

Thèses de master 02 (2011 - 2017)

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 roulement</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</i>	<i>Layeb, Safia</i>	2012	Ms 33

	TiO2			
39	Détermination du terme de déficit du sillage dans la loi de paroi des écoulements turbulents de couche limite	Selmani, Housseem	2012	Ms 53
40	Développement d'un algorithme pour l'analyse des franges projetées	Aounallah, Brahim	2012	Ms 47
41	Effet de l'anisotropie et des dimensions sur le retour élastique final du titane	Abdedaïme, Imene	2012	Ms 46
42	Effet de l'état de surface du verre sur la microdureté	Sahraoui, Kamel	2012	Ms 67
43	Etude de la réduction du cœur d'une fibre optique par voie chimique	Chehili, Amel	2012	Ms 60
44	Etude de la stabilité des systèmes asservis linéaires par MATLAB	Bouchbout, Azzeddine	2012	Ms 42
45	Etude de l'indentation d'un matériau métallique par simulation	Chehili, Zakaria	2012	Ms 57
46	Etude de soudage par friction-malaxage	Saadi, Rabeh	2012	Ms 48
47	Etude des propriétés mécanique de mélanges de scories d'aluminium et de calcaire	Sahbi, Soumia	2012	Ms 66
48	Etude du comportement à l'impact et à l'indentation des structures en panneaux sandwichs à ame en nid d'abeille	Ariane, Khalissa	2012	Ms 64
49	Etude et application des matrices de meuler pour contrôle des milieux biologique	Belhout, Djamel	2012	Ms 37
50	Etude et caractérisation mécanique des panneaux sandwichs à ame en mousse élaboré en Algérie	Tchier, Souhir	2012	Ms 63
51	Etude et conception d'un réducteur a engrenage droit a deux étages	Tobale, Yassine	2012	Ms 41
52	Etude et optimisation des structures en oxydes conducteurs transparents	Mounir, Hassena	2012	Ms 36
53	Etude et réalisation des cales étalons pour la mesure de longueur	Moad, Tarek	2012	Ms 62
54	Etude numérique de la fusion d'un matériau PCM en présence de la convection naturelle	Hakimi, Soumaya	2012	Ms 65
55	Etude théorique et expérimentale de l'indentation de l'ACIER 316L	Bourouba, A-H	2012	Ms 31
56	Etude, conception et réalisation d'un nouveau banc d'essai de	Khelfaoui, Hamza	2012	Ms 54

	<i>fatigue en flexion rotative</i>			
57	<i>La contribution à l'amélioration de la cadence de production de barre en laiton</i>	<i>Belkebir, Hicham</i>	2012	<i>Ms 52</i>
58	<i>L'approche probabiliste pour la conception des systèmes mécanique</i>	<i>Souaci, Oussama</i>	2012	<i>Ms 55</i>
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	<i>Ms 34</i>
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	<i>Ms 51</i>
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	<i>Ms 43</i>
62	<i>Optimisation par algorithmes génétiques</i>	<i>Benmahdi, Dalila</i>	2012	<i>Ms 61</i>
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	<i>Ms 29</i>
64	<i>Recherche des coefficients de déports optimaux de correction des engrenages cylindriques extérieurs droits et hélicoïdaux</i>	<i>Hammoudi, Abderezak</i>	2012	<i>Ms 38</i>
65	<i>Simulation du comportent thermique du souda par laser du mince métallique</i>	<i>Dous, Ahmed</i>	2012	<i>Ms 58</i>
66	<i>Simulation numérique et théorie de la détection d'exoplanètes</i>	<i>Bouhafs, Zaid</i>	2012	<i>Ms 35</i>
67	<i>Topographie de surfaces sphériques par interférométrie optique</i>	<i>Gharzouli, Asma</i>	2012	<i>Ms 28</i>
68	<i>Simulation numérique de la fabrication par fusion laser de poudre métallique</i>	<i>Badjelmane, A</i>	2013	<i>Ms 69</i>
69	<i>Effets d'obstacles type colline gaussienne 2D sur les caractéristiques d'une de couche limite turbulente</i>	<i>Khellaf, Abderahime</i>	2013	<i>Ms 70</i>
70	<i>Proposition d'un montage de horographie digitale a deux vue adaptable a la vaine a eau</i>	<i>Hamza, Nouh</i>	2013	<i>Ms 71</i>
71	<i>Etude tribologique d'un acier 316L forme par rechargement laser</i>	<i>Gueffaf, Issam</i>	2013	<i>Ms 72</i>
72	<i>Simulation des procédés d'indentation et de rayage par élément finis et éléments distincts</i>	<i>Mati, Amer</i>	2013	<i>Ms 73</i>
73	<i>Conception et réalisation d'un diapositif d'essai d'impact à masse tombante "tour de chute"</i>	<i>Hafiane, Zakaria</i>	2013	<i>Ms 74</i>

