette	MAOUEL	Etude et simulation du stockage de l'hydrogène vert- cas de l'Algerie.

LISTE DES		MEMOIRES	GENIE ENERGETIQUE 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
GHE/001	GHEZAL Imane YACEF Wissam	DIZENE	Modeling of a Hybrid Photovoltaic/Hydrogen System – Application to Isolated Sites
BOU/002	BOUNOUA Walid HATTAB Mhamed-Kamel	ABAIDI	Étude Comparative des Différentes Technologies de Panneaux Solaires à Ghardaïa
BEN/003	BENSABER Sara Lilia BENTERKI Meroua	FERSADOU	AMELIORATION DE L'EFFICACITE D'UN PANNEAU SOLAIRE HYBRIDE PVT PAR L'INSERTION DE GARNITURE POREUSE DANS LES TUBES.
FAH/004	FAHEM Dalel YOUNOUSSA Hynat	DIZENE	Valorisation de l'Energie solaire : les systèmes énergétiques à usage productif par la technologie photovoltaïque
BOU/005	BOUSBAA Hibat Allah HADJARI Raid Ouahid	LALAOUA	Étude et optimisation des performances thermiques despanneaux solaires : "Analyse de la gestion thermique et de l'efficacité énergétique"
ABB/006	ABBACI DHIA EDDINE HARKATI ACHRAF	HATTI	Capteur IoT pour l'optimisation de la consommation énergétique renouvelable
BAZ/007	BAZ Nesrine LAOUAS Feriel	MAOUDJ	Étude de l'efficacité énergétique des parcs de l'aquaculture
MAH/008	MAHIDDINE Oussama TAYANE Abderaouf	HAROUDI	Étude de l'impact de la poussière sur les performances d'une centrale photovoltaïque
HAM/009	HAMMOUCHE Mounia KATIB Anissa Imene	LALAOUA	Etude et dimensionnement d'une centrale photovoltaïque de 2 MW
ATT/010	ATTOUCHI Mohamed El Amine SAHOULI Mohammed El Amine	SARRI	IMPACT DE L'UTILISATION DES MCP SUR LES PERFORMANCESTHERMIQUES ET ENERGETIQUE D'UN BATIMENT SITUE A ALGER
AKL/011	AKLOUL Massyles Fayez KEMIKEM Wail Walid	SARRI	Dimensionnement et élaboration d'un cahier des charges pour la Réalisation d'une centrale solaire photovoltaïque de 2MW pour la base de vie de Rhourd El Baguel, Hassi Messaoud, Wilaya de Ouargla.
BOU/012	BOUDDERROUAZ Ayoub OUALI Abderrahmane	BENDJEBBAS	Etude, conception et réalisation d'un capteur thermique plan avec concentration intégrée
HOU/013	HOUHOU Mohamed Tahar Amine TALEB Houssam Eddine	LALAOUA	ÉTUDE DE LA RENTABILITÉ D'UNE CENTRALE PHOTOVOLTAÏQUE POUR LES BESOINS ÉNERGÉTIQUES D'UN SITE INDUSTRIEL
ABD/014	ABDESSELEM Mohamed Amine BEDKA Zakaria	DIZENE	Modélisation et Optimisation d'un système hybride photovoltaïque-turbine à gaz mobile de la central Bordj Badji Mokhtar
DEB/015	DEBBIH Imane	ABAIDI	SIMULATION ET ETUDE DU STOCKAGE DE L'ENERGIE PHOTOVOLTAÏQUE VIA L'HYDROGENE VERT ET BATTERIES DE NOUVELLE GENERATION.

LISTE DES		MEMOIRES	GENIE ENERGETIQUE 2024/2025
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
AYA/001	Ayadi Mohamed Yaici Mohamed Ryan	AMEZIANI	Conception d'un système de pompage pour une station de dessalement : Etude et optimisation des systèmes de pompage pour améliorer l'efficacité énergétique
ELY/002	Ely Mohamedlemin	HANCHI	Etude numérique de la réduction de la trainée par l'application de dispositifs aérodynamiques

