

Thèse Master 02 (2011-2018)

N°	Titre	Réalisateur	Année	Cote
1	<i>Amélioration des marquages sur verre par laser CO2 par dépôt de couches minces</i>	<i>Issaad, d</i>	2011	Ms 01
2	<i>Analyse du front d'onde par système shack Hartmann</i>	<i>Lenouar, a</i>	2011	Ms 02
3	<i>Automatisation de filtrage des ordres de diffraction dans la reconstruction d'hologrammes digitaux</i>	<i>Lameche, N-H</i>	2011	Ms 03
4	<i>Automatisation de l'acquisition d'hologrammes digitaux sous environnement LABVIEW</i>	<i>Sahraoui, S</i>	2011	Ms 04
5	<i>Caractérisation d'une surface optique obtenue par traitement chimique</i>	<i>Grari, da</i>	2011	Ms 05
6	<i>Caractérisations optiques des couches minces de TiO2/SnO2</i>	<i>Allag, W</i>	2011	Ms 06
7	<i>Contribution à l'interférométrie stellaire</i>	<i>Bouchaala, r</i>	2011	Ms 07
8	<i>Contrôle et mesure des rugosités de surfaces des films minces par méthode de transformée de fourier rapide</i>	<i>Marouf, s</i>	2011	Ms 08
9	<i>Détection de micromouvements par interféromètre</i>	<i>Belkacem djeffel, f</i>	2011	Ms 09
10	<i>Développement d'un programme informatique pour l'analyse des interférogrammes par décalage de phase</i>	<i>Lameche,k</i>	2011	Ms 10
11	<i>Etude de couches minces de SiO2 déposées sur de verre sablé</i>	<i>Refis, n</i>	2011	Ms 11
12	<i>Etude de l'effet du revêtement par polymères sur les propriétés des verres sablés et traités par HF</i>	<i>Zaboub, m</i>	2011	Ms 12
13	<i>Etude de l'influence du courant et de la température sur la rupture des couches minces métalliques par simulation</i>	<i>Bendris, a</i>	2011	Ms 13
14	<i>Etude des contraintes résiduelles d'indentation vickers par la technique de photoélasticimétrie application au cas du verre</i>	<i>Saadoune, s</i>	2011	Ms 14

15	<i>Etude des nanostructures d'oxyde de zinc et leur application optique</i>	<i>Loucif, F</i>	2011	Ms 25
16	<i>Etude des semi-conducteurs d'oxydes transparents conducteurs</i>	<i>Boudjadi, M</i>	2011	Ms 15
17	<i>Etude du couplage fort lumière-matière en cavité</i>	<i>Khebbache, n</i>	2011	Ms 16
18	<i>Etude du polissage des surfaces par laser</i>	<i>Boudjelal, s</i>	2011	Ms 17
19	<i>Etude du vieillissement de l'huile de soja par SPR</i>	<i>Hammani, m</i>	2011	Ms 18
20	<i>Etude par thermographie infrarouge de l'effet de la température sur le rendement des cellules photovoltaïques</i>	<i>Mebarek azzem, s</i>	2011	Ms 19
21	<i>Mesure de la distance de travail des microcollimateurs à fibres optiques</i>	<i>Bellil, w</i>	2011	Ms 20
22	<i>Propagation des ondes électromagnétiques dans les différents domaines de l'optique</i>	<i>Benhalima, y</i>	2011	Ms 21
23	<i>Simulation d'une couche mince soumise à des chocs laser</i>	<i>Reggai, a</i>	2011	Ms 22
24	<i>Téledétection par diffusion de lumière</i>	<i>Annad, m</i>	2011	Ms 23
25	<i>Transformation d'un faisceau gaussien à une autre forme par un élément optique diffractif</i>	<i>Kriba, m-e</i>	2011	Ms 24
26	<i>Acquisition et analyse des ondes sonores dans les roulements</i>	<i>Abderrezag, Sarra</i>	2012	Ms 45
27	<i>Algorithmes à évolution différentielle et leurs applications.</i>	<i>Hadjab, Ibrahim</i>	2012	Ms 32
28	<i>Analyse des surfaces par projection des franges</i>	<i>Abacha, Mouna</i>	2012	Ms 39
29	<i>Application de la méthode acousto-optique pour contrôle la qualité de l'eau</i>	<i>Rezzoug, Billal</i>	2012	Ms 50
30	<i>Caractérisation mécanique des lentilles sphérique et asphérique obtenues par moulage</i>	<i>Alidra, Amel</i>	2012	Ms 56
31	<i>Conception d'un mécanisme de basculement d'une platine</i>	<i>Semahi, Amirouche</i>	2012	Ms 44

32	<i>Conception d'une came mono et multibroches pour optimisation de cycle de décolletage de pièces de robinetterie</i>	<i>Hamoudi, M-A</i>	2012	Ms 30
33	<i>Conception et réalisation d'un dispositif de fatigue par chocs cyclique par gravitation à faible charge</i>	<i>Benkhelifa, Nabil</i>	2012	Ms 26
34	<i>Conception et réalisation d'un petit logiciel de diagnostic des défauts des roulements</i>	<i>BIGA, Imed eddine</i>	2012	Ms 40
35	<i>Contribution à la compréhension de l'interaction laser-matière sur les propriétés mécanique de l'acier 316L</i>	<i>Aribi, Salima</i>	2012	Ms 49
36	<i>Contrôle de la résistance de compression du béton par la technique speckle</i>	<i>Nouar, hafidha</i>	2012	Ms 27
37	<i>Détection des déformations par le moiré interférométrique</i>	<i>Yahiaoui, N-H</i>	2012	Ms 59
38	<i>Détermination des constantes optiques des couches minces de TiO2</i>	<i>Layeb, Safia</i>	2012	Ms 33
39	<i>Détermination du terme de déficit du sillage dans la loi de paroi des écoulements turbulents de couche limite</i>	<i>Selmani, Housseem</i>	2012	Ms 53
40	<i>Développement d'un algorithme pour l'analyse des franges projetées</i>	<i>Aounallah, Brahim</i>	2012	Ms 47
41	<i>Effet de l'anisotropie et des dimensions sur le retour élastique final du titane</i>	<i>Abdedaïme, Imene</i>	2012	Ms 46
42	<i>Effet de l'état de surface du verre sur la microdureté</i>	<i>Sahraoui, Kamel</i>	2012	Ms 67
43	<i>Etude de la réduction du cœur d'une fibre optique par voie chimique</i>	<i>Chehili, Amel</i>	2012	Ms 60
44	<i>Etude de la stabilité des systèmes asservis linéaires par MATLAB</i>	<i>Bouchbout, Azzeddine</i>	2012	Ms 42
45	<i>Etude de l'indentation d'un matériau métallique par simulation</i>	<i>Chehili, Zakaria</i>	2012	Ms 57
46	<i>Etude de soudage par friction-malaxage</i>	<i>Saadi, Rabeh</i>	2012	Ms 48
47	<i>Etude des propriétés mécanique de mélanges de scories</i>	<i>Sahbi, Soumia</i>	2012	Ms 66

	<i>d'aluminium et de calcaire</i>			
48	<i>Etude du comportement à l'impact et à l'indentation des structures en panneaux sandwichs à ame en nid d'abeille</i>	<i>Ariane, Khalissa</i>	2012	Ms 64
49	<i>Etude et application des matrices de meuler pour contrôle des milieux biologique</i>	<i>Belhout, Djamel</i>	2012	Ms 37
50	<i>Etude et caractérisation mécanique des panneaux sandwichs à ame en mousse élaboré en Algérie</i>	<i>Tchier, Souhir</i>	2012	Ms 63
51	<i>Etude et conception d'un réducteur a engrenage droit a deux étages</i>	<i>Tobale, Yassine</i>	2012	Ms 41
52	<i>Etude et optimisation des structures en oxydes conducteurs transparents</i>	<i>Mounir, Hassena</i>	2012	Ms 36
53	<i>Etude et réalisation des cales étalons pour la mesure de longueur</i>	<i>Moad, Tarek</i>	2012	Ms 62
54	<i>Etude numérique de la fusion d'un matériau PCM en présence de la convection naturelle</i>	<i>Hakimi, Soumaya</i>	2012	Ms 65
55	<i>Etude théorique et expérimentale de l'indentation de l'ACIER 316L</i>	<i>Bourouba, A-H</i>	2012	Ms 31
56	<i>Etude, conception et réalisation d'un nouveau banc d'essai de fatigue en flexion rotative</i>	<i>Khelfaoui, Hamza</i>	2012	Ms 54
57	<i>La contribution à l'amélioration de la cadence de production de barre en laiton</i>	<i>Belkebir, Hicham</i>	2012	Ms 52
58	<i>L'approche probabiliste pour la conception des systèmes mécanique</i>	<i>Souaci, Oussama</i>	2012	Ms 55
59	<i>L'étude de l'interaction des fissures générées indentation Vickers dans le cas des pastilles de coupe WC-6.5%CO</i>	<i>Badani, Massinissa</i>	2012	Ms 34
60	<i>L'importance de la microgéométrie du point de contact de l'outil et son influence sur l'état de surface dans le rabotage fin</i>	<i>Boutalbi, Hachem</i>	2012	Ms 51
61	<i>Modélisation (interpolation) de l'état de surface avec considération de la micro-géométrie d'un outil bien défini au point de contact</i>	<i>Bennecer, Abdelhakim</i>	2012	Ms 43

