

Liste des Mémoires De Fin D'études Pour L'obtention De Master
Département ELM

N°	Nom & Prénom	Encadreur	Thème	Spécialité(Option)	Filière	Cote
1	MEDJOUDI Farid CHETIOUI Sofiane	Mr. BOUHADIBA B.	Commande par mode de glissement d'un aérogénérateur basée sur la machine asynchrone à double alimentation	Electromécanique	Electromécanique	ELM-01/01 2011
2	DJEKAOUA Younes	Mr. BELARIFI Farid	Vérification de fonctionnement des engrenages coniques	Electromécanique	Electromécanique	ELM-01/01 2012
3	YOUSOUF Dib	Mr. BELARIFI Farid	Simulation d'un programme sur commande numérique par rapport à une position optimale isostatique	Electromécanique	Electromécanique	ELM-02/01 2012
4	KERBOUB Salah	Mr. BELARIFI Farid	Optimisation et génération des engrenages coniques à denture droite	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-03/01 2012
5	NAOUI Mokhtar	Mr. MAGHDIR Abed	Etude paramétrique d'un moteur à quatre temps essence	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-04/01 2012
6	REMMA Abdelkader	Mr. YAHIAOUI. R	Optimisation d'un patch composite pour le renforcement des structures fissurées	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-05/01 2012
7	GUETARNI Islam Hadj Mohamed	Mr. LADOUANI Abdelkrim Mr. OUEHNIA Idir	Contribution à l'apport de la gestion des risques dans le management de projet d'un site OIL and GAS: Etude de cas: Projet LPG/LDHP HASSI MESSAOUD (Phase START-UP)	Système de management Q.H.S.E	Génie Mécanique	ELM-01/01 2013
8	BELHADADJI Ahmed Yacine	Mr. BOUHAMRI N	Simulation numérique des contraintes mécaniques et la déformation d'un four rotatif de cimenterie	Maintenance en Electromécanique	Electromécanique	ELM-01/01 2015
9	DIFOUR Mourad	Mme. Djebli Yamina	Etude de l'interface fluide structure d'une aube d'une turbine à gaz	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-02/01 2015
10	BEKIRAT Ahmed Nadjib	Mme. SENHADJI Salima	Asservissement de vitesse des moteurs asynchrones triphasés	La Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-03/01 2015
11	CHAIA Sofiane	Mr. BELARIFI F	La lubrification et l'usure des paliers	La Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-04/01 2015
12	BOULEFRAKH Issam	Mr. MEGHDIR Abed	Influence des paramètres de coupe en cours d'usinage	Maintenance et Sécurité industrielle	Electromécanique	ELM-05/01 2015
13	MEDKOUR Maissa	Mme. CHOUITEK Mama	La commande de la machine a reluctance variable 6/4 par logique floue	Maintenance en Electromécanique	Electromécanique	ELM-06/01 2015
14	MEKDAD ASSIA	Mr. ADJEOUA Abd el Aziz	L'effet des chicanes sur les performances d'un échangeur thermique	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-07/01 2015
15	DERKI Saddam Houcine	Mr. BOUHAFS Mohamed	simulation de l'endommagement et réparation par patch en composite d'un pipeline en acier	Maintenance en Electromécanique	Electromécanique	ELM-08/01 2015
16	AZZOUZ Amin	Mr. DELLIL Ahmed Zineeddine	Etude numérique du refroidissement des composants électronique	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-09/01 2015
17	ATTOU Youcef	Mr. BOUHAMRI. N	Simulation numérique d'un écoulement dans une conduite à chicanes dans un échangeur à chaleur "Utilisation du logiciel COMSOL multiphysics 4.2"	Maintenance en Electromécanique	Electromécanique	ELM-10/01 2015
18	MAY Mansour	Mr. DELLIL Ahmed Zineddine	Impact de la modification de la forme d'une paroi dans l'intensification de chaleur dans un échangeur de chaleur à plaques	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-11/01 2015
19	BOUSMAHAH Fatima Zohra	Mme. Djebli Yamina	Etude modèle numérique et expérimentale d'une hélice marine	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-12/01 2015
20	BOUAIL Badra	Mr. NOUREDINE Rachid	Optimisation de la maintenance préventive	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-13/01 2015
21	EMTIR Yamina	Mr. BOUHAFS Mohamed	Effet de l'angle d'orientation et de la température sur l'évolution de la concentration d'humidité d'un pipeline en matériaux composites	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-14/01 2015