74	<i>Etude de l'apport du moyen-âge synchrone en diagnostic des défauts engrenage</i>	Talaa, M S d	2013	Ms 75
75	<i>Etude de réhabilité du verre en fonction de la forme de la pointe rayant</i>	Zaidi, Hichem	2013	Ms 76
76	<i>Etude et conception d'un système hydraulique pour la commande de la force lors de soudage par friction</i>	Seridj, Abdelhakime	2013	Ms 77
77	<i>Recherche des coefficients de dépôts optimaux de correction des engrenages cylindriques hélicoïdaux</i>	Selmani, Messaoud	2013	Ms 78
78	<i>Etude comparative de la diffraction de la lumière par des réseaux en créneaux et des réseaux en échelle</i>	Kerkour, Khalil	2013	Ms 79
79	<i>Homogénéisation numérique et simulation du comportement en compression des panneaux sandwichs en normex</i>	Kebbour, Issam	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>	Guergour, Imed	2013	Ms 81
81	<i>Optimisation par algorithme a évolution différentielle modifié: application a des problèmes mécaniques</i>	Yahia, Hadjer	2013	Ms 82
82	<i>Etude du modèle dynamique linéaire d'un système hydraulique en mouvement à seul axe</i>	Guellal, Mohamed	2013	Ms 83
83	<i>Etude numérique de la fusion d'un matériau PCM en présence de la convection naturelle</i>	Khellaf, Abderrezak	2013	Ms 84
84	<i>Etude et conception d'une mini fraiseuse à 3D</i>	Aichour, mourad	2013	Ms 85
85	<i>Conception et réalisation d'un petit logiciel de diagnostic des défauts d'engrenage</i>	Lamamra, Imad	2013	Ms 86
86	<i>Conception d'une chaise roulante por handicapé</i>	Abed, Amina	2013	Ms 87
87	<i>Conception d'une machine de thermo fatigue</i>	Menaa, Imene	2013	Ms 88
88	<i>Réalisation d'une polisseuse de verre optique</i>	Tebbakh, A	2013	Ms 89
89	<i>Etude et réalisation d'un bras porte pièce excentrique</i>	Merikh, Hamza	2013	Ms 90
90	<i>Application des méthodes fiabilités pour la conception d'un accouplement mécanique à plateaux</i>	Ghood-Iva, M	2013	Ms 91
91	<i>Réalisation et caractérisation des couches minces d'oxyde de Zinc déposées sur du verre par pulvérisation cathodique</i>	Benglia, N	2013	Ms 92

