

**Faculté des sciences appliquées**  
**Département de Génie électrique**  
**Mémoires de Master**

<b>liens</b>	<b>titre</b>
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1629">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1629</a>	Etude et modélisation des machines électriques double étoile
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1604">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1604</a>	Etude d'Extension d'un Système de Téléconduite d'un Réseau Electrique de Distribution
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1611">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1611</a>	Étude de l'influence de la barrière isolante sur la rigidité diélectrique de l'air
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1641">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1641</a>	Modélisation et simulation d'un système photovoltaïque en fonctionnement autonome et connecté au réseau
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1619">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1619</a>	Etude De Stratégies De Commande Pour La Régulation Des Courants De La Machine Asynchrone
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1581">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1581</a>	Amélioration des performances de régulation d'une machine asynchrone à double alimentation par la technique Neuro-flou
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1597">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1597</a>	Commande DTC-SVM Prédictive D'un Moteur Asynchrone A Cage Sans Capteur Mécanique
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1634">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1634</a>	La commande vectorielle indirecte de la machine asynchrone a cage
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1614">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1614</a>	Etude etcommandedune machine asynchrone dobleétoile
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1648">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1648</a>	Modélisation semi-analytique d'un système de CND-CF pour la caractérisation d'un défaut dans la structure d'un matériau conducteur
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1653">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1653</a>	Stratégies de Contrôle Directe de Puissance d'un Redresseur PWM Triphasé
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1651">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1651</a>	Application de la technique de la logique floue pour la prédiction de l'amorçage des intervalles d'air pointes-plans
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1625">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/1625</a>	Étude de la distribution du champ électrique pour isolateur HT à l'aide de la méthode des éléments finis
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/2266">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/2266</a>	Amélioration des performances de régulation d'une machine asynchrone à double alimentation par la technique Neuro-flou
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/2267">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/2267</a>	Etude d'Extension d'un Système de Téléconduite d'un Réseau Electrique de Distribution
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/2265">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/2265</a>	Commande DTC-SVM Prédictive D'un Moteur Asynchrone A Cage Sans Capteur Mécanique
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5306">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5306</a>	Etude du générateur asynchrone auto-excitée pour l'utilisation dans le système éolienne
<a href="http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5298">http://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5298</a>	Détection de défauts dans le convertisseur à MLI d'une machine asynchrone
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5297">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5297</a>	Modelisation par methode des elements finis des phenomenes de conduction surfacique sur l'isolateur pollues
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5297">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5297</a>	Etude et dimensionnement d'un guide

<a href="https://ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5346">ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5346</a>	d'onde en arête à base du matériau
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5298">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5298</a>	Détection de défauts dans le convertisseur à MLI d'une machine asynchrone
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5345">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5345</a>	Intégration d'une éolienne sur un réseau électrique isolé
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5298">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5298</a>	Détection de défauts dans le convertisseur à MLI d'une machine asynchrone
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5306">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5306</a>	Etude du générateur asynchrone auto-excitée pour l'utilisation dans le système éolienne
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5350">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5350</a>	Modélisation Et Simulation d'un système De Production d'hydrogène par voie photovoltaïque
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5351">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/5351</a>	Etude expérimentale d'un mortier avec ajouts minéraux
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9773">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9773</a>	Chauffage de l'habitat AVEC un mur en béton à L'AIDE DE l'énergie solaire
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9754">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9754</a>	Application des réseaux de neurones pour la caractérisation géométrique et physique d'une plaque conductrice
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9769">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9769</a>	Calcul de l'MPPT par réseaux de neurone pour un système photovoltaïque
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9775">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9775</a>	Commande directe du couple (DTC) d'un moteur asynchrone
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9779">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9779</a>	Contribution à l'Etude des Phénomènes de Chauffage par Induction
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9777">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9777</a>	Commande par linéarisation entrée/sortie d'une machine asynchrone avec un estimateur d'état du flux rotorique
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9776">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9776</a>	Commande Floue Adaptative d'une Machine Asynchrone à Double Alimentation
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9780">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9780</a>	DIMENSIONNEMENT ET COMMANDE DES ONDULEURS MULTI-NIVEAUX ASYMETRIQUES
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9785">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9785</a>	l'étude électromagnétique d'une pompe magnétohydrodynamique MHD
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9783">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9783</a>	Etude des différents types de convertisseurs utilisés dans la production des énergies renouvelables. Application dans l'éolienne à base de GSAP
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9778">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9778</a>	Commande Robuste RST d'une Machine Asynchrone
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9784">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9784</a>	ETUDE D'UN SYSTEME COUPLANT UN GENERATEUR PHOTOVOLTAÏQUE ET UNE CHARGE ELECTROLYTIQUE
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9781">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9781</a>	Etude de la stabilité transitoire d'un réseau électrique connecté à une ferme éolienne
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9780">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9780</a>	DIMENSIONNEMENT ET COMMANDE DES ONDULEURS MULTI-NIVEAUX ASYMETRIQUES