N°	Nom & Prénom	Encadreur	Thème	Spécialité(Option)	Filière	Cote
22	BENHIZIA Oussama	Mr. ROSTANE Brahim	Etude numérique d'un écoulement autour d'un obstacle	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-15/01 2015
23	LARID ADEL	Mr. DELLIL Ahmed Zineeddine	Refroidissement d'un profil NACA par film Application : Aube d'une turbine à gaz	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-16/01 2015
24	Amar Berrahou Yousouf	Mr. ADJELOUA Abd el Aziz	Etude énergétique des structures tourbillonnaires application conduites à singularité	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-17/01 2015
25	NADJI Mohammed Nadir TAGUIG Ismahene	Mr. BOUHAMRI. N	Simulation numérique d'un écoulement de fluide dans des micros canaux pour le bon refroidissement des composants électroniques	Electromécanique	Electromécanique	ELM-01/01 2016
26	MEHARGA Abdelhakim Bayazid Abdennour	Mr. MAAMAR	Détection ET Control des paramètres de couplage d'une génératrice synchrone entraînée par une turbine à vapeur	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-02/01 2016
27	FERHAT Samir Benzina Taki Allah	Mr. Lalaoui Med Amine	Commande d'un système industriel "échangeur de chaleur "avec retard plus	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-03/01 2016
28	STAMBOULI Imen	Mr. DELLIL S	Refroidissement du moteur asynchrone	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-04/01 2016
29	Ameur Hind Safia Aichouch Iman	Mr. BOUHAMRI. N	Etude Numérique d'un écoulement pour l'amélioration des performances d'un capteur Solaire plan à air.	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-05/01 2016
30	RAMEDAN Yousra Bensaid Zahra	Mme. CHOUI TEK	Modélisation de la machine Synchrone à aimants permanents par logiciel FEMM	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-06/01 2016
31	Messaoudi Tahar Akriche Hocine	Mr. Adjeloua Abd el aziz	Analyse Numérique inter faciale Des plaques en Bimatériaux	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-07/01 2016
32	Aouinat Oussama Ben Abdallah Ala Eddine	Mr. MAAMAR	Etude De Couplage et Synchronisation d'un Alternateur sur le réseau général application=Régulation de tension	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-08/01 2016
33	Naroura Mohammed Laid Mekkaoui Morsli	Mr. Meghdir Abed	Etude Du Système de Refroidissement d'un Moteur à Combustion Interne	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-09/01 2016
34	Benzira Mohamed Seddik Boualem Nourrine	Mr. Belarifi , F	Optimisation Des Pièces et des assemblages Dans le Cas Du Logiciel Inventor	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-10/01 2016
35	Aissaoui Takey Eddine Ben Aziza Mohamed Amine	Mr. Chennoufi Mohammed	Etude Et Diagnostic Des Défauts D'une Machine électrique Application Aux Machines Asynchrones	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-11/01 2016
36	Boudissa Yazid Santouh Sakim	Mme. Talhi Mama	Modélisation D'un écoulement D'huile Dans les transformateurs de puissance	Electromécanique industrielle	Electromécanique	ELM-12/01 2016
37	Bouguessa Dya Eddine	Mr. Bouhafs Mohammed	Simulation numérique des contraintes Mécanique Et Thermique D'une Virole de Four Rotatif Cimenterie	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-13/01 2016
38	Rakhrout Taha Imad Eddine Douane Ismail Ahmed	Mr. Bouhafs Mohammed	Simulation numérique Du Comportement Mécaniques d'un Pipeline En Composites Sous Chargement	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-14/01 2016
39	Lakhdari Noureddine Mokeddem Lakhdar	Mr. DAR Ramdane M Z	Etude Comparative Cycle de Rankine Resurchauffe	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-15/01 2016
40	Djilali Rachida Tifour Fatima Zahra	Mr. Bouhafs Mohamed	Dimensionnement D'un Réseau D'incendie Dans un Complexe Industriel	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-01/01 2017