92	<i>Etude des mécanismes d'attaque chimique par HF sur du verre érodé par des particules de sable de tailles différentes</i>	Djaghloul, Kh	2013	Ms 93
93	<i>Etude de la nano indentation des films minces par simulation numérique</i>	Zegadi, Akram	2013	Ms 94
94	<i>Apport des nouvelles technologies pour la collecte et le recyclage des déchets</i>	Kemouche, Kh	2013	Ms 95
95	<i>Caractérisation physique et mécanique du marbre local</i>	Khoudri, Hanane	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>	Sabri, N	2013	Ms 97
97	<i>Soudage par friction métaux de deux dissemblable acier-aluminium et métaux identique</i>	Boukaboub, Asma	2013	Ms 98
98	<i>Etude par simulation de l'endommagement d'une couche mince métallique traversée par un courant électrique</i>	Bennour, Belcacem	2013	Ms 99
99	<i>Etude du comportement à la rupture d'un composite bidirectionnel (2D) (verre/époxy)</i>	Adjab, Abdeslam	2013	Ms 100
100	<i>Etude microstructurale de la mullitisation complète des kaolins locaux par ajout d'alumine</i>	Mechachou, Ch	2013	Ms 101
101	<i>Effet des couches correctives de silice sur le rendement d'un panneau photovoltaïque</i>	Hamami, M-O	2013	Ms 102
102	<i>Etude de durcissement structurale d'un alliage AL-Mg-Si</i>	Saifi, Abdelmadjid	2013	Ms 103
103	<i>Etude de l'ajout du MgO sur le frittage du kaolin</i>	Bella, M-L	2013	Ms 104
104	<i>Dépôt par pulvérisation de vernis acrylique sur un verre sablé</i>	Zerkak, M	2013	Ms 105
105	<i>Rupture du verre sous sollicitations biaxiales : effets des conditions expérimentales</i>	Saoucha, Selma	2013	Ms 106
106	<i>Caractérisation d'un mélange de scories d'aluminium et de calcaire</i>	Ben Serrai, Hamza	2013	Ms 107
107	<i>Effet de la trempe sur le comportement mécanique du PMMA par photoélasticimétrie</i>	Ouabed, Islam	2013	Ms 108
108	<i>Etude du retour élastique en étirage-plier en V</i>	Messai, Abdelhak	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'une 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 matlab</i>	<i>Sebaihi Bahia</i>	2014	Ms 140
140	<i>Conception d'un fauteuil électrique pour handicapé</i>	<i>Menaam 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	Conception d'un prothèse pour handicapé	<i>El abass mohamedou</i>	2014	Ms 144
144	Analyse non stationnaire des signaux vibratoires dans un régime non stationnaire de fonctionnement	<i>Bergaz liamine</i>	2014	Ms 145
145	Effet la température et la pression sur les propriétés élaborés a partir de gypes local	<i>Guendouze si ahmed</i>	2014	Ms 146
146	Détection des défauts dans le verre par le moire interféromètre	<i>Bechache Abdelkarim</i>	2014	Ms 147
147	Etude de tache de diffraction d'une fibre optique gradient d'indice attaquée chliquement	<i>Djoudi Sihem</i>	2014	Ms 148
148	Détermination de la résistance au choc thermique d'un béton réfractaire	<i>Nadjib nouiouat</i>	2014	Ms 149
149	Effet de température de polissage l'état de surface des verres silicates et des chalcogénures	<i>Ladjadj lamia</i>	2014	Ms 150
150	Etude déformations de surface par déflectométrie	<i>Belguidoum fahd</i>	2014	Ms 151
151	Optimitimisation des paramètres du processus d'extrusion de plaque	<i>Belarouci tarek</i>	2015	Ms 152
152	Mise au point d'une technique pour la mesure de l'épaisseur lors de processus d'extrusion dans unité de production	<i>Madjani omar</i>	2015	Ms 153
153	Réalisation de poids étalon	<i>Saadi nabila</i>	2015	Ms 154
153	Contrôle de qualité d'une produit réfrigérateur dans une unité de production	<i>Kollai med abdessamed</i>	2015	Ms 155
154	Etude et mise au point des tests qualités et produit en mousse dans une unité de production (z, i, Sétif)	<i>El youcef hocine</i>	2015	Ms 156
155	Influence de la vitesse de rotation les surfaces polies	<i>Bendjaballah ouassila</i>	2015	Ms 157
156	Optimisation des paramètres de thermoformage pour réduire le prix de revient de matériaux hips	<i>Mohamed rih</i>	2015	Ms 158
157	Etalonnage des instruments de passage de la société saidal	<i>Benchanem abderrahim</i>	2015	Ms 159
158	Etude statistique de la production en thermoformage dans une unité de production	<i>Benzeroug amir</i>	2015	Ms 160

159	<i>Etalonnage selon la procédure réglementaire des étalons de masse et balances</i>	<i>Hamdani soumia</i>	2015	Ms 161
160	<i>Caractérisation de couches minces de ZnO.Tl déposées sur un verre plat obtenu par pulvérisation cathodique</i>	<i>Ghomrane ikram</i>	2015	Ms 162
161	<i>Etude du mélange kaolin /ciment fondu</i>	<i>Mezchiche fouzia</i>	2015	Ms 163
162	<i>Simulation de la rupture d'un matériau composite sous chargement statique</i>	<i>Zarour abdelhadi</i>	2015	Ms 164
163	<i>Etude de comportement mécanique des composites stratifiés (verre /époxy) sollicitation sévère (fatigue par chocs répétés)</i>	<i>Hamrani kenza</i>	2015	Ms 165
164	<i>Elaboration et caractérisation d'une vitrocéramique du système magnésie -alumine -silice (MAS°</i>	<i>Ait amar anis</i>	2015	Ms 166
165	<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
166	<i>Effet des différents paramètres d'emboutissage sur la qualité d'un embouti</i>	<i>Belhamdi oussama</i>	2015	Ms 168
167	<i>Montage d'un dispositif de choc thermique pour l'unité de recherche des matériaux émergents</i>	<i>Benouioua tahar</i>	2015	Ms 169
168	<i>Development of optical glass coatings over optical glass microspheres for high reflection traffic signals</i>	<i>Beniaiche akram</i>	2015	Ms 170
169	<i>Optimisation des paramètres de synthèse d'un géopolymère à partir d'un kaolin DD3et /ou latérite</i>	<i>Kebbi saliha</i>	2015	Ms 171
170	<i>Etude du soudage par friction d'un acier sous influence de la nature de contact</i>	<i>saci asma</i>	2015	Ms 172
171	<i>Simulation numérique de l'indentation du matériau massif ou revêtu</i>	<i>Benaidja, billel</i>	2015	Ms 173
172	<i>Caractérisation d'un spinelle transparent fritté par SPS</i>	<i>Belabbes randa</i>	2015	Ms 174
173	<i>Etude des propriétés de surface d'une céramique frittée de type oxyde</i>	<i>semrani foued</i>	2015	Ms 175
174	<i>Elaboration par électro position de couches minces de cuivre sur un substrat verre/ito</i>	<i>Zidane ele houda</i>	2015	Ms 176
175	<i>Interaction entre empreintes vikers soumises à l'attaque l'acide</i>	<i>Mechekef houda</i>	2015	Ms