62	<i>Optimisation par algorithmes génétiques</i>	<i>Benmahdi, Dalila</i>	2012	Ms 61
63	<i>Réalisation d'un montage d'holographie digitale hors-axe à deux vues basé sur la configuration de mach zehnder</i>	<i>Layadi, M-A</i>	2012	Ms 29
64	<i>Recherche des coefficients de déports optimaux de correction des engrenages cylindriques extérieurs droits et hélicoïdaux</i>	<i>Hammoudi, Abderezak</i>	2012	Ms 38
65	<i>Simulation du comportement thermique du souda par laser du mince métallique</i>	<i>Dous, Ahmed</i>	2012	Ms 58
66	<i>Simulation numérique et théorie de la détection d'exoplanètes</i>	<i>Bouhaf, Zaid</i>	2012	Ms 35
67	<i>Topographie de surfaces sphériques par interférométrie optique</i>	<i>Gharzouli, Asma</i>	2012	Ms 28
68	<i>Simulation numérique de la fabrication par fusion laser de poudre métallique</i>	<i>Badjelmane, A</i>	2013	Ms 69
69	<i>Effets d'obstacles type colline gaussienne 2D sur les caractéristiques d'une de couche limite turbulente</i>	<i>Khellaf, Abderahime</i>	2013	Ms 70
70	<i>Proposition d'un montage de horographie digitale a deux vue adaptable a la vaine a eau</i>	<i>Hamza, Nouh</i>	2013	Ms 71
71	<i>Etude tribologique d'un acier 316L forme par rechargement laser</i>	<i>Gueffaf, Issam</i>	2013	Ms 72
72	<i>Simulation des procédés d'indentation et de rayage par élément finis et éléments distincts</i>	<i>Mati, Amer</i>	2013	Ms 73
73	<i>Conception et réalisation d'un dispositif d'essai d'impact à masse tombante "tour de chute"</i>	<i>Hafiane, Zakaria</i>	2013	Ms 74
74	<i>Etude de l'apport du moyen-âge synchrone en diagnostic des défauts engrenage</i>	<i>Talaa, M S d</i>	2013	Ms 75
75	<i>Etude de réhabilité du verre en fonction de la forme de la pointe rayant</i>	<i>Zaidi, Hichem</i>	2013	Ms 76
76	<i>Etude et conception d'un système hydraulique pour la commande de la force lors de soudage par friction</i>	<i>Seridj, Abdelhakime</i>	2013	Ms 77

77	<i>Recherche des coefficients de déports optimaux de correction des engrenages cylindriques hélicoïdaux</i>	<i>Selmani, Messaoud</i>	2013	Ms 78
78	<i>Etude comparative de la diffraction de la lumière par des réseaux en créneaux et des réseaux en échelle</i>	<i>Kerkour, Khalil</i>	2013	Ms 79
79	<i>Homogénéisation numérique et simulation du comportement en compression des panneaux sandwichs en normex</i>	<i>Kebbour, Issam</i>	2013	Ms 80
80	<i>Effet de l'orientation des grains et des traitements thermiques avant et après laminage sur le retour élastique, lors de la mise en forme</i>	<i>Guergour, Imed</i>	2013	Ms 81
81	<i>Optimisation par algorithme à évolution différentielle modifié: application à des problèmes mécaniques</i>	<i>Yahia, Hadjer</i>	2013	Ms 82
82	<i>Etude du modèle dynamique linéaire d'un système hydraulique en mouvement à seul axe</i>	<i>Guellal, Mohamed</i>	2013	Ms 83
83	<i>Etude numérique de la fusion d'un matériau PCM en présence de la convection naturelle</i>	<i>Khellaf, Abderrezak</i>	2013	Ms 84
84	<i>Etude et conception d'une mini fraiseuse à 3D</i>	<i>Aichour, Mourad</i>	2013	Ms 85
85	<i>Conception et réalisation d'un petit logiciel de diagnostic des défauts d'engrenage</i>	<i>Lamamra, Imad</i>	2013	Ms 86
86	<i>Conception d'une chaise roulante pour handicapé</i>	<i>Abed, Amina</i>	2013	Ms 87
87	<i>Conception d'une machine de thermo fatigue</i>	<i>Menaâ, Imene</i>	2013	Ms 88
88	<i>Réalisation d'une polisseuse de verre optique</i>	<i>Tebbakh, A</i>	2013	Ms 89
89	<i>Etude et réalisation d'un bras porte pièce excentrique</i>	<i>Merikh, Hamza</i>	2013	Ms 90
90	<i>Application des méthodes de fiabilité pour la conception d'un accouplement mécanique à plateaux</i>	<i>Ghood-Iva, M</i>	2013	Ms 91
91	<i>Réalisation et caractérisation des couches minces d'oxyde de Zinc déposées sur du verre par pulvérisation cathodique</i>	<i>Benglia, N</i>	2013	Ms 92
92	<i>Etude des mécanismes d'attaque chimique par HF sur du verre érodé par des particules de sable de tailles</i>	<i>Djaghloul, Kh</i>	2013	Ms 93

	<i>différentes</i>			
93	<i>Etude de la nano indentation des films minces par simulation numérique</i>	<i>Zegadi, Akram</i>	2013	Ms 94
94	<i>Apport des nouvelles technologies pour la collecte et le recyclage des déchets</i>	<i>Kemouche, Kh</i>	2013	Ms 95
95	<i>Caractérisation physique et mécanique du marbre local</i>	<i>Khoudri, Hanane</i>	2013	Ms 96
96	<i>Etude comparative entre la température de contact expérimentale et simulée d'un couple en acier-carbure de tungstène en contact animé</i>	<i>Sabri, N</i>	2013	Ms 97
97	<i>Soudage par friction métaux de deux dissemblable acier-aluminium et métaux identique</i>	<i>Boukaboub, Asma</i>	2013	Ms 98
98	<i>Etude par simulation de l'endommagement d'une couche mince métallique traversée par un courant électrique</i>	<i>Bennour, Belcacem</i>	2013	Ms 99
99	<i>Etude du comportement à la rupture d'un composite bidirectionnel (2D) (verre/époxy)</i>	<i>Adjab, Abdeslam</i>	2013	Ms 100
100	<i>Etude microstructurale de la mullitisation complète des kaolins locaux par ajout d'alumine</i>	<i>Mechachou, Ch</i>	2013	Ms 101
101	<i>Effet des couches correctives de silice sur le rendement d'un panneau photovoltaïque</i>	<i>Hamami, M-O</i>	2013	Ms 102
102	<i>Etude de durcissement structurale d'un alliage AL-Mg-Si</i>	<i>Saifi, Abdelmadjid</i>	2013	Ms 103
103	<i>Etude de l'ajout du MgO sur le frittage du kaolin</i>	<i>Bella, M-L</i>	2013	Ms 104
104	<i>Dépôt par pulvérisation de vernis acrylique sur un verre sablé</i>	<i>Zerkak, M</i>	2013	Ms 105
105	<i>Rupture du verre sous sollicitations biaxiales : effets des conditions expérimentales</i>	<i>Saoucha, Selma</i>	2013	Ms 106
106	<i>Caractérisation d'un mélange de scories d'aluminium et de calcaire</i>	<i>Ben Serrai, Hamza</i>	2013	Ms 107
107	<i>Effet de la trempe sur le comportement mécanique du PMMA par photoélasticimétrie</i>	<i>Ouabed, Islam</i>	2013	Ms 108

108	<i>Etude du retour élastique en étirage-plier en V</i>	<i>Messai, Abdelhak</i>	2013	Ms 109
109	<i>Caractérisation d'un composite à fibres végétales sous sollicitations répétées</i>	<i>Ayadi, Abdelouahab</i>	2013	Ms 110
110	<i>Tentative d'élaboration d'un composite mullité-SiC à partir de kaolin</i>	<i>Benseghir, Mouaath</i>	2013	Ms 111
111	<i>Etalonnage des déplacements de microparticules par holographie digitale à deux vues</i>	<i>Barkati, El-ghalia</i>	2013	Ms 112
112	<i>Etude des couches minces d'oxydes transparents et conducteurs pour les cellules photovoltaïques</i>	<i>Boumenkache, M</i>	2013	Ms 113
113	<i>Modélisation et simulation de la diffraction des faisceaux de Laguerre-Gauss par des ouvertures d'amplitude</i>	<i>Bouزيد, Oussama</i>	2013	Ms 114
114	<i>Etude dynamique d'un laser à absorbant saturable</i>	<i>Dekoum, Manal</i>	2013	Ms 115
115	<i>Profilage des surfaces par projection des franges</i>	<i>Frikha, Razika</i>	2013	Ms 116
116	<i>Analyse du rendement photovoltaïque et quantique des modules photovoltaïques dans des conditions semi-humides</i>	<i>Lalaoui, Lazhar</i>	2013	Ms 117
117	<i>Etude de réalisation des lentilles asphérique hybrides</i>	<i>Melloul, Farid</i>	2013	Ms 118
118	<i>Détection des mesures des défauts de forme par technique de moiré</i>	<i>Khemmal, Izdihar</i>	2013	Ms 119
119	<i>Etude d'un laser de forte puissance</i>	<i>Bezzouh, Fatima</i>	2013	Ms 120
120	<i>Etude et applications de l'interféromètre de Murty</i>	<i>Chaabna, Besma</i>	2013	Ms 121
121	<i>Etude comparative des différentes méthodes de mesure des surfaces des lentilles asphérique hybrides</i>	<i>Gherouat, Sameh</i>	2013	Ms 122
122	<i>Application de la technique speckle pour la détermination des propriétés des liquides</i>	<i>Boudiaf, Adel</i>	2013	Ms 123
123	<i>Caractérisation des couches minces ZnO dopé à l'Ag</i>	<i>Helal, Amel</i>	2013	Ms 124
124	<i>Etude et conception d'un mécanisme monte-escalier pour handicapés (mécanique fine)</i>	<i>Belkhiri, Khaled</i>	2013	Ms 125

