

*** قائمة المذكرات الخاصة بمهندس دولة ***

RESEAUX ELECTRIQUES

MIRE	TITRE
MIRE/01	Caractéristiques et paramètres électriques d'un modèle d'isolateur de haute tension alternative.
MIRE/02	Différentes méthodes de compensation de l'énergie réactive dans les réseaux électriques.
MIRE/03	Les effets du FACTS sur le transit de la puissance active et la stabilité transitoire dans le réseau électrique.
MIRE/04	Etude électrique de la ligne 30KV départ ROBBAH
MIRE/05	Algorithme intelligent pour localisation des défauts dans les réseaux électriques.
MIRE/06	Etude de système photovoltaïque par régulateur Logique floue et Algorithme Génétique.
MIRE/07	Développement du programme de Calcul des puissances de Court Circuit dans Réseaux Electriques.
MIRE/08	Prédiction de quelques propriétés d'un huile de transformateur utilisant les réseaux de neurones artificiels.
MIRE/09	Commande linéaire d'un Moteur à courant continu à Flux Constant (Synthèse des Régulateurs)
MIRE/10	Etude et analyse de la stabilité transitoire du système énergétiques.
MIRE/11	Modélisation d'un modèle d'isolateur 1512L naturellement pollue sous Tension i pulsionnelle
MIRE/12	Contrôle de Tension d'un Système Photovoltaïque Connecté à un réseau local par réseau de Neurones.
MIRE/13	Génération de l'énergie électrique par une Eolienne.

MIRE/14	Commande Vectorielle de la Machine Asynchrone Monophasée.
MIRE/15	Conception d'un Modèle Dynamique de Contournement d'un Isolateur Pollué sous Tension Alternative
MIRE/16	Répartition Optimale des Sources de Puissance Réactive dans un Réseau Electrique.
MIRE/17	L'application de la méthode Newton-Raphson à l'écoulement de puissance dans le système électrique.
MIRE/18	Écoulement de puissance optimal des Réseaux électriques par la méthode SLP.
MIRE/19	Study of the Economic dispatch Applied to the Algerian electric Network.
MIRE/20	Etude du schéma directeur de poste source 220/30 kv GHAMRA.
MIRE/21	Etude des Différentes Techniques de Commande d'un Onduleur Associé à Machine Asynchrone.
MIRE/22	Amélioration de l'alimentation du moteur asynchrone par l'utilisation de l'onduleur MLI.
MIRE/23	Contrôle de la puissance active du réseau électrique.
MIRE/24	Commande Non Linéaire d'un Moteur à Induction
MIRE/25	Dispatching économique Optimale par la Méthode SWARM(PSO).
MIRE/26	Commande non linéaire par retour d'état de la machine asynchrone.
MIRE/27	Compensation statique de l'énergie réactive dans les réseaux électriques (FACTS).
MIRE/28	Commande directe du Couple D'un Moteur à Induction.
MIRE/29	Utilisation et programmation en PL7-2 du TSX 27
MIRE/30	Commande Vectorielle de la Machine Asynchrone.
MIRE/31	Commande d'une Machine Asynchrone par l'essaim de particules "Particule Swarm Optimisation" (PSO).
MIRE/32	Etude diagnostique de l'unité de dessalement par

	osmose inverse de djamaa.
MIRE/33	Etude des Phénomène de Conduction D4un Isolateur Naturellement Pollué.
MIRE/34	Commande prédictive de la machine asynchrone
MIRE/35	Etude et réalisation de ligne de transport d'ELECTRIQUE.
MIRE/36	Générateur photovoltaïque.
MIRE/37	Etude et simulation d'un moteur asynchrone alimenté par un onduleur de tension Multi-Niveaux.
MIRE/38	La méthode des éléments finis de Galerkin Appliquée aux Equations de Maxwell.
MIRE/39	Modélisation et commande d'une chaine de conversion Redresseur-Onduleur Alimentant une MSAP.
MIRE/40	Résolution de dispatching économique par la méthode petternsearch.
MIRE/41	Etude et réalisation des model de ligne de transport d'électricité.
MIRE/42	Ecoulement de puissance optimal des Réseaux électriques en utilisant Matpower.
MIRE/43	Etude d'un mini centrale éolienne pour site isolé.
MIRE/44	Production d'énergie électrique par les courants marins
MIRE/45	Fonctionnement Optimal d'un système photovoltaïque hybride par techniques développées.
MIRE/46	Etude et Commande d'un Moteur Asynchrone à Double Alimentation.
MIRE/47	Réalisation et commande d'un chariot a base de Moteur PAS-A-PAS.
MIRE/48	La commande Vectorielle de la machine Asynchrone a double stator.
MIRE/49	Optimisation de la répartition des puissances dans les réseaux électriques par l'utilisation des les Algorithmes Génétiques.
MIRE/50	Etude de la répartition économique des puissances