	HF			177
176	<i>Etude de concepts optiques de la microscopie confocale</i>	<i>Seffari Meriem</i>	2015	Ms 178
177	<i>Dépôt et caractérisation des films transparents et conducteurs</i>	<i>Boubaeur Radhia</i>	2015	Ms 179
178	<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
179	<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
180	<i>Analyse optique de végétaux</i>	<i>Abd elaziz Ghamousse</i>	2015	Ms 182
181	<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
182	<i>Les métas surfaces pour le contrôle des plasmas</i>	<i>Meriem Aloui</i>	2015	Ms 184
183	<i>Evaluation de la mise en cascade d'un faisceau gaussien</i>	<i>Hassad saoucene</i>	2015	Ms 185
184	<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
185	<i>Mesure de micro de placements par interférométrie</i>	<i>Belkacem Kebbas Iman</i>	2015	Ms 187
186	<i>Génération des plasmons de surfaces localisées dans des couches minces d'or</i>	<i>Henni Chahrazed</i>	2015	Ms 188
187	<i>Injection d'une deuxième longueur d'onde sur le montage l'holographie deux vues</i>	<i>Habes ilhem</i>	2015	Ms 189
188	<i>Etude des propriétés optiques des vitrages automobiles de l'enava</i>	<i>Amiour Hana</i>	2015	Ms 190
189	<i>Caractérisation des fibres optiques mesure des longueurs des fibres optiques par méthodes optiques</i>	<i>Akkouche Idir</i>	2015	Ms 191
190	<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
191	<i>Etude et simulation numérique de la dé convolution des images en microscopie confocale</i>	<i>Zenani khira saadia</i>	2015	Ms 193

192	<i>Etude des images de surfaces réfléchissantes par défléctrométrie a décalage de phase</i>	Takia chrieb	2015	Ms 194
193	<i>Etudes des méthodes optiques utilisées pour la caractérisation des surfaces optiques</i>	Mohamed chikouche	2015	Ms 195
194	<i>Effet de latitude sur les performances des cellules solaires</i>	Aichi soraya	2015	Ms 196
195	<i>Etudes des tissus cancéreux par la diffusion de la lumière</i>	Chorfi Hichem	2015	Ms 197
196	<i>Etude en diffusion de l'exaltation optique gênante dans des empilements multi-diélectriques</i>	Bouderbala ybrahim	2015	Ms 198
197	<i>Etude de la propagation de la lumière dans les milieux périodiques application aux réseaux de diffraction</i>	Manseur khaoula	2015	Ms 199
198	<i>Application d'une méthode acousto-optique pour le contrôle de la pollution de l'eau par des solvants miscibles</i>	Bahi hanane	2015	Ms 200
199	<i>Modélisation de la diffraction des faisceaux Laguerre-gauss d'ordre multiple</i>	Chabou Saousen	2015	Ms 201
200	<i>Etude de la propagation de la lumière dans les milieux périodiques, application aux multicouches</i>	Maiza Marwa	2015	Ms 202
201	<i>Etude la mesure de la rugosité de la rugosité de la surface optique par la diffusion de la lumière</i>	Saf hanane	2015	Ms 203
202	<i>Etude des techniques de démodulation de la phase optique</i>	Mohamedi wafa	2015	Ms 204
203	<i>Etude et simulation de l'effet de retro injection optique dans les lasers de classe B</i>	Hachani hala Yasmine	2015	Ms 205
204	<i>Etude et simulation de la PSF en microscopie 4PI; comparaison avec la microscopie confocale</i>	Dar mhamed hadda	2015	Ms 206
205	<i>Réalisation d'un couple 2*2 a fibres optiques smf par fusion étirage</i>	Benstiili abdedjalal	2015	Ms 207
206	<i>Calcul des paramètres de weibull de la résistance mécanique du verre par deux méthodes les moindres courées de khi 2</i>	Louahdi hassiba	2015	Ms 208
207	<i>Etude de la diffusion binaire des nanoparticules métalliques AG-CU dans les verres sodocalciques et optiques</i>	Hafidhi karima	2015	Ms 209
208	<i>Frottement et transfert de matière dans un système bi poinçonné</i>	Aggoun Meriem	2015	Ms 210