125	<i>Simulation d'un écoulement turbulent de couche limite turbulent</i>	<i>Mokhnache issam</i>	2014	Ms 126
126	<i>Etude de la fatigue en flexion rotative alliage d'aluminium</i>	<i>Hafhouf fahem</i>	2014	Ms 127
127	<i>Etude comparative de la diffusion des nanoparticules et de cuivre dans les verres</i>	<i>slimani oualid</i>	2014	Ms 128
128	<i>Etude en soudage par friction rotationnel bimétallique application aux alliages d'aluminium</i>	<i>Tis loubna</i>	2014	Ms 129
129	<i>Simulation d'un choc thermique doux dans le cas d'un verre sablé</i>	<i>Hadjimi loubna</i>	2014	Ms 130
130	<i>Renforcement mécanique d'un verre sablé et revêtu d'une couche de silice</i>	<i>Allouche okba</i>	2014	Ms 131
131	<i>Etude de la propagation des fissures générées par l'indentation dans un verre sodo- calcique par photoélasticimétrie</i>	<i>Ali hellal issam</i>	2014	Ms 132
132	<i>Caractérisation microstructurale de joints de soudure par friction deux métaux similaires (stub)</i>	<i>Akhnak aimed</i>	2014	Ms 133
133	<i>Comportement tribologique des aciers 316l, acier réfractaires x 15c rnisi et s355</i>	<i>Belkhirii med tahar</i>	2014	Ms 134
134	<i>Etude de la psf (point spread function des objectifs de microscope</i>	<i>Tallah houssem</i>	2014	Ms 135
135	<i>Etude du comportement en flexion quatre points en cisaillement des panneaux sandwichs à ame en mousse élaborent en Algérie</i>	<i>Boussoualim Achref</i>	2014	Ms 136
136	<i>Etude et conception d'un polisseur de laboratoire</i>	<i>Azzouz Abenour</i>	2014	Ms 137
137	<i>Etude de l'état de surface de la céramique par la technique de diffusion de la lumière</i>	<i>Djenidi ouarda</i>	2014	Ms 138
138	<i>Optimisation par algorithmes a évolution différentielles cas d'un problème a variables mixités</i>	<i>Djouada sallah eddine</i>	2014	Ms 139
139	<i>Diagnostic des défauts d'éléments de machines par réseaux de neurones artificiels un module interactif sous</i>	<i>Sebaihi Bahia</i>	2014	Ms 140

	<i>matlab</i>			
140	<i>Conception d'un fauteuil électrique pour handicapé</i>	<i>Menaa Amine</i>	2014	Ms 141
141	<i>Etude et conception d'une prothèse a genou pour handicapés</i>	<i>Belhout Takiaddine</i>	2014	Ms 142
142	<i>Elaboration et caractérisation des mélanges chamottes au cours de frittage</i>	<i>Mahrougui Mounir</i>	2014	Ms 143
143	<i>Conception d'une prothèse pour handicapé</i>	<i>El abass Mohamedou</i>	2014	Ms 144
144	<i>Analyse non stationnaire des signaux vibratoires dans un régime non stationnaire de fonctionnement</i>	<i>Bergaz Liamine</i>	2014	Ms 145
145	<i>Effet la température et la pression sur les propriétés élaborés a partir de gypes local</i>	<i>Guendouze si Ahmed</i>	2014	Ms 146
146	<i>Détection des défauts dans le verre par la moire interféromètre</i>	<i>Bechache Abdelkarim</i>	2014	Ms 147
147	<i>Etude de tache de diffraction d'une fibre optique gradient d'indice attaquée chliquement</i>	<i>Djouidi Sihem</i>	2014	Ms 148
148	<i>Détermination de la résistance au choc thermique d'un béton réfractaire</i>	<i>Nadjib Nouiouat</i>	2014	Ms 149
149	<i>Effet de température de polissage l'état de surface des verres silicates et des chalcogénures</i>	<i>Ladjadj Lamia</i>	2014	Ms 150
150	<i>Etude déformations de surface par déflectométrie</i>	<i>Belguidoum fahd</i>	2014	Ms 151
151	<i>Optimitimisation des paramètres du processus d'extrusion de plaque</i>	<i>Belarouci Tarek</i>	2015	Ms 152
152	<i>Mise au point d'une technique pour la mesure de l'épaisseur lors de processus d'extrusion dans unité de production</i>	<i>Madjani Omar</i>	2015	Ms 153
153	<i>Réalisation de poids étalon</i>	<i>Saadi Nabila</i>	2015	Ms 154
154	<i>Contrôle de qualité d'un produit réfrigérateur dans une unité de production</i>	<i>Kollai med Abdessamed</i>	2015	Ms 155

155	<i>Etude et mise au point des tests qualités et produit en mousse dans une unité de production (z, i, Sétif)</i>	<i>El youcef hocine</i>	2015	Ms 156
156	<i>Influence de la vitesse de rotation les surfaces polies</i>	<i>Bendjaballah Ouassila</i>	2015	Ms 157
157	<i>Optimisation des paramètres de thermoformage pour réduire le prix de revient de matériaux hips</i>	<i>Mohamed Rih</i>	2015	Ms 158
158	<i>Etalonnage des instruments de passage de la société saidal</i>	<i>Benchanem Abderrahim</i>	2015	Ms 159
159	<i>Etude statistique de la production en thermoformage dans une unité de production</i>	<i>BenzerougAmir</i>	2015	Ms 160
160	<i>Etalonnage selon la procédure réglementaire des étalons de masse et balances</i>	<i>Hamdani Soumia</i>	2015	Ms 161
161	<i>Caractérisation de couches minces de ZnO.TI déposées sur un verre plat obtenu par pulvérisation cathodique</i>	<i>Ghomrane Ikram</i>	2015	Ms 162
162	<i>Etude du mélange kaolin /ciment fondu</i>	<i>Mezchiche Fouzia</i>	2015	Ms 163
163	<i>Simulation de la rupture d'un matériau composite sous chargement statique</i>	<i>Zarour Abdelhadi</i>	2015	Ms 164
164	<i>Etude de comportement mécanique des composites stratifiés (verre /époxy) sollicitation sévère (fatigue par chocs répétés)</i>	<i>Hamrani Kenza</i>	2015	Ms 165
165	<i>Elaboration et caractérisation d'une vitrocéramique du système magnésie -alumine -silice (MAS°)</i>	<i>Ait Amar Anis</i>	2015	Ms 166
166	<i>Influence des traitements thermiques sur les propriétés mécaniques des métaux, cas d'un acier doux et d'un alliage al mg</i>	<i>Krim Sameh</i>	2015	Ms 167
167	<i>Effet des différent paramètres d'emboutissage sur la qualité d'un embouti</i>	<i>Belhamdi Oussama</i>	2015	Ms 168
168	<i>Montage d'un dispositif de choc thermique pour l'unité de recherche des matériaux émergents</i>	<i>Benouioua Tahar</i>	2015	Ms 169
169	<i>Development of optical glass coatings over optical glass microspheres for high reflection traffic signals</i>	<i>Beniaiche Akram</i>	2015	Ms 170