41	Tazi Abdelhak Amir Assam	Mme. Guendouz. D	Modélisation Thermique D'une Micro-inductance intégrée Dans un Micro-Convertisseur DC/DC	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-02/01 2017
42	Hamza Zerigat Abdelkader Salem Amine	Mr. Maamar Benyagoub	Optimisation et Planification du Coût de L'exploitation d'un Réseau Electrique	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-03/01 2017
43	Amamra Houcine Damine Yasser	Mme. Talhi Mama	L'impact Des Cartons Des Transformateurs de Puissance Sur le phénomène d'électrification	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-04/01 2017
44	Sebki Abdelssalam M Mimoun MED Yassine	Mr. Meghdir Abed	Etude Numérique du Refroidissement d'un Composant électronique	Thermique des Machines Industrielles	Electromécanique	ELM-05/01 2017

N°	Nom & Prénom	Encadreur	Thème	Spécialité(Option)	Filière	Cote
45	Grine Med el aid Kouba Hamou	Mme. Aouimer Yamina	Etude Numérique Du phénomène de flottement d'une aile d'avion	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-06/01 2017
46	Kitani Youcef Kharroubi MED	Mr. Adjeloua Abdelaziz	Simulation Numérique de L'écoulement autour d'un Cylindre	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-07/01 2017
47	Mokhtari Yacine Meknassi Ilyas	Mr. Yahiaoui Reda	Modélisation Par éléments Finis des renforts en composite: Optimisation dimensionnelle	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-08/01 2017
48	Khedim Aimen Boulkahoul Fakhraddine	Mr. Dellil AHMED Zineddine	Etude d'une pompe centrifuge avec élaboration d'un programme	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-09/01 2017
49	Taleb bahmed Bayoud Chikh Belhadj Mounir	Mr. Belarifi Farid	Simulation de La Génération de Programmes à Commande Numérique	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-10/01 2017
50	Méridja Med Naoui Djebli Adel	Mme. Talhi Mama	Les Méthodes de Diagnostic Des Transformateurs De Puissance	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-11/01 2017
51	Benkhelifa Med Elamin Riati Abdelmadjid	Mr. Lalaoui Med El Amine	Maintenance d'une Machine De Prototypage Rapide (Imprimante 3D)	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-12/01 2017
52	Bousouar Imad Boumessaoud Med	Mme. Abdi Ghezail	Elaboration d'un programme de la détermination des performances des tours de refroidissement	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-13/01 2017
53	Degla Mahmoud Oubbiche Ayoub	Mr. Meghdir Abed	Optimisation des conditions de coupe en tournage par l'algorithme génétique	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-14/01 2017
54	Seddaoui Ali Seba Kamel	Mr. Dar ramdane Z.	Etude Expérimentale Et Numérique Sur Chauffe- Eau Solaire	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-15/01 2017
55	Belgacem Soufyane Merdjaoui Ahmed	Mr. Bouhafs Mohamed	Simulation Numérique de Comportement mécanique d'un pipeline en composite sous chargement	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-16/01 2017
56	Khelif Mohamed Yousefi Oumelkhir	Mr. Bouhamri	Etude de l'influence de la forme de chicanes et ailettes pour l'amélioration des performances des capteurs solaires en plan à air	Thermique des machines industrielles	Electromécanique	ELM-17/01 2017
57	Benarfa Oussama Abdelmeraim Mahdjoub	Mr. Adjeloua Abdelaziz	Investigation numérique des écoulements et de transfert thermique dans une conduite	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-18/01 2017
58	Nessour Mohamed Nadjib Salmi Ahmed Chrif	Mme. Aouimer Yamina	Caractérisation des performances hydrodynamiques d'une hélice marine par CFD	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-19/01 2017
59	Belkhit Abdelkader Alem Ilyes	Mr Darramdan Z	Etude et Réalisation d'un Moteur de stirling	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-20/01 2017
60	Amor Ali Ammar Abdekader	Mr. Dellil Ahmed	Etude Expérimentale et Numérique du transfert de chaleur deux Echangeurs à plaque et à Ailettes	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-21/01 2017