209	<i>Homogénéisation de l'âme et modélisation du comportement en flexion des structures sandwichs</i>	<i>Ourzeddine Yakoub</i>	2015	Ms 211
210	<i>Conception et réalisation d'un prototype d'une machine CN pour des fins pédagogiques</i>	<i>Adaika Belgasem</i>	2015	Ms 212
211	<i>Effet de l'environnement sur la fatigue des aciers en flexion rotative</i>	<i>Benaddi el-hadi</i>	2015	Ms 213
212	<i>Etude du comportement en fatigue par impact des panneaux sandwich</i>	<i>Daoud mohamed</i>	2015	Ms 214
213	<i>Optimisation du traitement alcalin de la fibre ampéloidesmos</i>	<i>Samti Lzahar</i>	2015	Ms 215
214	<i>Conception d'un qu'aryle électrique</i>	<i>Guedjtoul Ahmed Amine</i>	2015	Ms 216
215	<i>Mise au point d'un dispositif pour l'étude des phénomènes ondulatoires</i>	<i>Elmouataz Billah Gba</i>	2015	Ms 217
216	<i>Etude des défauts des matériaux transparents par fibre optique en montage d'un vidéo scope</i>	<i>Otmani Abdelbasset</i>	2015	Ms 218
217	<i>Conception des systèmes mécaniques basés les approches fiabilistes</i>	<i>Alia Adem</i>	2015	Ms 219
218	<i>Analyse et traitement de signaux non-stationnaires etude de la technique et réallocation</i>	<i>Bachane Charafedine</i>	2015	Ms 220
219	<i>Modélisation et simulation sous MATLAB d'une éolienne asynchrone</i>	<i>Taleb Ahmed abdelhak</i>	2015	ms221
220	<i>Optimisation par algorithmes a évolution différentielle hybrides application a des benchmarks mécaniques</i>	<i>Gaci Nabila</i>	2015	Ms 222
212	<i>l'effet du stockage sur la dureté d'un composite dentaire</i>	<i>Belouadah, Maroua</i>	2105	Ms 223
222	<i>Synthèse de la wollastonite</i>	<i>Kadir, Samiha</i>	2016	Ms 224
223	<i>Etude de la réactivité des scories d'aluminium</i>	<i>Lemkaddem, Souhir</i>	2016	Ms 225
224	<i>Cémentation solide d'un acier doux</i>	<i>Djeghbllou, Kaltoum</i>	2016	Ms 226
225	<i>Application des SPR pour la détection d'interactions biomoléculaires</i>	<i>Mrabti, Boutheyna</i>	2016	Ms 227

226	<i>Etude de la propagation de la lumière dans un cristal photonique a deux dimension</i>	Laouichi, Meriem	2016	Ms 228
227	<i>L'optique et l'imagerie dans les biospeckles</i>	Khaldoune, Kanza	2016	Ms 229
228	<i>Réalisation de poids étalons de précision</i>	Menai, Zakaria	2016	Ms 230
229	<i>Optimisation d'un train d'engrenage par une méthode méta heuristique hybride</i>	Zaoutine, Nor el houda	2016	Ms 231
230	<i>Etude comparative de modèles d'engrenage en régime variable</i>	Rezki, Ines	2016	Ms 232
231	<i>Simulation de l'érosion d'un verre sodo-calcique revêtu</i>	Azil, Kenza	2016	Ms 233
232	<i>Extraction des profils de surfaces réfléchissantes d'images réalisées par un système de déflectométrie</i>	Bouaziz, Djamilia	2016	Ms 234
233	<i>Contribution à l'étude de l'endommagement d'une plaque en aluminium trouée</i>	Nezzar, Amina	2016	Ms 235
234	<i>Nano revêtement électro déposés de Co-Ni étude des propriétés tribologiques</i>	Balkadi, Samira	2016	Ms 236
235	<i>Etude des caractéristiques des actions et leurs applications en imagerie optique</i>	Derhem, Amira	2016	Ms 237
236	<i>Etude du mécanisme de coloration des verres obtenus par échange ionique</i>	Grabsi, Amina	2016	Ms 238
237	<i>Mise au point et adaptation d'un débitmètre dans le canal à eau</i>	Djabren, Abir	2016	Ms 239
238	<i>Surveillance et diagnostic des défauts mécaniques</i>	Debz, Djemel Eddine	2016	Ms 240
239	<i>Mise au point d'un dispositif pour l'étude du charriage</i>	Tayeb, Khat	2016	Ms 241
240	<i>Etude de comportement en flexion par émission acoustique des panneaux sandwichs</i>	Hocine, Samira	2016	Ms 242
241	<i>Amélioration des résultats de diagnostic des défauts mécaniques obtenus par la transformée en ondelettes</i>	Haddadi, Silia	2016	Ms 243
242	<i>Optimisation et conception basée sur fiabilité d'un mécanisme plan</i>	Messahel, Soumia	2016	Ms 244