170	<i>Optimisation des paramètres de synthèse d'un geoolymère à partir d'un kaolin DD3et /ou latérite</i>	<i>Kebbi Saliha</i>	2015	Ms 171
171	<i>Etude du soudage par friction d'un acier sous influence de la nature de contact</i>	<i>Saci Asma</i>	2015	Ms 172
172	<i>Simulation numérique de l'indentation du matériau massif ou revêtu</i>	<i>Benaidja,Billel</i>	2015	Ms 173
173	<i>Caractérisation d'un spinelle transparent fritté par SPS</i>	<i>Belabbes Randa</i>	2015	Ms 174
174	<i>Etude des propriétés de surface d'une céramique frittée de type oxyde</i>	<i>semrani Foued</i>	2015	Ms 175
175	<i>Elaboration par électro position de couches minces de cuivre sur un substrat verre/ito</i>	<i>Zidane nour el Houda</i>	2015	Ms 176
176	<i>Interaction entre empreintes vikers soumises à l'attaque l'acide HF</i>	<i>Mechekef houda</i>	2015	Ms 177
177	<i>Etude de concepts optiques de la microscopie confocale</i>	<i>Seffari Meriem</i>	2015	Ms 178
178	<i>Dépôt et caractérisation des films transparents et conducteurs</i>	<i>Boubaeur Radhia</i>	2015	Ms 179
179	<i>Application de l'approximation des milieux effectifs à la modélisation de la PSF en microscopie confocale</i>	<i>saidi Souha</i>	2015	Ms 180
180	<i>Contribution a l'étude dynamique d'un laser a absorbant saturable ; cas d'une cavité annulaire</i>	<i>Bouldjadj Hamida</i>	2015	Ms 181
181	<i>Analyse optique de végétaux</i>	<i>Abd elaziz Ghamousse</i>	2015	Ms 182
182	<i>Elaboration et caractérisation des nanostructures de l'oxyde de zine(ZnO) dopé a l'euporium (eu)</i>	<i>Moussaoui Amir</i>	2015	Ms 183
183	<i>Les métras surfaces pour le contrôle des plasmas</i>	<i>Meriem Aloui</i>	2015	Ms 184
184	<i>Evaluation de la mise en cascade d'un faisceau gaussien</i>	<i>Hassad saoucene</i>	2015	Ms 185
185	<i>Etude de la propagation de la lumière dans les milieux a gradient d'indice application a l'étude des fibres optique des lentilles</i>	<i>Bekis Hocine</i>	2015	Ms 186

186	<i>Mesure de micro de placements par interférométrie</i>	<i>Belkacem Kebbas Iman</i>	2015	Ms 187
187	<i>Génération des plasmons de surfaces localisées dans des couches minces d'or</i>	<i>Henni Chahrazed</i>	2015	Ms 188
188	<i>Injection d'une deuxième longueur d'onde sur le montage l'holographie deux vues</i>	<i>Habes ilhem</i>	2015	Ms 189
189	<i>Etude des propriétés optiques des vitrages automobiles de l'enava</i>	<i>Amiour Hana</i>	2015	Ms 190
190	<i>Caractérisation des fibres optiques mesure des longueurs des fibres optiques par méthodes optiques</i>	<i>Akkouche Idir</i>	2015	Ms 191
191	<i>Influence des paramètres physique de la zone active sur les performance des lasers a semi-conducteur</i>	<i>Zaidi dallel</i>	2015	Ms 192
192	<i>Etude et simulation numérique de la dé convolution des images en microscopie confocale</i>	<i>Zenani khira saadia</i>	2015	Ms 193
193	<i>Etude des images de surfaces réfléchissantes par défléctrométrie a décalage de phase</i>	<i>Takia chrieb</i>	2015	Ms 194
194	<i>Etudes des méthodes optiques utilisées pour la caractérisation des surfaces optiques</i>	<i>Mohamed chikouche</i>	2015	Ms 195
195	<i>Effet de latitude sur les performances des cellules solaires</i>	<i>Aichi soraya</i>	2015	Ms 196
196	<i>Etudes des tissus cancéreux par la diffusion de la lumière</i>	<i>Chorfi Hichem</i>	2015	Ms 197
197	<i>Etude en diffusion de l'exaltation optique gênante dans des empilements multi-diélectriques</i>	<i>Bouderbala ybrahim</i>	2015	Ms 198
198	<i>Etude de la propagation de la lumière dans les milieux périodiques application aux réseaux de diffraction</i>	<i>Manseur khaoula</i>	2015	Ms 199
199	<i>Application d'une méthode acousto-optique pour le contrôle de la pollution de l'eau par des solvants miscibles</i>	<i>Bahi hanane</i>	2015	Ms 200
200	<i>Modélisation de la diffraction des faisceaux Laguerre-gauss d'ordre multiple</i>	<i>Chabou Saousen</i>	2015	Ms 201

201	<i>Etude de la propagation de la lumière dans les milieux périodiques, application aux multicouches</i>	<i>Maiza Marwa</i>	2015	Ms 202
202	<i>Etude la mesure de la rugosité de la rugosité de la surface optique par la diffusion de la lumière</i>	<i>Saf hanane</i>	2015	Ms 203
203	<i>Etude des techniques de démodulation de la phase optique</i>	<i>Mohamedi wafa</i>	2015	Ms 204
204	<i>Etude et simulation de l'effet de retro injection optique dans les lasers de classe B</i>	<i>Hachani hala Yasmine</i>	2015	Ms 205
205	<i>Etude et simulation de la PSF en microscopie 4PI; comparaison avec la microscopie confocale</i>	<i>Dar mhamed hadda</i>	2015	Ms 206
206	<i>Réalisation d'un couple 2*2 a fibres optiques smf par fusion étirage</i>	<i>Benstiili abdedjalal</i>	2015	Ms 207
207	<i>Calcul des paramètres de weibull de la résistance mécanique du verre par deux méthodes les moindres courées de khi 2</i>	<i>Louahdi hassiba</i>	2015	Ms 208
208	<i>Etude de la diffusion binaire des nanoparticules métalliques AG-CU dans les verres sodocalciques et optiques</i>	<i>Hafidhi karima</i>	2015	Ms 209
209	<i>Frottement et transfert de matière dans un système bi poinçonné</i>	<i>Aggoun Meriem</i>	2015	Ms 210
210	<i>Homogénéisation de l'âme et modélisation du comportement en flexion des structures sandwichs</i>	<i>Ourzeddine Yakoub</i>	2015	Ms 211
211	<i>Conception et réalisation d'un prototype d'une machine CN pour des fins pédagogiques</i>	<i>Adaika Belgasem</i>	2015	Ms 212
212	<i>Effet de l'environnement sur la fatigue des aciers en flexion rotative</i>	<i>Benaddi el-hadi</i>	2015	Ms 213
213	<i>Etude du comportement en fatigue par impact des panneaux sandwich</i>	<i>Daoud mohamed</i>	2015	Ms 214
214	<i>Optimisation du traitement alcalin de la fibre ampélodesmos</i>	<i>Samti Lzahar</i>	2015	Ms 215
215	<i>Conception d'un qu'aryle électrique</i>	<i>Guedjtoul Ahmed</i>	2015	Ms 216

		<i>Amine</i>		
216	<i>Mise au point d'un dispositif pour l'étude des phénomènes ondulatoires</i>	<i>Elmouataz, Billah Gba</i>	2015	Ms 217
217	<i>Etude des défauts des matériaux transparents par fibre optique en montage d'un vidéo scope</i>	<i>Otmani Abdelbasset</i>	2015	Ms 218
218	<i>Conception des systèmes mécaniques basés les approches fiabilistes</i>	<i>Alia Adem</i>	2015	Ms 219
219	<i>Analyse et traitement de signaux non-stationnaires etude de la technique et réallocation</i>	<i>Bachane Charafedine</i>	2015	Ms 220
220	<i>Modélisation et simulation sous MATLAB d'une éolienne asynchrone</i>	<i>Taleb Ahmed abdelhak</i>	2015	ms221
221	<i>Optimisation par algorithmes a évolution différentielle hybrides application a des benchmarks mécaniques</i>	<i>Gaci Nabila</i>	2015	Ms 222
222	<i>l'effet du stockage sur la dureté d'un composite dentaire</i>	<i>Belouadah, Maroua</i>	2105	Ms 223
223	<i>Synthèse de la wollastonite</i>	<i>Kadir, Samiha</i>	2016	Ms 224
224	<i>Etude de la réactivité des scories d'aluminium</i>	<i>Lemkaddem, Souhir</i>	2016	Ms 225
225	<i>Cémentation solide d'un acier doux</i>	<i>Djehbllou, Kaltoum</i>	2016	Ms 226
226	<i>Application des SPR pour la détection d'interactions biomoléculaires</i>	<i>Mrabti, Boutheyna</i>	2016	Ms 227
227	<i>Etude de la propagation de la lumière dans un cristal photonique a deux dimension</i>	<i>Laouichi, Meriem</i>	2016	Ms 228
228	<i>L'optique et l'imagerie dans les biospeckles</i>	<i>Khaldoune, Kanza</i>	2016	Ms 229
229	<i>Réalisation de poids étalons de précision</i>	<i>Menai, Zakaria</i>	2016	Ms 230
230	<i>Optimisation d'un train d'engrenage par une méthode méta heuristique hybride</i>	<i>Zaoutine, Nor el houda</i>	2016	Ms 231
231	<i>Etude comparative de modèles d'engrenage en régime variable</i>	<i>Rezki, Ines</i>	2016	Ms 232