61	Sehil Hakim Abbas Bilel	Mme. Aouimer Yamina	Simulation Numérique de l'écoulement Interne dans une pompe centrifuge	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-22/01 2017
62	Frani Ahmed Belgacem Safia Ali	Mr. Bouhafs Mohamed	Etude de comportement Mécanique d'un pipeline endommagé réparé par un matériau composite	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-23/01 2017
63	Seddoude Ismail Settar Mohamed	Mme. Aouimer Yamina	Analyse Structurale et thermique d'une aube d'une turbine à gaz	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-24/01 2017
64	Salem Akram Benzaoui Amine	Mme. Aouimer Yamina	Etude de l'effet de l'écoulement du fluide sur la résistance d'une aube d'une turbomachine	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-25/01 2017
65	Cgaouch Youcef Sahraoui Amar	Mme. Himour Rachida	Optimisation d'une Turbine à vapeur dans une centrale Thermique Solaire	Thermique des machines industrielle	Géni Mécanique	ELM-26/01 2017
66	Lahmar Cherif Mustapha Kettaf Hafeda	Mr. Bouhamri .N	Etude Numérique thermique 2D d'un échangeur coaxial à Co-courant	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-27/01 2017
69	Mahmoudi Abdelhak Boudebza Imen	Mr. Bouhafs Mohamed	Etude Thermique D'un échangeur de chaleur Tubulaire	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-28/01 2017
70	Benni Rachid Cherghi Ibrahim	Mr. Darramdane Zohir	Stockage Saisonnier de l'énergie thermique	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-29/01 2017

N°	Nom & Prénom	Encadreur	Thème	Spécialité(Option)	Filière	Cote
71	Khouadem Siba Meziani Djouheur	Mr. Adjeloua Abdelaziz	Etude de mode Mixte en mécanique de La rupture par méthode d'extrapolation des Déplacements	Thermique des machines industrielles	Géni Mécanique	ELM-30/01 2017
72	Zafrane Nasrine	Mme. Guendouz Djilalia	Modélisation et conception d'un micro-transformateur intégré dans un convertisseur Flyback	Thermique des machines industrielles	Electromécanique	ELM-31/01 2017
73	Bessedik Med Amine	Mr. Boukezzi Farid	Contribution à l'analyse des risques professionnels	Maintenance -fiabilité- Qualité	Electromécanique	ELM-01/01 2018
74	Mecherfi Bilal Zeggari Mokhtar	Mme. Haimour Rachida	Etude d'un cylindre Bimatériaux soumis à une pression interne par la MEF	Maintenance -fiabilité- Qualité	Electromécanique	ELM-02/01 2018
75	Brai Fadel allah daoud smain walid	Mr Yahiaoui réda	Etude de relaxation des contraintes autour d'une fissure par parcage des trous: Modélisation numérique	Maintenance -fiabilité- Qualité	Electromécanique	ELM-03/01 2018
76	Touiza Mohamed Takyeddine	Mr Belarifi Farid	La lubrification des engrenages à dentures droites	Maintenance -fiabilité- Qualité	Electromécanique	ELM-04/01 2018
77	Harizi Mouad Chellakh Abdellah	Mme. Otsmani Zineb	Etude D'un plan de maintenance basé sur la fiabilité dans un site industriel	Maintenance -fiabilité- Qualité	Electromécanique	ELM-05/01 2018
78	Baara Nabil Daoud Taha	Mr Nouredine Rachid	Analyse vibratoire des défaillances Mécaniques -réalisation d'un banc d'essai d'équilibrage	Maintenance -fiabilité- Qualité	Electromécanique	ELM-06/01 2018
79	Lalmi Nouredine	Mme. djebli Yamina	Analyse Spectrale d'une Hélice Marine	Maintenance -fiabilité- Qualité	Electromécanique	ELM-07/01 2018
80	Bourekhoum Sami	Mr. Meghdir Abed	Impact de la rugosité sur le refroidissement d'un composant électronique	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-08/01 2018
81	Kouachi Mohamed aymen	Mme. Gunendouz Djilalia	Modélisation d'un micro transformateur planaire intègre dans un micro convertisseur flyback	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-09/01 2018
82	Cherour Ahmed Foudad Fares	Mr. Belarifi Farid	Génération des Engrenages Spiro-coniques Sur Inientor-autodesk	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-10/01 2018
83	Redaounia Anouar Nacerlah Khelifa	Mme. djebli Yamina	Métrologie 3D de formes complexes	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-11/01 2017