243	Résistance aux chocs thermiques du verre traité par échange ionique	Gridi, Oumessad	2016	Ms 245
245	Etude caractéristique des couches de Zno applications aux photovoltaïques	Abir, Kemmache	2016	Ms 247
246	Lasers à solides pompés par rayonnement solaire	Boukaebbal, Imed	2016	Ms 248
247	Effet du stockage et de l'état de surface sur le pouvoir adhésif des verres optiques	Abich, Asma	2016	Ms 249
248	Etude et mesure des caractéristiques des matériaux optiques	Bouزيد, Boutheina	2016	Ms 250
249	Conception d'une chaise électrique :monte escalier	Oubouزيد, Ahsen	2016	Ms 251
250	Inspection des défauts de planéité sur des surfaces réduites par interférométrie	Bendada, Hana	2016	Ms 252
251	Développement d'une technique de projection 3D	Brik, Aawatif	2016	Ms 253
252	Effet de l'albédo sur les performances des cellules solaires organiques	Boulaiche, Nadjiba	2016	Ms 254
253	Mesure haute précision de la vitesse angulaire instantanée pour la détection des défauts d'engrenages	Hassani, Anter	2016	Ms 255
255	Traitement du problème de fissuration des tôles embouties au niveau d'une entreprise	Zekri, Khawla	2016	Ms 257
256	Analyse cinématique d'un mécanisme	Drabla, Kamel	2016	Ms 258
257	Etude de l'interaction d'un faisceau laser gaussien avec une onde acoustique	Ziani, Saliha	2016	Ms 259
258	Etude et traitement des surfaces optiques obtenues par polissage à mouvement vibratoire	Laghouag, Saddam	2016	Ms 260
259	Contrôle de qualité des produits en tôle dans l'unité de découpage et d'emboutissage à la Z,I, de Sétif	Djidel, Ibrahim	2016	Ms 261
260	Programmation paramétrée d'une machine-outil à commande numérique	Benchoufi, Khaoula	2016	Ms 262
261	Etude expérimentale et numérique de l'effet de l'anisotropie sur le retour élastique lors des procédés de mise en forme	Ferdjallah, Charifa	2016	Ms 263

262	<i>Etude et mise en place d'un microscope à fluorescence de feuille de lumière</i>	<i>Djari, safra karima</i>	2016	Ms 264
263	<i>Etude expérimentale de l'influence des paramètres opératoires lors de soudage par friction rotative</i>	<i>Nouar, Bakhta</i>	2016	Ms 265
264	<i>Influence de l'environnement sur le comportement tribologique du polystyrène cristal produit par CONDOR</i>	<i>Messagier, Fatima Zohra</i>	2016	Ms 266
265	<i>Etude du comportement d'un composite sous Macro-indentation</i>	<i>Abdelkrim, Melab</i>	2016	Ms 267
266	<i>Montage d'un système expérimental Z-scan</i>	<i>Bourekhoua, Amel</i>	2016	Ms 268
267	<i>Etude d'un modulateur électro-optique en optique intégrée</i>	<i>Kheris Asma</i>	2016	Ms 269
268	<i>Etude d'influence des couches minces antireflets sur les performances des cellules solaires</i>	<i>Boualita, Souad</i>	2016	Ms 270
269	<i>La transformation d'un faisceau LG10 par un diaphragme</i>	<i>Belghorze, Khadidja</i>	2016	Ms 273
270	<i>Influence du renforcement sur les propriétés mécaniques des matériaux dentaires</i>	<i>Djouallah, Samira</i>	2016	Ms
271	<i>Etude conception et réalisation d'une lentille à focal variable</i>	<i>Abbas, Farouq</i>	2016	Ms 275
272	<i>Implémentation d'une tool box spécifique dans un modèleur 3D</i>	<i>Riezzig, Djihed</i>	2016	Ms 276
273	<i>Etude de la dispersion dans la fibre optique</i>	<i>Belmeziti, Asia</i>	2016	Ms 277
274	<i>Réalisation d'un banc d'essai pour de torision</i>	<i>Boumaza, Aboudjema</i>	2016	Ms 278
275	<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
276	<i>Frottement et rugosité des poinçons en contact avec des plaques en polymère</i>	<i>Meziane cherif, Nesrine</i>	2016	Ms 280
277	<i>Synthèse d'ouverture de deux hologrammes obtenus à l'aide de deux cameras différents</i>	<i>Benattou, Saida</i>	2016	Ms 281
278	<i>Comportement d'un absorbant saturable soumis à une impulsion lumineuse</i>	<i>chaanbi, Nesrin</i>	2016	Ms 282