232	<i>Simulation de l'érosion d'un verre sodo-calcique revêtu</i>	<i>Azil, Kenza</i>	2016	Ms 233
233	<i>Extraction des profils de surfaces réfléchissantes d'images réalisées par un système de déflectométrie</i>	<i>Bouaziz, Djamila</i>	2016	Ms 234
234	<i>Contribution à l'étude de l'endommagement d'une plaque en aluminium trouée</i>	<i>Nezzar, Amina</i>	2016	Ms 235
235	<i>Nano revêtement électro déposés de Co-Ni étude des propriétés tribologiques</i>	<i>Balkadi, Samira</i>	2016	Ms 236
236	<i>Etude des caractéristiques des actions et leurs applications en imagerie optique</i>	<i>Derhem, Amira</i>	2016	Ms 237
237	<i>Etude du mécanisme de coloration des verres obtenus par échange ionique</i>	<i>Grabsi, Amina</i>	2016	Ms 238
238	<i>Mise au point et adaptation d'un débitmètre dans le canal à eau</i>	<i>Djabren, Abir</i>	2016	Ms 239
239	<i>Surveillance et diagnostic des défauts mécaniques</i>	<i>Debz, Djemel Eddine</i>	2016	Ms 240
240	<i>Mise au point d'un dispositif pour l'étude du charriage</i>	<i>Tayeb, Khiat</i>	2016	Ms 241
241	<i>Etude de comportement en flexion par émission acoustique des panneaux sandwichs</i>	<i>Hocine, Samira</i>	2016	Ms 242
242	<i>Amélioration des résultats de diagnostic des défauts mécaniques obtenus par la transformée en ondelettes</i>	<i>Haddadi, Silia</i>	2016	Ms 243
243	<i>Optimisation et conception basée sur fiabilité d'un mécanisme plan</i>	<i>Messahel, Soumia</i>	2016	Ms 244
244	<i>Résistance aux chocs thermiques du verre traité par échange ionique</i>	<i>Gridi, Oumessad</i>	2016	Ms 245
245	<i>Etude caractéristique des couches de Zno applications aux photovoltaïques</i>	<i>Abir, Kemmache</i>	2016	Ms 247
246	<i>Lasers à solides pompés par rayonnement solaire</i>	<i>Boukaebbal, Imed</i>	2016	Ms 248
247	<i>Effet du stockage et de l'état de surface sur le pouvoir adhésif des verres optiques</i>	<i>Abich, Asma</i>	2016	Ms 249

248	<i>Etude et mesure des caractéristiques des matériaux optiques</i>	<i>Bouزيد, Boutheina</i>	2016	Ms 250
249	<i>Conception d'une chaise électrique :monte escalier</i>	<i>Oubouزيد, Ahsen</i>	2016	Ms 251
250	<i>Inspection des défauts de planéité sur des surfaces réduites par interférométrie</i>	<i>Bendada, Hana</i>	2016	Ms 252
251	<i>Développement d'une technique de projection 3D</i>	<i>Brik, Aawatif</i>	2016	Ms 253
252	<i>Effet de l'albédo sur les performances des cellules solaires organiques</i>	<i>Boulaiche, Nadjiba</i>	2016	Ms 254
253	<i>Mesure haute précision de la vitesse angulaire instantanée pour la détection des défauts d'engrenages</i>	<i>Hassani, Anter</i>	2016	Ms 255
254	<i>Traitement du problème de fissuration des tôles embouties au niveau d'une entreprise</i>	<i>Zekri, Khawla</i>	2016	Ms 257
255	<i>Analyse cinématique d'un mécanisme</i>	<i>Drabla, Kamel</i>	2016	Ms 258
256	<i>Etude de l'interaction d'un faisceau laser gaussien avec une onde acoustique</i>	<i>Ziani, Saliha</i>	2016	Ms 259
257	<i>Etude et traitement des surfaces optiques obtenues par polissage à mouvement vibratoire</i>	<i>Laghouag, Saddam</i>	2016	Ms 260
258	<i>Contrôle de qualité des produits en tôle dans l'unité de découpage et d'emboutissage à la Z,I,de Sétif</i>	<i>Djidel, Ibrahim</i>	2016	Ms 261
259	<i>Programmation paramétrée d'une machine-outil à commande numérique</i>	<i>Benchoufi, Khaoula</i>	2016	Ms 262
260	<i>Etude expérimentale et numérique de l'effet de l'anisotropie sur le retour élastique lors des procédés de mise en forme</i>	<i>Ferdjallah, Charifa</i>	2016	Ms 263
261	<i>Etude et mise en place d'un microscope à fluorescence de feuille de lumière</i>	<i>Djari, safakarima</i>	2016	Ms 264
262	<i>Etude expérimentale de l'influence des paramètres opératoires lors de soudage par friction rotative</i>	<i>Nouar, Bakhta</i>	2016	Ms 265
263	<i>Influence de l'environnement sur le comportement tribologique du polystyrène cristal produit par CONDOR</i>	<i>Messagier, Fatima Zohra</i>	2016	Ms 266

264	<i>Etude du comportement d'un composite sous Macro-indentation</i>	<i>Abdelkrim, Melab</i>	2016	Ms 267
265	<i>Montage d'un système expérimental Z-scan</i>	<i>Bourekhoua, Amel</i>	2016	Ms 268
266	<i>Etude d'un modulateur électro-optique en optique intégrée</i>	<i>Kheris Asma</i>	2016	Ms 269
267	<i>Etude d'influence des couches mines antireflets sur les performances des cellules solaires</i>	<i>Boualita, Souad</i>	2016	Ms 270
268	<i>La transformation d'un faisceau LG10 par un diaphragme</i>	<i>Belghorze, Khadidja</i>	2016	Ms 273
269	<i>Influence du renforcement sur les propriétés mécaniques des matériaux dentaires</i>	<i>Djouallah, Samira</i>	2016	Ms
270	<i>Etude conception et réalisation d'une lentille à focal variable</i>	<i>Abbas, Farouq</i>	2016	Ms 275
271	<i>Implémentation d'une tool box spécifique dans un modeleur 3D</i>	<i>Riezzig, Djihed</i>	2016	Ms 276
272	<i>Etude de la dispersion dans la fibre optique</i>	<i>Belmeziti, Asia</i>	2016	Ms 277
273	<i>Réalisation d'un banc d'essai pour de torision</i>	<i>Boumaza, Aboudjemaa</i>	2016	Ms 278
274	<i>Etude de l'effet des conditions d'élaboration d'une céramique sur sa résistance au choc thermique</i>	<i>Chouder, Amina</i>	2016	Ms 279
275	<i>Frottement et rugosité des poinçons en contact avec des plaques en polymère</i>	<i>Meziane cherif, Nesrine</i>	2016	Ms 280
276	<i>Synthèse d'ouverture de deux hologrammes obtenus à l'aide de deux cameras différents</i>	<i>Benattou, Saida</i>	2016	Ms 281
277	<i>Comportement d'un absorbant saturable soumis à une impulsion lumineuse</i>	<i>chaanbi, Nesrin</i>	2016	Ms 282
278	<i>Les lasers de marquage principe et application</i>	<i>Drici, Selma</i>	2016	Ms 283
279	<i>Etude de la trajectographie de particules par holographie et labVIEW</i>	<i>Boudoukha, Rayenne</i>	2016	Ms 285

280	<i>Etude statistique des erreurs dans des instruments de pesage de différentes classes</i>	<i>Rouabah, Fatima</i>	2016	Ms 286
281	<i>Détermination de la forme géométrique d'outils de coupe par mesures dimensionnelles</i>	<i>Bounechada, Sara</i>	2016	Ms 287
282	<i>Adaptation des hologrammes obtenus à l'aide de cameras différentes</i>	<i>Bennouioua, Affaf</i>	2016	Ms 288
283	<i>Réalisation de calibres tampons filetés ajustés aux tolérances des étalons</i>	<i>Benadda, Abdennacer</i>	2016	Ms 289
284	<i>Conception et dimensionnement d'un banc d'essai pour le soudage par friction</i>	<i>Annad, Ilhem</i>	2016	Ms 290
285	<i>Etude métrologique de tolérances dimensionnelles de la tôle de l'unité d'emboutissage et découpage à l'entreprise IRIS</i>	<i>Saoudi, Belkis</i>	2016	Ms 291
286	<i>Etude de l'absorption spectrale in-situ d'une substance biologique</i>	<i>Berbez, Ilhem</i>	2017	Ms 293
287	<i>Evaluation des propriétés mécaniques résiduelles des structures composites après impct</i>	<i>Meddas, Khouloud</i>	2017	Ms 294
288	<i>Tenue à l'usure par ou pin ou ring des bronzes frittés sous pression</i>	<i>Kadri, Housseem</i>	2017	Ms 295
289	<i>Diagnostic des défauts d'engrenages en régime non stationnaire</i>	<i>Day eddine, Bouchakour</i>	2017	Ms 296
290	<i>Etude et conception d'une lunette de visée</i>	<i>Hadjiedj, bilal</i>	2017	Ms 297
291	<i>Influence de la masse et la taille des grains de sable sur la limite de visibilité d'un verre sablé</i>	<i>Hoggas, Khadidja</i>	2017	Ms 298
292	<i>Etude de la microscopie en champ proche principe et applications</i>	<i>Firdaws, Kadour</i>	2017	Ms 299
293	<i>Conception d'une plate-forme monte escalier pour fauteuil roulant</i>	<i>Hambli, Chouaib</i>	2017	Ms 300
294	<i>L'influence des troubles atmosphériques sur le rayonnement reçu au sol et sur le rendement des cellules organique</i>	<i>Ahmed yacine, Kichene</i>	2017	Ms 301