84	Elouedj Boukraled A Boussag Kouidar	Mr. Bouhafis Med	Optimisation et réparation d'un pipe en acier par matériaux composites	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-12/01 2018
85	Khalidi Amina Hamia Siham	Mme. Harouz Kaltoum	Réalisation d'une éolienne à axe vertical Darrieux type H	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-13/01 2018
86	Rezai Med Amine Mebarek Aboubakr	Mr. Belkacem Belkacem	Contribution à l'automatisation d'une fraiseuse universelle	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-14/01 2018
87	Djellid ikram Benhammadi zineb	Mr. Bouhafis Med	Comportement Mécanique d'un virole d'un four rotatif de cimenterie	Maintenance en Electromécanique	Electromécanique	ELM-15/01 2018
88	Bendahmene Youness Benkada Abdesslem	Mme. Benaicha H	Analyse des modes de défaillance et leur criticité d'une turbine à gaz	Maintenance -fiabilité- Qualité	Electromécanique	ELM-16/01 2018
89	Belaïd Abdelmalek Djemai Lokman	Mme. Djebli Yamina	Performance en eau libre d'une hélice marine en utilisant CFD	Maintenance en Electromécanique	Electromécanique	ELM-01/01 2019
90	Bouziane Fouad Saadeli Redha	Mme. Geundouz Djilalia	Simulation en 3D des phénomènes électromagnétiques dans une bobine intégrée	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-02/01 2019
91	Sadaoui Houssam Edine Bayou Tahar	Mr, Bouhafis M	Comportement thermique d'une virole d'un four rotatif de cimenterie	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-03/01 2019
92	Aoudjenia M amin Amara Abdelrezak	Mr. Belabbes Abdellah	Contrôle d'un système éolien à base de la GSAP par logique floue type2	Electromécanique	Electromécanique	ELM-04/01 2019
93	Douat Abdelkader	Mme. Harouz Keltoum	Réalisation d'une Eolienne à Axe Vertical à Voilure Tournante	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-05/01 2019
94	ADDA Bachir	Mr. Belarifi Farid	Simulation des conditions de Fonctionnement des paliers	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-06/01 2019
95	Benazzouz Abderrahman Atma Mouadh	Mme. Djebli Yamina	Analyse Fréquentielle Numérique d'un Retord	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-07/01 2019
96	AIDI Hakim	Mme. Senhadji salima	Modélisation Numérique d'un contact glissant	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-08/01 2019
97	Dahmani ahmed abdel kader el habib Zeghouani ala eddine	Mr. Bouhafis Mohamed	Calcul de l'évolution des contraintes cylindriques en fonction de l'épaisseur	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-09/01 2019

N°	Nom & Prénom	Encadreur	Thème	Spécialité(Option)	Filière	Cote
98	BADAoui Boutkhal Ghandour Abdelhadi	Mme. AOUIMER Yamina	Conception et réalisation d'un drone quad rotor à base d'arduino nano	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-01/01 2020
99	MERFOUA Benmoussa Iméne ATTOU Wafaà	Mr BOUHAMRI Noureddine	Etude du comportement d'un fluide dans un cyclone	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-02/01 2020
100	NAIMI Abdelhak Metioui Yacine	Mme. AOUIMER Yamina	Réalisation d'une balane électronique	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-03/01 2020
101	DJEGHLOUL Mahmoud Ghassoul Youcef	Mme. MOUFOK Souad	Application des méthodes de fouille de données par prédiction de pannes dans les équipements industriels	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-04/01 2020
102	BESBAS Ikram Achour Hassiba	Mr.NOUREDDIN E Rachid	Estimation de la fiabilité en vue d'une maintenance prédictive	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-05/01 2020
103	ZENADRA Abderrouf Bessekri Mohamed	Mr. BELABBES Abdallah	Stratégies de commande d'un GADA à base d'une éolienne	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-06/01 2020
104	SEDDIKI KHAOULA Laidi Nadjet	Mr. BOUHAMRI Noureddine	Etude du comportement d'un fluide dans une chambre de séparation tribo-électrostatique	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-07/01 2020
