

Bibliographies

- [1] H. Knopf «Analysis, Simulation, and Evaluation of Maximum Power Point Tracking (MPPT) Methods for a Solar Powered Vehicle »Master of Science in Electrical and Computer Engineering, Portland State University, 1999.
- [2] K. Sobaihi« Etude et Réalisation d'un Hacheur MPPT à contre réaction de tension », Thèse Magister, Ecole national polytechnique Algérie, Septembre 2003.
- [3] A. Melouka. M. Benarroudj « Etude et Réalisation d'un Contrôleur MPPT Par la Méthode « Perturber et Observer » a Base du Microcontrôleur PIC 16F876 », PFE, Ecole national polytechnique Algérie, Juin 2003.
- [4] Boukli hacen Omar, «conception et réalisation d'un générateur photovoltaïque muni d'un convertisseur MPPT pour une meilleure gestion énergétique », Thèse de magister, Université Abou Baker Belkaide –Tlemcen, Décembre 2011.
- [5] M.Takouret, «étude des cellules solaire à base de Si », mémoire de master, université Ferhat Abbas de –Sétif-juin 2013.
- [6] M. Daoud Houssyen, « Implémentation d'un commande MPPT floue sur FBGA », Diplôme d'ingénieur d'état, école nationale polytechnique 10 Avenue Hacén badi, El-Harrach, Alger, juin 2006.
- [7] M.Obeidi, « *Commande des hacheurs MPPT par la logique floue* », Mémoire de Magister, Ecole Nationale Polytechnique, Algérie, 2005.
- [8]M. Angel Cid pastor, «Conception et réalisation de module photovoltaïque électronique », thèse doctorat, université de Toulouse, septembre 2006.
- [9]Cabal Cédric, « optimisation énergétique de l'étage d'adaptation électronique dédié à la conversion photovoltaïque », thèse doctorat, université de Toulouse, décembre 2008.
- [10]Z.Ayache, A.Bendaoud, H.Slimani, B.Benazza, H.Miloudi, A.Bentaallah « Commande MPPT et contrôle d'un système photovoltaïque par la logique floue», Laboratoire IRECOM, Université Djilali Liabès Sidi Bel Abbès 22000, Alegria
- [11] M.Hatti, IEEE Membre, « Contrôle flou pour la poursuite du point de puissance Maximum d'un système photovoltaïque», centre de recherche nucléaire de birine, B, P180 Aine oussera 17200,djelfa Algérie ,décembre 2008.

- [12] Oi.Akihiro, «design and simulation of photovoltaic water pumping system», Master of Science in Electrical Engineering, Faculty of California Polytechnic State University, an Luis Obispo,september
- [13] A. Mechernene, «Commande Neuro-Floue Adaptative pour la Régulation de Vitesse d'un Moteur Asynchrone»", Mémoire de Magister, Ecole Normale Supérieure d'Enseignement Technique d'Oran, Algérie, 2008.
- [14] B.Toual, «modélisation et command floue optimisée d'une génératrice à double alimentation application à une système éolienne à vitesse variable», Mémoire de Magister, Université de Batna, 2010
- [15] K. Guesmi,« Contribution a la commande floue d'un convertisseur statique», thèse de doctorats, Université de remis champagne ardenne, 2006.
- [16] F.Belhachat « Commande neuro-floue d'un hacheur MPPT », Mémoire de Magister, école nationale polytechnique 10 Avenue Hacén badi, El-Harrach, Alger, juin 2007.
- [17] A.Benmosbah , ch.Mecheraoui « Implémentation sur FPGA des méthodes MPPT P&O et flou optimisée par les algorithmes génétique », Mémoire d'ingénieur d'état en électronique juin 2006.
- [18] S. Ait-cheikh «Etude, Investigation et conception d'algorithmes de commande appliqués aux systèmes photovoltaïques » thèse de doctorat d'état, Ecole Nationale Polytechnique, Décembre 2007.
- 3[19] Sylvie Galichet« Contrôle floue de l'interpolation numérique au codage de l'expertise », habilitation à diriger des recherches, université de Savoie ,21 Décembre 2001
- [20] M.Obedi «commande des hacheurs MPPT par la logique flou », Mémoire de Magister, école nationale polytechnique 10 Avenue Hacén badi, El-Harrach, Alger, Féverie 2006.
- [21] T.Obedi «Application des algorithmes génétiques dans le command des hacheurs MPPT», Mémoire d'ingénieur d'état en électronique juin 2006.
- [22] B.Bendib «Techniques conventionnelle et avancée de pour suite MPPT pour des applications photovoltaïque, étude comparative »mémoire de magister, université Ferhat Abbas –setif.
- [23] M.S. Aït Cheikh C. Larbes G.F. Tchoketch Kebir and A. Zerguerras « Maximum power point tracking using a fuzzy logic control scheme », Laboratoire des Dispositifs de Communication et de Conversion Photovoltaïque Département d'Electronique, Ecole

Nationale Polytechnique 10, Avenue Hassen Badi, El Harrach, 16200, Alger, Algérie (reçu le 20 Avril 2007 – accepté le 25 Septembre 2007)

[24] M. Kherchi, M. Smaïli, « Etude et implémentation d'une commande MPPT neuro-floue sur FPGA » Thèse d'ingénieur, Ecole Nationale Polytechnique, 2009.