279	<i>Les lasers de marquage principe et application</i>	<i>Drici, Selma</i>	2016	Ms 283
280	<i>Etude de la trajectographie de particules par holographie et labVIEW</i>	<i>Boudoukha, Rayenne</i>	2016	Ms 285
281	<i>Etude statistique des erreurs dans des instruments de pesage de différentes classes</i>	<i>Rouabah, Fatima</i>	2016	Ms 286
282	<i>Détermination de la forme géométrique d'outils de coupe par mesures dimensionnelles</i>	<i>Bounechada, Sara</i>	2016	Ms 287
283	<i>Adaptation des hologrammes obtenus à l'aide de cameras différentes</i>	<i>Bennouioua, Affaf</i>	2016	Ms 288
284	<i>Réalisation de calibres tampons filetés ajustés aux tolérances des étalons</i>	<i>Benadda, Abdennacer</i>	2016	Ms 289
285	<i>Conception et dimensionnement d'un banc d'essai pour le soudage par friction</i>	<i>Annad, Ilhem</i>	2016	Ms 290
286	<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
287	<i>Etude de l'absorption spectrale in-situ d'une substance biologique</i>	<i>Berbez, Ilhem</i>	2017	Ms 293
288	<i>Evaluation des propriétés mécaniques résiduelles des structures composites après impct</i>	<i>Meddas, Khouloud</i>	2017	Ms 294
289	<i>Tenue à l'usure par ou pin ou ring des bronzes frittés sous pression</i>	<i>Kadri, Housseem</i>	2017	Ms 295
290	<i>Diagnostic des défauts d'engrenages en régime non stationnaire</i>	<i>Day eddine, Bouchakour</i>	2017	Ms 296
291	<i>Etude et conception d'une lunette de visée</i>	<i>Hadjiedj, bilal</i>	2017	Ms 297
292	<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
293	<i>Etude de la microscopie en champ proche principe et applications</i>	<i>Firdaws, Kadour</i>	2017	Ms 299
294	<i>Conception d'une plate-forme monte escalier pour fauteuil roulant</i>	<i>Hambli, Chouaib</i>	2017	Ms 300
295	<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

296	Développement théorique et expérimental d'une fibre dopée à l'erbium	Dahmani, Sabrina	2017	Ms 302
297	Conception et réalisation d'un dispositif de fixation des éprouvettes multiformes en essai de traction	Kherroubi Bzara Zakaria	2017	Ms 303
298	Fonctionnalisation des surfaces de verre par le procédé d'échange ionique	Makhloufi, Naànaà	2017	Ms 304
299	Etude de la résistance au choc thermique d'un verre dégradé par érosion	Bouchelouche Fatima	2017	Ms 305
300	Soudage par friction des barres d'acier 100 Cr6 sur an acier doux plat	Boughouiche Ikram	2017	Ms 306
301	Etude des déformations d'une fibre optique (POF) provoquées thermiquement	Hamiod Adam	2017	Ms 307
302	Etalonnage et vérification des volucompteurs	Boughaba Mouna	2017	Ms 308
303	Méthodologie de conception optique et son application en microscopie de fluorescence	Diab Rania	2017	Ms 309
304	Etude des spectres de transmittance des couches minces par une modélisation mathématique appropriée	Nour el houda Zaidi	2017	Ms 310
305	Etude d'un système optoélectronique de détection de particules	Salhi Lina	2017	Ms 311
306	Etude et modélisation d'un système photovoltaïque	Remita Abbes	2017	Ms 312
307	Etude de conception d'un doublet oculaire	Bouchenafa Youcef	2017	Ms 313
308	Polissage chimique par centrifugation des surfaces optique	Laadjel Djouda	2017	Ms 314
309	Elaboration d'un cahier des charges pour un laboratoire d'étalonnage et d'essai conforme à la réglementation nationale	Bourega oumaima imene	2017	Ms 315
310	Méthodes méta-heuristiques appliquées en conception mécanique: cas d'un train désengrenages	Khenniche Rida	2017	Ms 316
311	Pronostic de défaillance: étude de trois groupes de méthodes	Boudra Maroua	2017	Ms 317
312	Conception d'une motoneige électrique	Mokrani abd elrrahim	2017	Ms 318