105	ADJABI Djalil Bouriche Amir	Mr. Dellil Ahmed Zineddine	Contribution à l'amélioration du transfert de chaleur dans un espace ANNULO-cylindrique	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-08/01 2019
106	BEN Abderrahmane Abdelfattah	Mr. Yahiaoui réda	Modélisation numérique de l'interaction des fissures	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-09/01 2020
107	LARBI Fahem BEN MIA Rachid	Mr. Bouhafs Mohamed	Analyse Probabiliste du comportement hygro-thermomécanique d'un pipeline en composite	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-10/01 2020
108	DRID Islem Boutoubat Salah Eddine	Mr. Adjeloua Abdelaziz	Investigation numérique en turbine à gaz pour améliorer l'efficacité de refroidissement par film	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-11/01 2020
109	Bouchentouf Ikram Mimouna	Mr. Bouhafs Mohamed	Simulation numérique de refroidissement d'une virole d'un four rotatif	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-12/01 2020
110	Halim Mohamed Farouk Benmeddah Mostafa	Mme. Talhi Mama	La Tenue diélectrique des huiles végétales comme substitut aux huiles minérales dans les équipements électriques	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-13/01 2020
111	AOUATI Mohammed DEHIMI Imad- Eddine	Mr. Meghdir abed	L'effet de la rugosité sur le refroidissement des composants électroniques	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-14/01 2020
112	BOUSBA Yasmine Manel Hachemi Amira	Mr. BELARIFI Farid	Simulation de l'usure sous ANSYS.	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-15/01 2020
113	CHEKABA Aimad Bouguerra Amina	Mr. DARRAMDANE Mohamed Zohir	Simulation numérique du stockage d'énergie solaire thermique d'une installation thermodynamique	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-16/01 2020
114	CHERIFI Oualid Loumir Oussama	Mr. ROUAN-Serik Mehdi	Simulation d'un système RFID pour authentification par badges électroniques	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-17/01 2020
115	CHELLAL Chahinez Bachiri Mhamdi	Mr. ACHECHE Habib	Délaminage d'une plaque en composite stratifié sollicitée à une charges statique	Electromécanique Industrielle	Electromécanique	ELM-18/01 2020
116	LATROCH Abdelilah Hadj Mohamed	Mr. Kacimi Abderrahmane	Régulation de température d'un échangeur thermique simulation sous MATLAB	MFQ	Géni Industriel	ELM-19/01 2020
117	Ould Brahim Abdelillah Messalti Abdelfateh	Mr. Chennoufi Mohammed	Mise en place d'un outil de gestion informatique pour une maintenance fiable et qualité d'un parc industriel	MFQ	Géni Industriel	ELM-20/01 2020
118	BRIKA Dia eddine Keskessa Djaafar	Mme. Senhadji Salima	Etude tribologique d'un contact glissant: modélisation par éléments finis	MFQ	Géni Industriel	ELM-21/01 2020
119	Mekidiche Rami Berralem Abdelkarim	Mr. ROUAN-Serik Mehdi	Gestion de Maintenance assistée par ordinateur: Maintenance préventive d'un processus industriel	MFQ	Géni Industriel	ELM-22/01 2020

N°	Nom & Prénom	Encadreur	Thème	Spécialité(Option)	Filière	Cote
120	Dibesse Mohammed Lakhdar Abderrahmane	Mr. Adjloua Abdelaziz	Amélioration de transfert de chaleur dans un échangeur avec un canal rectangulaire	MFQ	Géni Industriel	ELM-23/01 2020
121	Ben Ali Amer Elmouataz Bouafia Djillali Chakib	Mr. YAHIAOUI. R	Conception d'une TOOLBOX de fiabilité sous MATLAB	MFQ	Géni Industriel	ELM-24/01 2020
122	Zouad Mokhtar Dellani Nedjema	Mr. NOUREDDINE Rachid	Hiérarchisation des équipements en vue d'une maintenance basée sur la fiabilité	MFQ	Géni Industriel	ELM-25/01 2020
123	Hakkoumi Salem Segueni Abdelkader	Mme. Herouz Keltoum	Maintenance Des Machines tournantes par analyse vibratoire	MFQ	Géni Industriel	ELM-26/01 2020
124	Medjebeur Tayeb Dehar el Kabche Mansour	Mme. Hammani Zineb	Amélioration du refroidissement par film des aubes de turbines a gaz en modifiant sa géométrie (cas d'une rampe en amont)	MFQ	Géni Industriel	ELM-27/01 2020