	Khelifa Merouane Rachid		sur un véhicule terrestre.
ROU/003	ROUANE Rafik AOUISSI Elhassen	KADA	Modélisation numérique d'une chambre de combustion d'une turbine à gaz d'une centrale électrique
TOU/004	TOUCHOUITI Imane BELKHIRI Ryma	RAIS	Performances d'un moteur à allumage commandé fonctionnant avec un mélange (méthane + hydrogène)
AYA/005	Ayache Mohamed Aymene	NESSAB	Analyse des performances de refroidissement des aéroréfrigérants à la centrale Hamma II
ARE/006	AREOUR Fatma Wajdane HADDAD Meriem	KHALI	ETUDE DYNAMIQUE DE L'ÉCOULEMENT D'UN GAZ NATUREL À TRAVERS UN GAZODUC DE HASSI R'MEL A ALGER
ROU/007	ROUABHIA MOHAMED ISLAM MEZLI ALAEDDINE	MEZIANE	Modélisation numérique de l'injection de carburant par pulvérisation et l'effet d'addition de l'eau sur la combustion
GUE/008	GUELLIL Abdelkader YOUSFI Nabih Abdeldjawed	AMEZIANI	Analyse de l'explosivité d'un silo de stockage granulaire : Prédictions numériques
SAD/009	SADEG YACINE HADJ LARBI MOHAMMED RAID	OUAZENE	Simulation and validation of the speed curves of an API 617 centrifugal compressor with identification of pumping points in Aspen HYSYS
AME/010	AMEUR LOUIZA DAHBIA	AIT SAADA	Effet du chauffage local sur la configuration du dépôt de particules après séchage d'une goutte sessile colloïdale
BED/011	BEDDIAF Adlene MEHDI Nada Lylia	GUEROUDJ	Analyse du transfert de chaleur d'un nanofluide non newtonien dans un canal ondulé muni d'un obstacle solide rugueux en présence d'un champ magnétique
BOU/012	BOUNCHACHE adel MESLEM soheib	NASSERI	Etude numérique de la déstratification thermique dans un site industriel
GOU/013	Gouni imene Laribi hind	HAMADOUCHE	Conception d'un banc expérimental pour le stockage thermique Par chaleur latente en utilisant un matériau à changement De phase
HAD/014	HADJADJ Aya KRIDI Manel	MEZIANE	Etude numérique de la combustion turbulente de mélange méthane hydrogène d'un brûleur LSB
BOU/015	BOUDISSA Mohamed Younes BENCHOUK Mohamed Karim	FERSADOU	Analyse de la gestion thermique dans un système de refroidissement pour composants électroniques, utilisant un obstacle poreux et une chicane flexible
FEK/016	FEKRAOUI Rabah ZAZOUNE Nadji Fares	HANCHI	Contribution à l'étude de la propulsion par des dispositifs de battement
NED/017	NEDJARI Nesrine El Alia AMMAM Feriel	TATA	Etude aérodynamique d'un cluster d'aérogénérateur à axe vertical de types SAVONIUS
HAM/018	HAMMI ABDELHAK	BENMAHAMMED	Simulation de scénarios d'accidents de rejets d'hydrocarbures dans l'atmosphère : Application des logiciels HAZOP et ALOHA
ZEN/019	ZENNOUD YACINE ABDEREZAG	NOURI	ANALYSE DES INSTABILITES HYDRODYNAMIQUES DANS L'ÉCOULEMENT ANNULAIRE DE FLUIDES NON NEWTONIENS : APPLICATION A L'EXTRACTION ET AU TRANSPORT DES HYDROCARBURES
AGU/020	AGUENAROUS Rayane	CHIKH	CFD Study of the Thermal Performance of a Solar Dryer and the Influence of Incorporating a Latent Heat Storage System
MAK/021	MAKHLOUFI IMAD DJERBAL BOUALEM	FERFERA	Étude de performance thermique d'un dissipateur de chaleur à ailettes en mousse métallique.
BEL/022	BELOUAR CHAKIB OUDJEHANE FOUAD	NEBBALI	Etude du Comportement Thermique d'une Batterie Thermique
AMO/023	Amokrane Yacine Bourenane Rayene	RAHLI	Influence de l'ondulation sur l'écoulement convectif de rayleigh-bernard application à réaction en chaîne par polymérase(PCR)
MOU/024	MOUHEB ASMA	AMROUCHE	Etude technico-économique du réseau de transport de pétrole par l'oléoduc "haoud el hamra -bejaia"(642Km),

avec installation des stations de pompage

LISTE DES MEMOIRES GENIE ENERGETIQUE 2023/2024			
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
OUH/001	OUHOCINE Rafik RACHID Lotfi	BENDJEBBAS	ELABORATION DUN SYSTEME DE STOCKAGE DE CHALEUR SENSIBLE A BASE DE BETON A L'ECHELLE DE LABORATOIRE
BEN/002	BENELKEZADRI Mustapha Kamal BELLOUR Abdelkader	BENTURKI	MODÉLISATION ET CALCUL NUMÉRIQUE CFD DES PERFORMANCES AÉRODYNAMIQUES D'UNE ÉOLIENNE DE TYPE SAVONIUS
GUE/003	GUENOUN Maissa Imene. OULEMANE Celia.	ZEGHLOUL	Étude de climatisation d'un immeuble de bureaux.
DJO/004	DJOUAHRA Merouane LAMRAOUI Nesrine	MEZIANE	Comparaison entre la combustion du gaz naturel (GN) et le gaz de synthèse (GS) dans la chambre de combustion d'une micro turbine à gaz
MOU/005	MOUHOUH Rihab Amani TATA Maya	FERSADOU	Etude de l'efficacité d'un panneau solaire hybride incorporant une bande solide dans les tubes : études énegetique et exergetique
ELH/006	EL HADJ MESSAOUD Fatima TELLACHE Amira	ZOUZOU	L'ETUDE NUMERIQUE D' UNE NOUVELLE EOLIENNE SA VONIUS
SAO/007	SAOUDI CERINE	OULDAMER	Etude d'un système HVAC pour un immeuble administratif R+7
MES/008	MESSAOUDI Yasmine ALLAL Meriem	KHALI	Simulation numérique d'un réacteur de désinfection de l'eau par UV pour différents types d'écoulement
KAR/009	KARTOBI Serine SENHDI Sidali	NASRI	Analyses des Performances et Optimisation d'un Système d'Extraction de Fumé et De Particules pour des Cabines de Soudage et Meulage.
ANI/010	Anis ABDERRAHMANE Amazigh SIDATHMANE	MEZIANE	Etude numérique sur l'effet d'addition de l'hydrogène dans la combustion de l'ammoniac
LAS/011	LASSOUAOUI Mohamed Amine ABDELGHAFOR Youcef Islam	SI SALAH	Étude du refroidissement électronique avec des Nano-fluides hybrides Al2O3-Ag/glycol éthylène
BEH/012	Behlouli Nassima Daoudi Islam	KIBBOUA	Etude De La Climatisation D'un Hôtel R+15 Sis A Bab Ezzouar, Alger
BOU/013	BOULEMIA Yacine MEDJKANE Nesrine.	BOUGHNOU	ETUDE DES ECOULEMENTS MULTIPHASIQUE ET FLOW ASSURENCE DANS LES CONDUITES PETROLIERES EN UTILISANT LES LOGICIELS DE MODELISATION "PIPESIM ET OLGA"
DJE/014	DJEBROUNI Lynda RILI Celia	ROUAG	Étude de faisabilité technico-économique pour la réalisation d'une centrale photovoltaïque sur le site d'Illizi TFT-Sonatrach
SAI/015	SAIT Samir Khair Eddine BADJA Aimen	HANCHI	Simulation d'une petite éolienne portable imprimable en 3D
TOU/016	TOUMI Souheib Abdelaziz	BOUDERIES	Study of thermal performance of a collective solar heating installation
ADL/017	Adlane MESSOUCI Younes KANOUN	BOUYAHIAOUI	Analyse hydrodynamique d'un écoulement diphasique annulaire
SEL/018	Sellal Hichem Abderezak Abdelghani Bouchenafa Mohamed Abdelhadi	LAKHDARI	Utilisation des microcapsules des matériaux à changement de phase pour l'amélioration de confort thermique dans le bâtiment
ADD/019	Adda Serine Beradai Anfal	NESSAB	Etude numérique du transfert thermique d'un écoulement de nanofluide hybride dans une cavité ouverte munie d'un obstacle
OTH/020	OTHMANI Samira BOUSALEM Aida Meriem	BENDJEBBAS	Etude, conception et réalisation d'un chauffe-eau solaire à stockage intégré de 75 L intégrable au bâtiment