313	<i>Etude d'un laser bi mode soumis à un signal optique externe</i>	<i>Mebarkia Ishak</i>	2017	Ms 319
314	<i>Etalonnage d'un scanner laser</i>	<i>Mana amira</i>	2017	Ms 320
329	<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 dala</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>Djoudi 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	Modélisation de facteur de qualité m2 pour trois faisceaux lasers tronqués : laguerre- Gauss , hermite-gauss et besseL-gauss	Chemali Ismahane	2017	Ms 353
347	Contribution à l'étude de l'influence de multi-couches antireflets sur les performances des cellules solaires	Madani Hadjer	2017	Ms 354
348	Exploitation de la matrice de Mueller du fide pour la caractérisation des propriétés optiques des matériaux	Taarabit Amel	2017	Ms 355
349	Optimisation des paramètres technologiques de polissage à mouvement vibratoire	Leulmi Meriam	2017	Ms 356
350	Technique de la diffusion laser pour caractériser les milieux turbulents	Bennoui Marwa	2017	Ms 357
351	Modélisation analytique des défauts d'engrenages : Analyse des allures temporelles, spectrales et temps-fréquences	Rahmoune Ahmed	2017	Ms 358
352	Définition des critères de qualité dimensionnelle des produits en tôle de la société Brandt	Touti Sihem	2017	Ms 359
353	Etude et caractérisation des fils en aciers destinés à la fabrication des fils torons précontraints	Bouden Hind	2017	Ms 360
354	Etude des résonateurs des lasers à semi-conducteur émettant par la surface (VCSEL)	Zebboudj Lamis	2017	Ms 361
355	Technique interférométrique pour la mesure des petits angles	Zennir Ahcen	2017	Ms 362
356	Etude de comportement thermique des argiles utilisée par l'entreprise ESKEMA	Boussaha Imen	2017	Ms 363
357	Contribution au contrôle de qualité des produits photovoltaïques de la société CONDOR	Dadouche Nour el houda	2017	Ms 364
358	Détection et diagnostic des défauts d'une boîte de vitesses d'éolienne	Bouali Fakhreddine	2017	Ms 365
359	Effet de la cémentation sur les dimensions des calibres	Fettache Abderrhmane	2017	Ms 366
360	Synthèse du spinelle MgAl2 O4	Bouchibi Abir	2017	Ms 367
361	Caractérisation des fibres optiques par interférométrie et par réflectométrie	Zitouni Hadjer	2017	Ms 368
362	Evaluation d'un bilan d'incertitudes sous labVIEW	Naamoune Oussama	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 revêtement 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 Roumaissa</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 éolienne</i>	<i>Mokrani Sara</i>	2017	Ms 379
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	Formulation de liant géo polymère à base d'une argile latéritique	Lounissi Toriai	2017	Ms 387
381	Valorisation des scories d'aluminium	Bouhekrit Chafia	2017	Ms 388
382	L'étude de l'éclairage (Photométrie) d'un lieu sportif	Intissar Chemcham	2017	Ms 389
383	Synthèse des couches minces d'oxyde d'étain SnO₂ par le procédé SOL Gel pour des applications photovoltaïques	Zanouda Hadjer	2017	Ms 390
384	Etude de l'influence de L'éclairage émis par des LED dans la technologie LiFi sur l'environnement	Kebaili Loubna	2017	Ms 391
385	Conception of a prosthetic hand for handicapped	Hamouche Khalil	2017	Ms 392
386	Etude des méthodes de réalisation et caractérisation des surfaces optiques dites freeform	Ramdani Amel	2017	Ms 393
387	Etude expérimentale de l'interaction acousto-optique dans un milieu perturbé par un signal modulé en fréquence	Uousfi Asma	2017	Ms 394
388	Détermination des constantes optiques des matériaux absorbants	Dous Manal	2017	Ms 395
389	Mesures et analyses thermographiques acoustiques et vibratoires pour la surveillance des machines tournantes	Yousfi Wafa	2017	Ms 396
390	Etude conceptuelle d'une imprimante laser 3 D	Naamoune Raouia	2017	Ms 397
391	Proposition d'un cahier de charge pour un laboratoire de contrôle DDE la pollution de l'air satisfaisant à la réglementation	Arbid Asma	2017	Ms 398
392	Etude comparative des propriétés spatiales des faisceaux lasers de formes bessel et bessel-Gauss	Mebarkia Khalissa	2017	Ms 399
393	Elaboration et caractérisation des couches minces de Zno dopé par d'erbium	Harche Meriem	2017	Ms 400
394	Calcul des paramètres physiques des cavités lasers en présences du système optique	Medjaaf Amel	2017	Ms 401
395	Conception et réalisation d'un dispositif de déplacement adapté à un de marquage	Touafek Zakaria	2017	Ms 402
396	Etude des contraintes d'indentation dans le verre renforcé par	Goutal Amina	2017	Ms

	<i>le double échange ionique</i>			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