<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9788">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9788</a>	Etude et application d'un régulateur pour moteur à courant continu à base d'Arduino
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9779">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9779</a>	Contribution à l'Etude des Phénomènes de Chauffage par Induction
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9830">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9830</a>	Application des RN pour la Caractérisation Géométrique d'un Défaut 3D par CF
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9802">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9802</a>	modélisation des phénomènes magnéto-thermique dans les dispositifs de limiteur de courant à la base de supraconducteur à gaut température critique
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9812">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9812</a>	prédication de la tension de contournement d'un isolateur de haute tention en utilisant la logique floue
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9821">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9821</a>	simulation d'un electro-aimant
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9798">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9798</a>	Etude et simulation d'un filtre actif parallèle en utilisant un onduleur à trois niveaux avec la commande MLI vectorielle
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9809">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9809</a>	simulation d'une cellule solaire photovoltaïque à base d'hétérojonction a-simh.....
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9809">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9809</a>	optimisation de la production d'un générateur photovoltaïque
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9823">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9823</a>	stabilité transitoires des fermes éoliennes en présence du statcom
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9797">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9797</a>	Etude et Réalisation d'une Carte d'Interface de Commande et Contrôle pour Quatre Cerveaux Moteur Via le Port Série
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9796">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9796</a>	Etude et réalisation d'une carte de contrôle par Arduino via le système Androïde
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9817">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9817</a>	SIMULATION DES DÉFAUTS STATORIQUE D'UN MOTEUR A ASYNCHRONE
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9825">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9825</a>	utilisation d'un dispositif statcom pour l'amélioration du transit de puissance d'un réseau de transport d'énergie alternatif
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9806">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9806</a>	modélisation identification expérimentale et commande vectorielle d'un moteur asynchrone triphasé à cage
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9799">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/9799</a>	Etude et simulation d'un séparateur rotationnel
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14960">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14960</a>	etude électromagnétique d'une pompe MHD à conduction dans le cas non linéaire
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14962">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14962</a>	Commande par backstepping de lamachine asynchrone alimenté par un onduleur à trois niveaux
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14968">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14968</a>	L'écoulement de puissance dans les réseaux De distribution
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14966">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14966</a>	Modélisation des Phénomènes Electromagnétiques d'une Pompe (MHD) A Induction

<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14973">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14973</a>	Commande Robuste d'un Moteur Synchrone à Aimants Permanents Double étoiles
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14977">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14977</a>	Étude des caractéristiques temporelles d'un limiteur de courant à base de supraconducteur durant les défauts
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14978">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14978</a>	Optimisation des flux de puissance sur un réseau standard IEEE
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14970">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14970</a>	Amélioration de la sécurité des réseaux de transport d'énergie électrique par la méthode sensibilité (LODF) en présence de dispositif FACTS
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14975">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/14975</a>	Étude comparative de quatre mini-centrales photovoltaïques de différentes technologies et inclinaisons
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15036">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15036</a>	Comparaison entre les techniques d'extraction de puissance MPPT appliquées à une éolienne hybride
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15033">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15033</a>	Commande d'onduleur multiniveaux à structure en cascade par stratégie d'élimination d'harmonique sélective
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15036">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15036</a>	Comparaison entre différents types des générateurs éoliennes dans la stabilité d'un réseau électrique
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15013">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15013</a>	Commande d'une machine asynchrone double étoile par logique floue
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15016">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15016</a>	Etude et Réalisation d'une Commande Domotique par ARDUINO Via Infrarouge
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15023">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15023</a>	Dispatching optimal des puissances réactives dans un réseau électrique en utilisant la méthode PSO
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15034">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15034</a>	Analyse de l'énergie dissipative dans les limiteurs de courant pour les systèmes à puissance
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15037">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15037</a>	Etude de L'influence de l'angle d'inclinaison de panneau solaire sur le rendement d'un système PV en zone de Ouargla
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15022">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15022</a>	Commande par mode glissant appliquée à un système électro-énergétique
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15006">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15006</a>	Étude et expérimentation d'une chaîne de production d'énergie électrique à base des modules photovoltaïques et d'une pile à combustible
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15031">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15031</a>	Simulation des lampes à décharge électrique
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15009">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15009</a>	Mesure de l'épaisseur de revêtement des matériaux de Construction aéronautique par courants de Foucault
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15014">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15014</a>	ALIMENTATION ELECTRIQUE DE L'UNITE HR SUD ET DIMENSIONNEMENT DES PROTECTION
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15009">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15009</a>	Etude et Simulation d'un Système Autonome à

<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15019">ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15019</a>	Base Photovoltaïque-Générateur Electrique
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15021">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15021</a>	Régulation de la vitesse d'une MADA par un régulateur PI
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15028">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15028</a>	DETERMINATION DE LA TENSION DE CLAQUAGE DU GAZ ELECTRONEGATIF SF6 EN UTILISANT LES RESEAUX NEURONES ARTIFICIELS
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15017">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15017</a>	Simulation d'un four à arc électrique triphasé
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15192">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15192</a>	Commande par mode de glissement d'un moteur asynchrone alimenté par un onduleur à trois niveaux
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15238">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15238</a>	Diverse stratégies de commande d'un onduleur à deux niveaux associe à une machine synchrone à aimants permanents(MSAP)
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15239">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15239</a>	Étude expérimentale d'un système photovoltaïque alimentant un électrolyseur à membrane échangeuse de protons
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15240">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15240</a>	Etude comparative enter la commande vectorielle et la commande non linéaire
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15241">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15241</a>	Analyse par simulation des courants de court-circuit survenant dans les réseaux électriques
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15242">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15242</a>	Etude d'intégration d'une production décentralisée dans un réseau de distribution électrique
<a href="https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15243">https://dspace.univ-ouargla.dz/jspui/handle/123456789/15243</a>	Simulation d'une cellule solaire photovoltaïque à base de $Cu_2ZnSn(S,Se)_4$