295	<i>Développement théorique et expérimental d'une fibre dopée à l'erbium</i>	<i>Dahmani, Sabrina</i>	2017	Ms 302
296	<i>Conception et réalisation d'un dispositif de fixation des éprouvettes multifformes en essai de traction</i>	<i>Kherroubi Bzara Zakaria</i>	2017	Ms 303
297	<i>Fonctionnalisation des surfaces de verre par le procédé d'échange ionique</i>	<i>Makhloufi, Naànaà</i>	2017	Ms 304
298	<i>Etude de la résistance au choc thermique d'un verre dégradé par érosion</i>	<i>Bouchelouche Fatima</i>	2017	Ms 305
299	<i>Soudage par friction des barres d'acier 100 Cr6 sur an acier doux plat</i>	<i>Boughouiche Ikram</i>	2017	Ms 306
300	<i>Etude des déformations d'une fibre optique (POF) provoquées thermiquement</i>	<i>Hamiod Adam</i>	2017	Ms 307
301	<i>Etalonnage et vérification des volucompteurs</i>	<i>Boughaba Mouna</i>	2017	Ms 308
302	<i>Méthodologie de conception optique et son application en microscopie de fluorescence</i>	<i>Diab Rania</i>	2017	Ms 309
303	<i>Etude des spectres de transmittance des couches minces par une modélisation mathématique appropriée</i>	<i>Nour el houda Zaidi</i>	2017	Ms 310
304	<i>Etude d'un système optoélectronique de détection de particules</i>	<i>Salhi Lina</i>	2017	Ms 311
305	<i>Etude et modélisation d'un système photovoltaïque</i>	<i>Remita Abbes</i>	2017	Ms 312
306	<i>Etude de conception d'un doublet oculaire</i>	<i>Bouchenafa Youcef</i>	2017	Ms 313
307	<i>Polissage chimique par centrifugation des surfaces optique</i>	<i>Laadjel Djouda</i>	2017	Ms 314
308	<i>Elaboration d'un cahier des charges pour un laboratoire d'étalonnage et d'essai conforme à la réglementation nationale</i>	<i>Bourega Oumaima imene</i>	2017	Ms 315
309	<i>Méthodes méta-heuristiques appliquées en conception mécanique: cas d'un train désengrenages</i>	<i>Khenniche Rida</i>	2017	Ms 316
310	<i>Pronostic de défaillance: étude de trois groupes de méthodes</i>	<i>Boudra Maroua</i>	2017	Ms 317

311	<i>Conception d'une motoneige électrique</i>	<i>Mokrani abd elrrahim</i>	2017	Ms 318
312	<i>Etude d'un laser bi mode soumis à un signal optique externe</i>	<i>Mebarkia Ishak</i>	2017	Ms 319
313	<i>Etalonnage d'un scanner laser</i>	<i>Mana Amira</i>	2017	Ms 320
314	<i>Rénovation et automatisation d'un appareil de polissage classique</i>	<i>Sakhroui Hamza</i>	2017	Ms 321
315	<i>Submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree</i>	<i>Habchi Ahmed Mathil</i>	2017	Ms 322
316	<i>Extraction des profils de surfaces d'images réalisées par un système de déflectométrie à projection des franges en lumière blanche</i>	<i>Marouki, Halima</i>	2017	Ms 323
317	<i>Caractérisation optique par diffusion de la microrugosité des surfaces lisses</i>	<i>Himour Ahlem</i>	2017	Ms 324
318	<i>Effet de la variation saisonnière sur les performances des cellules solaires en silicium</i>	<i>Boukebal Dalal</i>	2017	Ms 325
319	<i>LiFi: is it the near future wireless technology?</i>	<i>Bouzaher Ahmed Oussama</i>	2017	Ms 326
320	<i>Devloping a ew optonumericul way to determine surface state</i>	<i>Slimi Younes</i>	2017	Ms 327
321	<i>Dimensionnement d'un engrenage HCR</i>	<i>Lechheb Ali</i>	2017	Ms
322	<i>Caractérisation d'une microlentille par interférométrie-interféromètre de machzehnder</i>	<i>Aouri Adila</i>	2017	Ms 329
323	<i>Contrôle de qualité et étude comparative à la norme internationale du produit Brandt</i>	<i>Sid Amira</i>	2017	Ms 330
324	<i>Effet du taux d'ombrage l'éclairement et la température sur les performances du panneau solaire à base de silicium</i>	<i>Sahili Ayoub</i>	2017	Ms 331
325	<i>Etude des filtres accordables par l'effet électro- optique en optique intégrée</i>	<i>Sellami Amel</i>	2017	Ms 332

326	<i>Analyse par éléments finis du comportement du verre sous sollicitation mécanique</i>	<i>Djehichi Chouki</i>	2017	Ms 333
327	<i>Effet du stockage des grains abrasifs en corindon sur leurs efficacités de rodage du verre optique</i>	<i>Djouidi Djamila</i>	2017	Ms 334
328	<i>Contrôle de la pollution de l'eau par une méthode optique</i>	<i>Mekhalfa Asma</i>	2017	Ms 335
329	<i>Etude et réalisation D'un dispositif mécanique de flexion 3 points</i>	<i>Khemliche Lakhdar</i>	2017	Ms 336
330	<i>Etude théorique et applications des coupleurs en optique intégrée</i>	<i>Mouas Iméne</i>	2017	Ms 337
331	<i>Modélisation et analyse du comportement dynamique d'un rotor en présence de défaut</i>	<i>Kalache Nassima</i>	2017	Ms 338
332	<i>Conception et réalisation d'un dispositif détraction grande vitesse d'un système pendulaire</i>	<i>Hedli Lakhdar</i>	2017	Ms 339
333	<i>Influence des harmoniques sur la chaine de distribution d'énergie électrique basse tension BT</i>	<i>Bahri Mohamed</i>	2017	Ms 340
334	<i>Etude Numérique de l'Intensité diffractée à travers un échelon de Michelson éclairé par un faisceau gaussien</i>	<i>Saadoune Zehwa</i>	2017	Ms 341
335	<i>Effet du jeu entre matrice et poinçon et du temps de maintien du poinçon sur plusieurs sur le retour élastique</i>	<i>Mokdad Abderaouf</i>	2017	Ms 342
336	<i>Etude d'un laser Muni d'un cristal doubleur</i>	<i>Menacer Mohamed</i>	2017	Ms 343
337	<i>Etude et simulation de l'effet de décalage focal dans faisceaux lasers</i>	<i>Boutrid Chahinez</i>	2017	Ms 344
338	<i>Elaboration et caractérisation des couches minces en TiO2</i>	<i>Oudni Oumaima</i>	2017	Ms 345
339	<i>Modélisation du comportement dynamique d'un train d'engrenage par Simulink</i>	<i>Boutaghane Mouhdieddine</i>	2017	Ms 346
340	<i>Etude mode de nucléation et croissance des nanostructures de ZnO sur différents substrats</i>	<i>Bencheikh Marwa</i>	2017	Ms 347
341	<i>Etude du retour élastique sur des plaques sandwichs</i>	<i>Rachdi Amira</i>	2017	Ms 348

342	<i>Elaboration et caractérisation des couches minces en SiO₂ déposés par voie Sol Gel</i>	<i>Achour Sihem</i>	2017	Ms 349
343	<i>Réalisation et mise au point d'un banc d'essai de fatigue</i>	<i>Belimane Abdallah</i>	2017	Ms 350
344	<i>Modélisation du comportement mécanique de lame en nid d'abeille soumis à l'impact</i>	<i>Hadj Djilani Abdelkrim</i>	2017	Ms 351
345	<i>Conception et réalisation d'un système optomécanique pour la caractérisation mécanique des matériaux</i>	<i>Boulleg Omar</i>	2017	Ms 352
346	<i>Modélisation de facteur de qualité m² pour trois faisceaux lasers tronqués : laguerre- Gauss, hermite-gauss et bessel-gauss</i>	<i>Chemali Ismahane</i>	2017	Ms 353
347	<i>Contribution à l'étude de l'influence de multi-couches antireflets sur les performances des cellules solaires</i>	<i>Madani Hadjer</i>	2017	Ms 354
348	<i>Exploitation de la matrice de Mueller du fide pour la caractérisation des propriétés optiques des matériaux</i>	<i>Taarabit Amel</i>	2017	Ms 355
349	<i>Optimisation des paramètres technologiques de polissage à mouvement vibratoire</i>	<i>Leulmi Meriam</i>	2017	Ms 356
350	<i>Technique de la diffusion laser pour caractériser les milieux turbulents</i>	<i>Bennoui Marwa</i>	2017	Ms 357
351	<i>Modélisation analytique des défauts d'engrenages : Analyse des allures temporelles, spectrales et temps-fréquences</i>	<i>Rahmoune Ahmed</i>	2017	Ms 358
352	<i>Définition des critères de qualité dimensionnelle des produits en tôle de la société Brandt</i>	<i>Touti Sihem</i>	2017	Ms 359
353	<i>Etude et caractérisation des fils en aciers destinés à la fabrication des fils torons précontraints</i>	<i>Bouden Hind</i>	2017	Ms 360
354	<i>Etude des résonateurs des lasers à semi-conducteur émettant par la surface (VCSEL)</i>	<i>Zebboudj Lamis</i>	2017	Ms 361
355	<i>Technique interférométrique pour la mesure des petits angles</i>	<i>Zennir Ahcen</i>	2017	Ms 362
356	<i>Etude de comportement thermique des argiles utilisée par l'entreprise ESKEMA</i>	<i>Boussaha Imen</i>	2017	Ms 363