BEL/021	BELDJOUDI Walid GHERBI Ahmed	HAMADOUCHE	Analyse numérique de la fusion et la solidification d'un matériau à changement de phase dans une enceinte rectangulaire en intégrant un transducteur.
MOU/022	MOUGARI Akram Lotfi BENDEBKA Mohamed Amine	ABBOU	Etude de traitement de l'air et de la climatisation d'une clinique sise à Biskra
BOU/023	BOUGUEMRA Brahim	ZEGHLOUL	Climatisation centralisée système VRV d'une gare routière à LEGHOUAT
MAN/024	MANSOUR Aya ZOUAMBI Gihane	OULD AMER	Etude de la climatisation centralisée d'un bloc administratif R+7
DJE/025	DJAFFALI Iskandar GUERS Manel	NEBALI	Etude de climatisation dans un étage d'hôpital
MOH/026	Mohamed EL AMINE TOUALBI Yassine BELHADDAD	LAKHDARI	Analyse transitoire de la fermentation d'un silo de stockage granulaire
DJE/027	DJERBOUE Hamid MEZIANE Sara	HANCHI	Etude numérique des performances d'une éolienne verticale de type Savonius « SMARTWIND »
BEL/028	BELHIMER Hichem OULD HOCINE Hocine Chafik	BOUBENDIR	ETUDE NUMERIQUE DE LA DYNAMIQUE ET LA RUPTURE D'UN PONT LIQUIDE
MAH/029	MAHSAS YAKOUT	KIBBOUA	Etude de climatisation d'un centre de regroupement Et d'entraînement sportif (r+3) avec sous-sol sis à Zéralda
ACH/030	ACHIRI NOUR EL HOUDA SEMAI ISMAIL	DERBAL	Etude de la conversion d'une turbine à combustion à base d'hydrogène
KER/031	KERBAA NOUA CHAIMA	GUERROUDJ	Etude numérique du transfert de chaleur d'un nanofluide dans un canal à parois ondulées muni d'un cylindre rotatif en présence d'un champ magnétique
DAM/032	Damache Hassen Betrouni Farid	ZIDANE	Etude Numérique de L'écoulement Réactif à travers un Scramjet
SEL/033	SELMANE ISHAK ZAREB MED GHILES	BOUYAHIAOUI	Etude Numérique d'un écoulement diphasique Gaz/liquide a bouchons dans une conduite horizontale
MEK/034	MEKHALDI ABDELMOUMENE LASSOULI IMAD EDDINE	SI SALAH	Amélioration du refroidissement électronique avec l'écoulement laminaire de nano fluides hybrides CuO-Cu /EAU dans un micro-canal
MEB/035	MEBARKI Selma CHENNOUFI Melis	HANCHI	Conception et simulation d'un ventilateur sans pales
ARA/036	ARAS KAMELIA	BEN MAHAMMED	Détonabilité des brouillards de combustibles inflammables en suspension dans l'air : Analyse de la combustion et études des zones de dangers
ADD/037	ADDAD Kheir Eddine MERIEM Abdelghani	MEGHOUFEL	Etude du système de traitement d'air et système de stockage congelé pour une usine de production de thon
OTS/038	OTSMANE Yacine FERROUDJI Abdelaziz	LAKHDARI	Prédictions numériques de l'explosivité d'un silo de stockage granulaire
KHE/039	KHEMISSA Lyes MAIZET Amira	RAIS	les instabilités de type thermo-diffusive dans une flamme à diffusion
AID/040	AIDOUZ Fella BENGA Mustafa Amine	GUERROUDJ	Etude de l'effet d'un champ magnétique localisé sur l'écoulement et le transfert de chaleur d'un nanofluide dans un canal muni d'obstacles de différentes formes
DJA/041	Djaara Mohamed Zine-Eddine Boukraba Oussama	DERBAL	Etude analytique et énergétique d'une chambre froide positive
MAI/042	MAIZI Ayoub BENFEGHOUL Abdelkader	KASSAH	Etude CVC d'une clinique médico-chirurgicale à ORAN