	dans les réseaux électriques par les algorithmes Génétiques.
MIRE/51	Conception et modélisation d'un système photovoltaïque optimise par méthode SWARM.
MIRE/52	Production d'énergie électrique par les courants marins
MIRE/53	Commande d'un Onduleur de Tension Triphasé par M.L.I Vectorielle.
MIRE/54	Etude des réseaux de communication par courant porteur.
MIRE/55	Optimisation de l'écoulement de puissance en utilisant MATPOWER.
MIRE/56	Etude comparative d'une commande vectorielle et DTC d'une machine synchrone à aimants permanents.
MIRE/57	Etude d'un poste HT/MT GHAMRA.
MIRE/58	Commande Vectorielle de la Machine Asynchrone.
MIRE/59	Simulation des Réseaux Electriques par MATLAB.
MIRE/60	Commande d'un moteur pas à pas par un régulateur à structure variable (mode glissant)
MIRE/61	Modélisation du phénomène de conduction et décharge électrique d'un modèle d'isolateur de haute tension.
MIRE/62	Commande adaptative de la machine asynchrone monophasée
MIRE/63	Commande de la Machine Asynchrone à Double Alimentation par Logique Floue.
MIRE/64	Identification des paramètres et estimation des états conjoints d'un système monovariante en utilisant le (F-K) et- le (F-K-E)
MIRE/65	Commande Directe du Couple d'une Machine Synchrone à Aimants Permanents.
MIRE/66	Commande de la Machine Asynchrone à Double A limentation par Mode par de Glissement.
MIRE/67	Modélisation numérique de la protection contre la

	foudre dans le cas de terre discontinue.
MIRE/68	Ecoulement de puissance optimal.par la méthode du Simplexe.
MIRE/69	Commande D'un convertisseur CA/CC par différentes techniques de contrôle.
MIRE/70	Commande Vectorielle de la Machine Asynchrone a doubleAlimontation.
MIRE/71	Moteur A synchrone Alimenté par Onduleur à MLI Sinusoïdal.
MIRE/72	Diagnostic de la machine asynchrone application au défaut de cassure de barre
MIRE/73	Commandes directe de puissance d'un Redresseur a MLISANS Capteurs de tension.

HYDRAULIQUE URBAINE

MIHU	TITRE
MIHU/01	Diagnostic sur le réseau de drainage vertical contre la remontée des eaux dans la vallée du souf
MIHU/02	Etudes du schéma directeur d'assainissement des eaux usées Commune de M'LILI (W.BASKRE).
MIHU/03	Etude d'un château d'eau tronconique de la cité de ZAOUIA (W. D'ELOUED).
MIHU/04	Réalisation d'un réseau d'assainissement de la ville D'EL-OGLA(W.OUED-SOUF).
MIHU/05	Diagnostic et extension du réseau d'assainissement de la Cite Tiksebt.
MIHU/06	Instruction Technique relative aux réseaux d'assainissement des Agglomérations.
MIHU/07	Etude d'exécution d'un projet de réseau D'AEP POS 36 et 37 (Centre ville D'EL-OUED).
MIHU/08	Gestion et confrontation des ressources-besoins en eaux dans la vallée de Oued-Souf (Sud-Est algérien).
MIHU/09	Diagnostic et réaménagement du réseau de drainage horizontal de la ville d'EL-Oued.
MIHU/10	Etude de réseau d'assainissement actualisation et extension cite: EL-GARRA Commune: EL-OUED.
MIHU/11	Méthode de Déminéralisation des Eaux de la Nappe Du Complexe Terminal D'EL-OUED SOUF.
MIHU/12	Gestion de réseau d'assainissement de cité RIMEL Ouest à L'aide d'un Système Information Géographique.
MIHU/13	Contribution A L'étude qualitative des eaux D'A.E.P de La vallée D'EL-OUED.
MIHU/14	Détermination la dotation réelle pour Etude d'un réseau de l'assainissement Cite: 08 Mai 1945 Commune: EL-OUED.
MIHU/15	Etude du réseau d'assainissement de la Commune DE

	DEBILA –WILAYA D'EL-OUED-.
MIHU/16	Mécanisme et remèdes de phénomène de la remontée des Eaux la Région du Souf.
MIHU/17	Etude du réseau d'assainissement actualisation et extension Cite: EL MODJAHIDINE OUEST Commune: EL-OUED.
MIHU/18	Dimensionnement de la stasion d'epuration des eaux usees par lagunage aere dans la region d'el –oued (step01 de kouinine).
MIHU/19	Dimensionnement d'une stasion d'epuration à boues activées pour la ville de touggourt (temacine)
MIHU/20	Conception du réseau d'assainissement de la ville de MIH OUENSA (OUED SOUF).
MIHU/22	Etude technico-économique de pivot artisanal dans la région d'oued souf.
MIHU/23	Extension de reseau d'assainissement de la ville d'el-oued (cite el moudjahidine)