357	<i>Contribution au contrôle de qualité des produits photovoltaïques de la société CONDOR</i>	<i>Dadouche Nour el houda</i>	2017	Ms 364
358	<i>Détection et diagnostic des défauts d'une boîte de vitesses d'éolienne</i>	<i>Bouali Fakhreddine</i>	2017	Ms 365
359	<i>Effet de la cémentation sur les dimensions des calibres</i>	<i>Fettache Abderrhmane</i>	2017	Ms 366
360	<i>Synthèse du spinelle MgAl₂O₄</i>	<i>Bouchibi Abir</i>	2017	Ms 367
361	<i>Caractérisation des fibres optiques par interférométrie et par réflectométrie</i>	<i>Zitouni Hadjer</i>	2017	Ms 368
362	<i>Evaluation d'un bilan d'incertitudes sous lab VIEW</i>	<i>Naamoune Oussama</i>	2017	Ms 369
363	<i>Etude d'un laser contenant deux absorbants saturables</i>	<i>Belguerra Anfel</i>	2017	Ms 370
364	<i>Etude et caractérisation rhéologique d'une barbotine céramique à base d'une argile</i>	<i>Benali Loubna</i>	2017	Ms 371
365	<i>Effet du traitement thermique post-soudage sur la microstructure et la micro-dureté d'un acier soudé par friction</i>	<i>Ferria Asma</i>	2017	Ms 372
366	<i>Elaboration d'un alliage de surface AINI par électrodéposition</i>	<i>Chemakh Hichem</i>	2017	Ms 373
367	<i>Etude et réalisation d'un mécanisme de pressage</i>	<i>Megherbi Ali</i>	2017	Ms 374
368	<i>Caractérisation et modélisation numérique du comportement mécanique des revêtements élaborés par projection thermique</i>	<i>Bouallag Amel</i>	2017	Ms 375
369	<i>Montage d'un banc optique pour la profilométrie à projection des franges en lumière blanche</i>	<i>Chaib Rassou Amel</i>	2017	Ms 376
370	<i>Caractérisation morphologique des particules par l'intensité et la polarisation du rayonnement diffusé</i>	<i>Gader Roumaïssa</i>	2017	Ms 377
371	<i>Etude des mécanismes d'endommagement d'un composite bidirectionnel</i>	<i>Chermat zyneb</i>	2017	Ms 378
372	<i>Conception et réalisation d'un banc d'essais d'une</i>	<i>Mokrani Sara</i>	2017	Ms 379

	<i>éolienne</i>			
373	<i>Analyse et caractérisation des matières premières utilisée par l'entreprise SAF CER (Sétif)</i>	<i>Rizi Hadjer</i>	2017	Ms 380
374	<i>Caractérisation contribution et simulation d'un compteur de puissance optique</i>	<i>Bakhouche Amel</i>	2017	Ms 381
375	<i>Conception d'un mont escalier a siège</i>	<i>Gasmi Khalid</i>	2017	Ms 382
376	<i>Conception d'un dispositif de flexion alternée</i>	<i>Bordjah Amel</i>	2017	Ms 383
377	<i>Etude et faisabilité d'un dilatomètre interférométrique</i>	<i>Haroun Rana</i>	2017	Ms 384
378	<i>Optimisation de l'encombrement d'un système mécanique suivi d'une étude fiabiliste</i>	<i>Ferhat Hamza</i>	2017	Ms 385
379	<i>Caractérisation de la soudure par point dans différents métaux</i>	<i>Sebbane Sabrina</i>	2017	Ms 386
380	<i>Formulation de liant géo polymère à base d'une argile latéritique</i>	<i>Lounissi Toriai</i>	2017	Ms 387
381	<i>Valorisation des scories d'aluminium</i>	<i>Boucekrit Chafia</i>	2017	Ms 388
382	<i>L'étude de l'éclairage (Photométrie) d'un lieu sportif</i>	<i>Intissar Chemcham</i>	2017	Ms 389
383	<i>Synthèse des couches minces d'oxyde d'étain SnO₂ par le procédé SOL Gel pour des applications photovoltaïques</i>	<i>Zanouda Hadjer</i>	2017	Ms 390
384	<i>Etude de l'influence de L'éclairage émis par des LED dans la technologie LiFi sur l'environnement</i>	<i>Kebaili Loubna</i>	2017	Ms 391
385	<i>Conception of a prosthetic hand for handicapped</i>	<i>Hamouche Khalil</i>	2017	Ms 392
386	<i>Etude des méthodes de réalisation et caractérisation des surfaces optiques dites freeform</i>	<i>Ramdani Amel</i>	2017	Ms 393
387	<i>Etude expérimentale de l'interaction acousto-optique dans un milieu perturbé par un signal modulé en fréquence</i>	<i>Yousfi Asma</i>	2017	Ms 394
388	<i>Détermination des constantes optiques des matériaux absorbants</i>	<i>Dous Manal</i>	2017	Ms 395

389	<i>Mesures et analyses thermographiques acoustiques et vibratoires pour la surveillance des machines tournantes</i>	<i>Yousfi Wafa</i>	2017	Ms 396
390	<i>Etude conceptuelle d'une imprimante laser 3 D</i>	<i>Naamoune Raouia</i>	2017	Ms 397
391	<i>Proposition d'un cahier de charge pour un laboratoire de contrôle DDE la pollution de l'air satisfaisant à la réglementation</i>	<i>Arbid Asma</i>	2017	Ms 398
392	<i>Etude comparative des propriétés spatiales des faisceaux lasers de formes Bessel et Bessel-Gauss</i>	<i>Mebarkia Khalissa</i>	2017	Ms 399
393	<i>Elaboration et caractérisation des couches minces de Zno dopé par d'erbium</i>	<i>Harche Meriem</i>	2017	Ms 400
394	<i>Calcul des paramètres physiques des cavités lasers en présences du système optique</i>	<i>Medjaaf Amel</i>	2017	Ms 401
395	<i>Conception et réalisation d'un dispositif de déplacement adapté à un de marquage</i>	<i>Touafek Zakaria</i>	2017	Ms 402
396	<i>Etude des contraintes d'indentation dans le verre renforcé par le double échange ionique</i>	<i>Goutal Amina</i>	2017	Ms 403
397	<i>Etude de la résistance mécanique de l'alliage Co-Ni déposé électrolytique sur un acier de construction</i>	<i>Boudjelida Safia</i>	2017	Ms 404
398	<i>Etude de mouvement de particules par holographie digitale et tomographie optique</i>	<i>Sasa Lalla Tahra</i>	2017	Ms 405
399	<i>Effet de la température du bain d'électrodéposition sur les caractéristiques des dépôts nanocristallins d'alliage Ni-CO</i>	<i>Bezghoud Maria</i>	2017	Ms 406
400	<i>Etude Expérimentale et Analyse probabiliste du comportement de la résistance mécanique</i>	<i>Imene, Mrazka</i>	2018	MS/407
401	<i>Lixiviation des scories d'aluminium</i>	<i>Nariméne, Zenina</i>	2018	MS/408
402	<i>Etude de L'influence des défauts causés par sablage sur les propriétés d'un verre sodocalcique</i>	<i>Meriem, Zaidi</i>	2018	MS/409
403	<i>Elaboration d'un modèle de couches minces pour verre ophtalmique en vue de réduire</i>	<i>Ismahane, Malki</i>	2018	MS/410

404	<i>Conception et réalisation d'un banc d'essai pour le diagnostic des défauts dans les machines</i>	<i>Nor El houda, boucetta</i>	2018	MS/411
405	<i>Elaboration et caractérisation physique d'un empilement de couches minces</i>	<i>Kenouz, Halassa</i>	2018	MS/412
406	<i>Implémentation de la méthode de newmark dans le simulink de matlab</i>	<i>Hadjer, Ghiat</i>	2018	MS/413
407	<i>Classification polarimétrique des matériaux</i>	<i>Sara, Houhou</i>	2018	MS/414
408	<i>Caractérisation des performances optiques des verres ophtalmiques traités</i>	<i>Nesrine, Menaceur</i>	2018	MS/415
409	<i>Développement de la structure anatase de TiO2</i>	<i>Lamia, Bedoui</i>	2018	MS/416
410	<i>Transformation des faisceaux Laguerre-Gauss par un Axicon</i>	<i>Sara, Belamri</i>	2018	MS/417
411	<i>Contribution à la détermination du facteur de rugosité des surfaces optiques et sa corrélation avec le pouvoir</i>	<i>Bouthaina, Manssar</i>	2018	MS/418
412	<i>Couleurs et propriétés optique du gypse algérien</i>	<i>Hassina, Duibi</i>	2018	MS/419
413	<i>Elaboration d'un programme pour le calcul des erreurs de mesure</i>	<i>Slimene, Lechter</i>	2018	MS/420
414	<i>Etude et caractérisation métrologique de ponts bascules gérés par L'ONML de Skikda</i>	<i>Chaima, Douche</i>	2018	MS/421
415	<i>Synthèse et caractérisation des couches minces de sulfure de Zinc</i>	<i>Khadidja, Si belkhir</i>	2018	MS/422
416	<i>Modélisation analytique des défauts de roulement</i>	<i>Siham, Saadoudi</i>	2018	MS/423
417	<i>Elaboration et caractérisation d'une céramique chamotte avec l'ajout de faible taux de carbone</i>	<i>Maroua, Hassed</i>	2018	MS/424
418	<i>Etude du comportement mécanique d'un matériau nanocomposite contenant</i>	<i>Rokia, Kerkab</i>	2018	MS/425
419	<i>Restauration et recristallisation d'un acier doux écroui</i>	<i>Soundes, Merrad</i>	2018	MS/426
420	<i>Etude des processus de transformation des verres plats à la société</i>	<i>Zohra, Zerimi</i>	2018	MS/427