KAD/043	KADDOURI Hamza	GHADRANE	Simulation CFD d'un blocage partiel de débit dans un assemblage combustible type plaque d'un réacteur de recherche « MTR »
HAD/044	HADOU Rayane Aghiles SAOU Salah Faradj	KOUIDRI	ETUDE CVC de deuxième niveau d'un hôpital 60 lits situé a reghaia -alger-
ZEL/045	ZELFA Mehdi MEHAOUCHA Feriel	KIBBOUA	Etude de la Climatisation et désenfumage de l'hôtel Atlantis situé à bouzaréah
BEL/046	BELGUENDOZ Elyes AIT TOUATI Bachir Zakaria	HAMADOUCHE	Etude expérimentale des effets des ultrasons sur la solidification des matériaux à changement de phase
MEL/047	MELLAKHI Hadjer BENBETKA AIT TOUDERT Louiza	BENKHROUF	Étude Aérodynamique d'un Mini Drone à Voilure Fixe :Conception, Réalisation et Simulation Numérique par XFLR5
CHE/048	CHELGHOUH Abdeslem BENHACINE Yanis	KARMIA	Utilisation du biogaz pour la production d'énergie électrique à partir d'une turbine à gaz --Application sur le CET Oulad Fayet - Au profil de l'entreprise AMANHYD -
SOU/049	SOUALILI Rayan CHAMI Skander	BENABDESSELAM	Climatisation du bloc C d'un hôpital dans la wilaya de Tissemsilt (LARDJEM)
SBA/050	SBAHI Sami LASSOUI AHMED AMINE	AMEZIANI	stratégie de ventilation d'une ferme aquacole
ZER051	ZERARI Mohamed Nadjib DERGUINI El Hachemi Mohamed Chakib	NEBBALI	Etude , Dimensionnement et Diagnostique des anomalies d'une Installation HVAC d'un Bâtiment de Centrale Unité-SBF (Separation and Boosting Facilites) Alrar-In Amenas
BEL/052	BELAID Yanis Aghiles GACEB Nermine	ZEGHLOUL	Étude de climatisation d'un centre de recherche-développement du groupe SAIDAL
IME/053	Imedjdoubene Hichem	AZZI	Experimental study of air-water flow in transparent minipipes
GUE/054	Guedouche Walid Chelli Mohamed Mourad	BOUBENDIR	Étude expérimentale de l'étirement et la rupture d'un pont liquide
BEL/055	Belguet Bouzid. Kheddache Sofiane.	CHIKH	Evaporation de Gouttes Multiples
ASF/056	ASFIRANE Lakhdar Anis CHAIB Bilalle	AZOUAOU	Conception et réalisation d'une tour de chute pour l'étude de l'endommagement des composites
GAN/057	GANI Imene MEGNOUCHE Hiba	BEROUAKEN	Techniques modernes de contrôle précis des engrenages parallèles.
ABD/058	ABDOUN Feriel Saoussen SIFOUANE Lina	AMROUCHE	"Etude conceptionnelle et technico-économique avec installation des stations de pompage, du réseau de transport du pétrole brute par oléoduc de l'Algérie au Niger"
KOU/059	KOURIFA Randa GHIDA Zohra Hanine	HAFIED	Valorisation des vapeurs chaudes d'une unité de refroidissement des eaux saumâtres de la station de dessalement DJAMAA.
BEN/060	BENMANSOUR Moundhir SEBBAK Abdellah	BOUFIC	Dimensionnement d'une centrale solaire Photovoltaïque hybride 60 KWc siège de la Division Production SONATRACH-HYDRA
BOU/061	BOUCHEKOUH Raid TEBICH Oussama Sedik	BENGHALIA	Etude, installation et maintenance d'un système photovoltaïque autonome
SAA/062	SAADNA Ilhem MECELLEM Nawel	MAZIANE	Simulation numérique sur la diminution des émission polluantesde la combustion du CH4-Air en modifiant la chambre à combustion d'une micro turbine à gaz
CHO/063	CHOUDEH Mohamed Houmame KHELIL Nazim Abdelouahab	MIROUD	Rechargement dur des outils de forage et leurs propriétés électrochimiques
BAZ/064	Bazga Feriel Demdi Mounia	AMEZIANI	Etude pour réalisation d'un banc d'essais didactique calcul des pertes de charge

BEN/065	BENTAMEUR Selma DJOUADI Saida	TATA	Étude des performances aérodynamiques D'un aérogénérateur à axe vertical De type « SAVONIUS »
KHE/066	KHETTAL Sofiane RAHMOUNI Abdelouahab	FERSADOU	Analyse de la gestion thermique dans un système de refroidissement macrofluidique, utilisant un nanofluide et un turbulateur flexible
HOU/067	HOUTI Sid Ahmed Mekoura Hassen	Sadouk	CONCEPTION D'UNE UNITÉ DE PRODUCTION DE GLACE EN ÉCAILLE
SAD/068	SADEG Adam Abderraouf HOUAS Rayene	HANCHI	Design et étude numérique des performances d'une hélice toroïdale
SAI/069	SAIED Dallel MELILI Celyne	FILALI	Etude des performances thermo-hydrauliques des dissipateurs de chaleur à micro canaux : Effet de l'ajout de micro mixeurs
BOU/070	BOUKECHICHE Abderrahmane MANSOURI Amine	AMEZIANI	ETUDE DU REFROIDISSEMENT D'UN COMPOSANT ELECTRONIQUE AVEC UN FLUIDE NON NEWTONIEN
MAA/071	MAAMRI Anis ABAD Zineddine	KHALI	Etude de la variation de la température dans un bac d'aquaculture en Algérie
DAH/072	DAHMANI Mohamed Abdel Ghafour ARFA Mohamed Amine.	BELGROUN	Analysis of the integration of green hydrogen into energy network using home Pro
ALI/073	ALIOUANE Sidahmed LAHLOU Aghiles Cherif Lakhdar	BOUDIS	Investigation numérique du contrôle passif par tige cylindrique de l'écoulement autour d'un profil de pale d'éolienne.
LAR/074	LARBI Maroua AZZI Mohamed Oussama	MOKRANI	Dimensionnement d'une installation de production d'hydrogène vert à grande échelle
ZEM/075	ZEMMIT YACINE BOUCETTA KELTOUM	AZZOUG	Conception et automatisation d'un projet d'hybridation d'un réseau isolé par l'intégration de 8 MW en PHOTOVOLTIQUE
ALO/076	ALOUACHE LINA EL FIAD KIRAM	MESSAOUD	Etude et conception d'un system multifonctionnel contrôlé à distance

LISTE DES		MEMOIRES	CONSTRUCTION MECANIQUE 2023/2024
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
RED/077	REDJDAL Oussama EL MAMMERI Youcef	AZOUAOUI	Modélisation numérique du comportement mécanique d'un panneau sandwich Aluminium-Aluminium soumis aux impacts répétés.
AMI/078	AMIR Imad Eddine OUCHENE Imène	DJAKNOUN	Étude et conception d'un banc d'essai pour des essais de rupture en mode II (cisaillement)
BOU/079	BOUDER Rania TOUBDARINE Sid-Ahmed	DJEMA	Amélioration de la fonction maintenance au sein de L'ERENAV-Alger
HAM/080	HAMZAOUI FOUAD	BOUBENDIR	Analyse de l'écoulement d'un fluide non-Newtonien entre deux disques parallèles
BOU/081	BOUZIR Sihem SAHRAOUI Mohammed	BEROUAKEN	Optimisation de la grande révision 600 000 Km des tramways d'Alger
ABD/082	ABDELMOUTALEB Adel GRABI Noufel Nadir	HAMDAN	Conception d'un dispositif manuel de compactage de bouteilles en PET
BOU/083	BOUZIANE Abdenour BOUDINA Mohamed Hani	BENKHROUF	Conception et modélisation d'un véhicule sous-marin télé-opéré
MOH/084	MOHAMED SMAIL ZOUBIR TIOUI	DJENDER	ETUDE ET CONCEPTION D'UNE PLATE-FORME TOURNANTE POUR AUTOMOBILE
BOU/085	BOUCHAMI OUSSAMA	MOUHOUBI	Etude comparative du comportement en compression d'un composite fatigué par chocs en utilisant deux montages

	KALEM SIDALI		spécifiques (Dispositif Boeing ASTM D7137 et un dispositif anti-flambement modifié)
MEC/086	Mecerli yasmine Berdja Maroua	MIROUD	CONTRIBUTION REVERSE ENGINEERING POMPE BURTON 11 ARO POMPAGE PETROL
RIC/087	RICHE LYNA SARA HIBA BOUSSOUALIM NABIL	TRIAA	STUDY OF THE METALLURGICAL PROPERTIES OF WELD SEAMS PRODUCED USING THE SAW PROCESS ON S355 JR STEEL AT ALTUMET UNIT
LOU/088	LOUKEM Keltoum	MIROUD	Etude comparative des procédés de soudage Aluminothermie et par Etincelage pour l'assemblage des rails
KHA089	KHALED Nihad KERACHI Meriem	LACHELAH	ETUDE ET CONCEPTION D'UN LEVE-PERSONNE POUR LE SECTEUR MEDICAL
TEL/090	TELLACHE Mustapha LABADI Yanis	HAMDAN	Etude Technologique d'une Aléseuse de Marque GSP & Automatisation de son Système de Rotation de Table
BOU/091	BOUKHALFA Chaimaa BENMOUFFOK Madani	BOUMEDIENE	Analyse de l'historique vibratoire pour une maintenance efficace d'un Réducteur Planétaire de la Cimenterie Mitidja de Meftah
BEN/092	Benboubetra Ishak Slaim Samir	HAMDAN	Analyses des contraintes dans une machine de profilage et processus de conception interne
LAZ/093	LAZAZGA YAHIA ZIDI CHOUAIB	DJAKNOUN	Etude numérique pour la détermination d'une loi de comportement de la pression dans les matériaux composites soumis à des fortes températures
LAD/094	LADJADJ Islem TAHIR Abdelatif	MALKI	Etude de la lubrification hydrodynamique despaliers non lisses
ABD/095	ABDELMALEK Youcef MESSAOUDI Ahmed Amine	CHERIFI	Etude et conception en reverse engineering d'une presse hydraulique de poinçonnage et découpage 60 tonnes
ABO/096	ABOUBI Salah Allaa Eddine. SAHRAOUI Yacine.	CHERIFI	Étude de Création d'une Usine de Fabrication Et Production des Pièces de Rechange (Disque de Frein et Tambour)
KHE/097	KHEFFACH Manel RAHLI Mohamed	BOUBENDIR	Étude, conception et réalisation d'une cintreuse manuelle pour la fabrication des chaises
YOU/098	YOUSFI Ayoub Abdelfetah BOUKHECHA Hadj Mohammed	KHEZNADJI	Utilisation approfondie du poste USM36 en vue de la détection de défauts dans une pièce
BOU/099	BOUAKKAZ Djouhaina Doursaf	OUALI	Optimization of welding techniques in the repair of corrosion defects
AMR/100	AMRAOUI Salim AMRAOUI Souhaib	DERDOUR	Le tableau de bord de performance et son impact sur l'amélioration de fiabilité de service maintenance
BAA/101	BAALI OMAR	BOUARROUDJ	EXPLOITATION DU RETOUR ELASTIQUE DES ARMATURES EN ACIER POUR LA CREATION DU BETON PRECONTRAINTE
MOS/102	MOSTEFAOUI Anes	CHERIFI	Etude et conception d'une "Tablet Press" Uni axiale destinée au secteur pharmaceutique. Simulation du mouvement.
HAT/103	HATTAB Abdelkrim KAMEL Abdelali	OUALI	Découpage plasma de tôles sur machine CNC "MAG B 620"
NEG/104	NEGRECHE Lotfi	DERDOUR	Etude de la Perte de Masse de Pièces Traitées par le Procédé de Traitement Rotatif Centrifuge
CHE/105	CHERIET Neila-elbatoul TEBIB Nihad	BEROUAKEN	Etude technologique sur les pannes répétitives des moteurs asynchrones des turbines dans les cabines de peinture humides.
BER/106	BERKANE Brahim LAKEHAL Yacine	CHERIFI	Lubrification hydrodynamique dans le graissage des paliers lisses de nouvelle génération des machines industrielles tournantes
ALI/107	Alioua Adel	BOUARROUDJ	Conception d'un dispositif de protection sur les machines à presse