421	<i>Détection des micromouvements angulaires par voie optique</i>	<i>Imene, chérif</i>	2018	MS/428
422	<i>Elaboration d'un verre de dépôt pour la réalisation d'un miror de télescope</i>	<i>Imen, Bouzidi</i>	2018	MS/429
423	<i>Origine des DR, tension flicker et les harmonique et leurs influence sur les installations électriques</i>	<i>Razika, Midouna</i>	2018	MS/430
424	<i>Etude des joints de soudure par friction obtenus dans différentes conditions</i>	<i>Sarah, Hadej</i>	2018	MS/431
425	<i>Résistance au choc thermique doux d'un verre renforcé par double échange ionique</i>	<i>Tamani, Bougherra</i>	2018	MS/432
426	<i>Evaluation de la subsurface endommagée des matériaux optiques</i>	<i>Nour el houda, zerguin</i>	2018	MS/433
427	<i>Interférométrie optique pour l'examen des aberrations des surfaces optiques</i>	<i>Baraka, Tiouane</i>	2018	MS/434
428	<i>Elaboration et caractérisation des couches minces d'oxyde de zinc dopé</i>	<i>Ilhem, Guettaf</i>	2018	MS/435
429	<i>Contrôle de rectitude des surface planes par l'interférométrie</i>	<i>Amira, Beguiri</i>	2018	MS/436
430	<i>Etude et réalisation d'une machines de traction mécano-hydraulique</i>	<i>Asma, Benmira</i>	2018	MS/437
431	<i>Barémage des réservoirs de stockage au niveau de la société sonatrach à Skikda</i>	<i>Ahlem, Khemis</i>	2018	MS/438
432	<i>Alaboration d'un verre cellulaire apartire de bouteilles de recuperation</i>	<i>Besma, Sahki</i>	2018	MS/439
433	<i>Granulométrie par diffusion de lumière</i>	<i>Rima, tayer</i>	2018	MS/440
434	<i>Optimisation des paramètre de traitement des fibres végétales Diss</i>	<i>Hadjer, Baali</i>	2018	MS/441
435	<i>Etude du comportement mécanique au délaminage d'un composite bidirectionnel</i>	<i>Dyhia, Hammar</i>	2018	MS/442
436	<i>Amélioration de la technique de contrôle de la pollution de l'eau par fibre optique</i>	<i>Sara, Benkerri</i>	2018	MS/443

437	<i>Etude d'une lentille diffractive pour la correction des aberrations chromatiques</i>	<i>Ahlem, Khannous</i>	2018	MS/444
438	<i>Synthèse des films minces mésoporeux pour application aux systèmes</i>	<i>Afaf, Khamene</i>	2018	MS/445
439	<i>Conception et réalisation d'un étau d'angle</i>	<i>Amina, Babouri</i>	2018	MS/446
440	<i>Etude et développement d'une commande MPPT photovoltaïque</i>	<i>Belfodil, Nihad</i>	2018	MS/447
441	<i>Conception d'un Fauteuil roulant multifonction</i>	<i>Amine, Bourouh</i>	2018	MS/448
442	<i>Etude des propriétés des solutions de fluorephore par spectroscopie UV-Visible</i>	<i>Amel, Belhadj</i>	2018	MS/449
443	<i>Contrôle des paramètre du laser ND: yag par rétro-injection optique</i>	<i>Laarfa, Beddiaf</i>	2018	MS/450
445	<i>Experimental and theoretical contribution of photovoltaics for wireless</i>	<i>Isra, Almallahi</i>	2018	MS/451
446	<i>Etude de la fonction de transfert de modulation d'un système optique</i>	<i>Nour El imene, Khalfi</i>	2018	MS/452
447	<i>Etude méthode de mesure dimensionnelle sans contact par reverse engineering</i>	<i>Sonia, Zekhnine</i>	2018	MS/453
448	<i>Conception et étude d'une semeuse de pomme de terre</i>	<i>Maroua, Maouch</i>	2018	MS/454
449	<i>Calibration mise en fonction d'une machine à commande numérique</i>	<i>Djalal, Belhoul</i>	2018	MS/455
450	<i>Contribution à l'étude des faisceaux lasers non-diffractant</i>	<i>Wafa, Allag</i>	2018	MS/456
451	<i>Réalisation de deux couples verificateurs filetés</i>	<i>Abdenour, Kadded</i>	2018	MS/457
452	<i>Effet de lubrifiant sur l'usure de Cu-10%Sn</i>	<i>Ayoub, Serat</i>	2018	MS/458
453	<i>Contrôle des surfaces des verres ophtalmiques par profilométrie à projection</i>	<i>Mouluod, Dib</i>	2018	MS/459
454	<i>Conception d'un système de régulation de vitesse pour véhicules</i>	<i>Widad, Ben yahia</i>	2018	MS/460
455	<i>Effet des tolérances sur la performances cinématique d'un mécanisme plan</i>	<i>Noufle, Belkadi</i>	2018	MS/461
456	<i>Comortement mécanique et optique d'un verre revêtu de couches organiques</i>	<i>Ibtihel, Ouchane</i>	2018	MS/462
457	<i>Follow-up the scientific organization of the production line in brandt</i>	<i>Roufaida, Tour</i>	2018	MS/463
458	<i>Utilisation des scories d'aluminium pour le polissage des matériaux</i>	<i>Sabrina, Sekhri</i>	2018	MS/464

459	<i>Elaboration et caractérisation de l'hétérojonction ZnO/CuO</i>	<i>Djohra, Dekhil</i>	2018	MS/465
460	<i>Particle swarm optimization: Application to mechanical devices</i>	<i>Abdenour, Hosna</i>	2018	MS/466
461	<i>Etude d'un multiplexeur en longueur d'ondes par fibres optiques</i>	<i>Sara, Djellabi</i>	2018	MS/467
462	<i>Elaboration et caractérisation des revêtements électrolytique Ni-CO sur</i>	<i>Hamdoui, Nadjah</i>	2018	MS/468
463	<i>Détection des défauts de roulement par la décomposition en mode empiriques</i>	<i>Mohamed, mechehoud</i>	2018	MS/469
464	<i>L'utilisation de traitement d'image dans la détection</i>	<i>Samah, Benyamina</i>	2018	MS/470
465	<i>Réalisation des lames de rouches et analyse en microscopie de polarisation</i>	<i>Khadidja, Attia</i>	2018	MS/471
466	<i>Application de l'émission acoustique pour la surveillance des défauts</i>	<i>Amir, Hamdi Bacha</i>	2018	MS/472
467	<i>Contribution à l'étude de film mince d'oxyde transport conducteur</i>	<i>Meriem, Benaniba</i>	2018	MS/473
468	<i>Excitation study of microcollimator optical fibre by powerful</i>	<i>Nadhir, Lahlouhi</i>	2018	MS/474
469	<i>Coulage en barbotine de céramique</i>	<i>Ben ghalem, Mustapha</i>	2018	MS/475
470	<i>Diagnostic en ordre des engrenages dans un régime non stationnaire</i>	<i>Sara, Haddadi</i>	2018	MS/476
471	<i>Microscopie a force atomique et microscopie confocable principes</i>	<i>Heyam, Bayoud</i>	2018	MS/477
472	<i>Optimisation et identification de la loi du comportement mécanique des</i>	<i>Lelia, Kerdja</i>	2018	MS/478
473	<i>Application des ondelettes dans la détection des défauts mécaniques de la</i>	<i>Abdelhakim, ait bara</i>	2018	MS/479
474	<i>Synthèse et caractérisation des couches minces d'oxyde de cuivre CuO, Cu₂</i>	<i>Lilya, Manser</i>	2018	MS/480
475	<i>Contribution à l'étude morphologique des cellules par diffusion de lumière</i>	<i>Mannel, Krelil</i>	2018	MS/481
476	<i>Scanning frequency measurement of an acousto-optic deflector</i>	<i>Saida, Belaib</i>	2018	MS/483
477	<i>Elaboration d'une brique de sable par frittage</i>	<i>Walid, Krachni</i>	2018	MS/484