	Bouzourene Riad		
MES/108	MESTOUI Yasser TIRSATINE Hamza Salim	REZALA	Commande en position d'un bras manipulateur par micro-ordinateur
SEM/109	SEMANI Alaa Eddine Anis. ZOUAOUI Mohamed El Adel.	DOUMI	Soudage Hétérogène par Friction Rotative de deux assemblages : Aluminium 2024/6070 – Acier Chrome-molybdène P91/ Duplex 2205
BOU/110	BOUDJEMA Nassim. SENGARI Abdelhak.	DJEMA	Étude et conception d'un montage de soudage des réservoirs d'air de freinage
OUC/111	OUCHENE Amina BOULFEKHAR Chihab eddine	MESBAH	Conception et realisation d'une plateforme USVRESCUEBOAT de sauvetage en mer
AIS/112	Aissat Lina Benloulou Nourhane	MOUHOUBI	Etude et conception d'une vanne papillon DN1000 PN 25
ANE/113	Anes MAICHE Lokmane ALLAL CHERIF	JABBAR HASSAN	Effets combinés du temps de friction et la pression de forgeage sur les propriétés métallurgiques et mécaniques des joints soudés par friction pour les aciers AISI 304L, AISI 316L et AISI 1050.
ZIA/114	ZIAR Fatima Zahra BAHAMIDA Abderrahmane	BENKHROUF	Motorisation et Asservissement d'un Véhicule sous-marin télé-opéré et un bras manipulateur
CHA/115	CHATER Salim KHELIFI Ines	BOUMEDIENE	Motorisation d'un banc d'essai d'équilibrage didactique
STI/116	STITI Nassim KERIREM Djamel	AFIA	Artificial intelligence system for machining tool condition monitoring
BEN/117	BENLAOUER MEROANE LOUNES MADJID	KAOUA	Analyse du comportement de l'ossature d'un véhicule lors d'un crash-test-Aspect Comparatif des matériaux
BEN/118	BENABDALLAH Aissa	BOUAFIA	Contribution à l'automatisation des calculs de génération de mouvement de systèmes articulés
YOU/119	YOUNSI Youcef REFISSE Firas	AFIA	Advanced monitoring and diagnosis of unexpected arm deviations in multi-axis robots
ABD/120	ABDELLI Zakaria BACHFERRAG Ahmed Abdelghani	BOUMEDIENE	Prediction of the axial hardness for friction welding
BEN/121	BENMALEK Hichem OUAAZ Nassim	AFIA	INFRARED THERMOGRAPHY AND DEEP LEARNING FOR INDUCTION MOTOR DIAGNOSTICS
BAK/122	BAKLI Moufdi BOUSKSOU Anis	BABOURI	Identification et suivi de défauts des roulements par des indicateurs temporels et fréquentiels
BAS/123	BASTA Yahia BOUCHEKHIMA Rayene	AFIA	Bearing fault diagnosis using advanced signal processing technique
DEB/124	DEBAILIA Aimene MOULERICHE Ilyes	TAHI	Diagnostic de Machines Tournantes par Intelligence Artificielle et l'utilisation de SVM (Support Vector Machine)
BAR/125	BARKAT Saber Ayoub MANA Mahdi	HAMOUDA	Conception et adaptation d'un capteur sur une s tation de déminéralisation d'eau automatique
SID/126	SIDANE FOUAD	ABDI	Maintenance et mise en marche d'une installation de projection thermique
LAI/127	LAISSAOUI YASMINE HANA	REZALA	Étude comparative de s équipements d'imagerie de mammographie
MEN/128	MENHOUR ZINEDDINE LOTFI	MOUHOUBI	CONTROLE NON DESTRUCTIF DES ASSEMBLAGES SOUDES PAR PROCEDE TIG DANS LES AERONEFS
SAI/129	Said Manel	ACHOURI	Etude et Conception d'un Portique de Levage Automoteur

	Yala Khaoula		
BEN/130	BENZAHI Meriem DRIDI Oumaima	DAHAK	Application de la Méthode des Éléments Finis pour étudier l'effet d'endommagement sur les vibrations des structures composites
MEC/131	MECHERI Madani Anis	OUALI	Mise en place d'une méthodologie de soudage pour un châssis d'extracteur d'algues
BEN/132	BENAMARA Manissa BOUARISSA Sabrina	DOUMI	Comportement mécanique d'un assemblage soudé par friction-malaxage (FSW)
BEN/133	BENBAKHTA Mohamed Mounir EL GHRIBI Mohamed Hichem	BEROUAKEN	Étude Conception et Réalisation d'un Moule à Injection Plastique
BOU/134	BOUCHABOU Khaled MEZHOUD Safa	BENDIMRAD	Analyse de la fonction et la place des Méthodes au sein d'une entreprise. Application et étude de cas
GHA/135	GHACHI Rachida Fifi	ADAMOU	Etude , conception et réalisation d'un mécanisme d'assistance pour personnes malades alitées à mobilité réduite.
KEC/136	KECHACHA Lokmane TOUBAL Nadia	DJAKNOUN	Etude de l'Endommagement du train d'atterrissage Avant de l'ATR72.
AMR/137	AMRANE Rachid BOUIDDER Oussama	BEROUAKEN	Étude et Conception d'un Moule pour bouteille de verre
FOU/138	FOUNAS SABRINA MESSAL MOHAND	DOUMI	Optimisation des paramètres de soudage par friction par malaxage
MES/139	MESSAOUDI Bouchra	OUALI	Étude des caractéristiques mécanique d'un joint de soudure selon le code ASME IX
AIT/140	Ait Hammouda Anis	MESSAOUD	Parametrage D'un Chariot de Levage du pont Roulant
BOU/141	BOUAICHAOUI Abdelhak BENCHALLEL Zahreddine	MOUHOUBI	ETUDE DU COMPORTEMENT DE LA ZONE AFFECTEE THERMIQUEMENT APRES UNE DEUXIEME REPARATION DU JOINT DE SOUDURE SUR PIPELINE
GAB/142	GABOUSSA Achraf Dhia	MAHFOUD	Conception de l'héliostat des centrales solaires à tour pour une meilleure résistance à la charge de vent
BEL/143	BELKHIR MOHAMED NOUI WALID	AFIA	Induction motor condition monitoring using artificial neural network
BEN/166	BENKOUIDER SARAH	BOUBENDIR	Conception d'un sac à dos à compartiment isotherme solaire

LISTE DES		MEMOIRES	GENIE DES MATERIAUX 2023/2024
COTE	NOM & PRENOM	PROMOTEUR	THEME
FES/144	Fessih Fouzia	ZERGANE	Développement des propriétés des matériaux composites à l'aide des matériaux nanoporeux
KRI/145	KRIBA Roumaissa HADJALI Chemseddine	SELLIDJ	Impacts des produits des effluents sur la corrosion des pipings (cas de l'unité RFCC (Unité 530) de la raffinerie de Sidi Rzin)
IKH/146	IKHLEF KHALED	AMARA	Synthèse et caractérisation d'un matériau fonctionnel à base de carbone : application au stockage d'énergie
MAH/147	MAHIOUZ ABDERAHIM	SELLIDJ	Etude du management et du monitoring de la corrosion interne des pipelines des champs de Gassi Touil
MEH/148	MEHIBEL Mohamed CHETTOUH Imane	BOUZEGZI	Élaboration et caractérisation électrochimique d'un biomatériau Ti6Al4V/Cu@rGO obtenu par le procédé de pressage à chaud (HP)

PSA/149	PSAILIA Khalil ZAOUI Abdelmalek Karim AKLIL Nour el Yakine Sohaib	SELLIDJ	Effet d'un vieillissement thermique d'un dépôt de stellite 12 sur un acier austénitique
REH/150	REHIOUI Abir MOKRANI Lilia	SELLIDJ	Comportement à la corrosion d'un dépôt de stellite 6 vieilli par trempe cyclique
TAY/151	TAYEB Raouassi AMROUCHE Mounia	BOUZEGZI	Étude de l'effet de la composition chimique de poudre à base W/WC-Cu-Mn sur les propriétés d'un multi- matériau (application : outil de forage pétrolier)
MED/152	MEDJOUTI Abdenmour HACHICHI Adem	BELAID	Expertise d'un phénomène de corrosion survenu au niveau d'une ligne de transport de gaz humide d'un champ pétrolier de SONATRACH
AKR/153	AKROUCHE Messipssa ALILI Abdelhadi	BOUCHAFAA	Effet de la déformation plastique sur la corrosion de l'acier AISI 4130
AMA/154	AMAR WAFIA	DAOUD	Etude microstructurale et mécanique d'un biomatériau Ti6Al4V - Cu@rGO élaboré par le procédé de pressage à chaud (HP)
AMM/155	AMMARI Mohamed Lamine BENLARBI Nora	TATA	Etude et caractérisation d'un joint soudé hétérogène entre acier duplex 2205 et acier au carbone A106 Grade B destiné à l'industrie pétrolière
BEN/156	BENOUARETS Massinissa Athmane DJERALFIA Ilham	KALI-ALI	Expertise sur les mécanismes de dégradation d'un pipeline en acier au carbone API 5L X65 transportant un liquide corrosif du réseau de collecte vers le site de MLE (Site Menzel Ledjmet Est « SH-ENI »)
BOU/157	BOUNEDER Omar BENSAADI Ali	AKLOUCHE	Etude d'une inspection de la dégradation au niveau des joints d'isolation des pipelines
BRA/158	BRAHIMI ABDELFAH	FAGHI	Élaboration et caractérisation d'un composite à Matrice époxy renforcé par des fibres de verre et Une poudre nano structurée Fe75Ni25
BRI/159	BRIBER Mustapha CHERCHAM Meziane	MIROUD	Application du concept du rétro-ingénierie dans l'étude de l'usure des coussinets.
CHA/160	CHALAL MOHAMED ANIS NADJIB	JEBBAR	Effet de la pression de friction du soudage par friction rotative sur la cohérence de l'assemblage hétérogène S235/ 100Cr6.
GRA/161	Graine Nesrine Ouadhi Mahdi Yannis	SIHMED	Élaboration et caractérisation d'un nanocomposite Fe/Ni
MEB/162	MEBREK Lotfi NEBILI Oussama	MIROUD	Réalisation d'un collecteur d'échappement automobile en fonte GS. Utilisation du concept reverse engineering d'un modèle usé.
MED/163	MEDJOUTI Abdenmour HACHICHI Adem	BELAID	Expertise d'un phénomène de corrosion survenu au niveau d'une ligne de transport de gaz humide d'un champ pétrolier de SONATRACH
TAK/164	Takhbari Messaouda Elgouizi Naila	AKLOUCHE	Simulation de l'oxydation à haute température de l'alliage Inconel 718
BOU/165	BOUBEKER Sid Ali	AKLOUCHE	CONTRIBUTION A L'OXYDATION A HAUTE TEMPERATURE D'UN SUPERALLIAGE A BASE DE NICKEL (UDIMET 720) :APPLICATION DU LOGICIEL ABAQUS
HEN/167	HENNI LAID	MECHRI	Développement d'un système en couches minces protectif de la surface des matériaux à base de Nitrure de Titane - Aluminium (TiAlN) par une technique PVD
BOU/168	BOUACHIR ABDERRAHIM	ZERGANE	Etude,synthèse &caracterisation de nanocomposites pour des applications avancées
AIS/169	AISSAOUI Abdallah BOULAHILIB Mohamed Amine	SELLIDJ	Comportement électrochimique d'alliage aéronautique 2024/7075 dans un milieu NaCl 3.5% Impact de la couche anodique
ALL/170	ALLOUI Mahdi MAZOUZI Nabil Taha	CHENITI	Effet de traitement thermique sur les propriétés microstructurales et électrochimique d'un dépôt NiCr-WC10Co4Cr projeté thermiquement par le procédé HVOF
BEC/171	BECHMOUM Hiba Ellah Nour Elyakine	MECHRI	Effet de la concentration de Si sur les propriétés physiques et mécaniques des couches minces (Al-Si) N déposées par PVD

BEN/172	BENHADDOUCHE Abdelmounaim	NIBOU	Préparation et étude de composite à base de zéolithes comme nano catalyseur hétérogène
BEN173	BENMOHAMMED Zineddine DJEBARI Ouail	MESBAH	Contribution à L'étude de L'effet Combiné du Recuit Caoutchoutique Et Des Rayonnements UV Sur les Propriétés Physico Chimiques du PEN
BEN/174	BEN OUATTAS Dilia BOUNEMIA Ayoub	DAOUD	Elaboration et caractérisation de nanomatériaux semi-conducteurs spinelle CuFe2O4-x GNP par la méthode Sol-Gel pour l'élimination des polluants
BEN/175	BENRABAH Abdelouadoud SAGGOU Ouafa Sara	BOUZEGZI	Caractérisation et étude des propriétés microstructurales, mécaniques, tribologiques et électrochimiques d'un multi-matériaux (CMM) à base d'alliage de WC/Cu/SiC obtenu par pressage à chaud
CHE/176	CHEKIR Mélissa HAMMOUCHE Nour	AZZAZ	Dopage des films minces de Mg2Sn : Elaboration et étude des propriétés physiques.
DAH/177	DAHILI Abderrahmane BARA Kaci Othmane	KENANE	Elaboration et Caractérisation d'un Biocomposite Verre/Epoxy chargé de kaolin
HAD/178	HADDAD Narimene TAMOUZA Aicha	AKLOUCHE	Etude de la corrosion des armatures dans le béton
HAF/179	HAFSA Lina	AKLOUCHE	Étude de la corrosion interne dans les canalisations qui transportant de l'eau
KAI/180	KAIS Ilhem BOUKERMA Hanane	DAOUD	Caractérisation microstructurale, mécanique et électrochimique d'un alliage Ti6Al4V-xMn-yCu élaboré par le procédé de frittage flash (SPS).
MIR/181	MIRI ANIS	TAANE	Conception et réalisation d'un réservoir sous pression de stockage d'Argon
AYA/182	AYATI Tahar KAROUN Mohand Amokrane	TRIAA	Conception et réalisation d'un dispositif ECAP pour déformation plastique sévère.Application sur échantillons
AZZ/183	AZZOUZ Abdoullah BENLOUNES Zakaria	TATA	Étude et Caractérisation de la corrosion et l'usure d'éléments mécaniques installés sur les équipements de tramway.
BAH/184	Bahbou Houssam Ismail	MANSOUR	Simulation basée sur la méthode des éléments finis pour étudier l'effet de la microstructure et le comportement de fluage sur les mécanismes de défaillance des TBCs
KOB/185	KOBBI Souhila BADJI Mouna Sirine	ZAOURAR BOUTAREK	Elaboration, caractérisation, et activation des couches Ni-Zn riches en Ni. Étude de leurs performances dans la production de l'hydrogène vert
MOU/186	MOUSSAOUI Mustapha TRIOU Ilyes	MOUFFOK	Elaboration et Caractérisation des Nano-biocomposites Hybrides Epoxy/Farine de noyaux des dattes/ Nano-plaquettes de Graphène
NEB/187	NEBBALI Anis RAHMI Ahmed	BOUMAALI	Application d'un modèle cinétique pour la croissance des couches Fe2B sur l'acier AISI 4147
SAD/188	SADMI Oussama BENABDELBAKI Zakaria	KEDDAM	Modèle De Diffusion Non Linéaire pour la Cinétique de Boruration de l'Acier ASTM A572
SAI/189	SAIDOUN Abderrezak FERHANI Mohamed saleh	ABDI	Valorisation de la fibre naturelle luffa «Éponge Luffa » comme renfort pour les matrices Polyester et Époxy verte.
SOU/190	SOUKEUR Islam GUETTOUCHE Khaoula	MANSOUR	Etude de l'effet du métal d'apport sur le comportement mécanique et microstructurale des soudures hétérogènes