

Bibliographie

- [1] L. Belhadji, " *Commande directe de puissance basée sur le flux virtuel d'un convertisseur AC/DC triphasé sans capteur de tension*", Mémoire de Magister de l'Ecole Militaire Polytechnique(EMP), Alger, 2007.
 - [2] S. Bouchakour, " *Commande directe de puissance d'un convertisseur AC/DC triphasé sans capteurs de tension*", Mémoire de Magister de l'Ecole Militaire Polytechnique (EMP), Alger, 2005.
 - [3] M. Bouzidi et A. Bensaadi, " *Commandes non linéaires d'un redresseur PWM triphasé*", Mémoire de Fin d'Etudes de l'Université de M'sila, M'sila, 2009.
 - [4] A. Boulahia, " *Etude des convertisseurs statiques destinés à la qualité de l'énergie électrique*", Mémoire de Magister de l'Université de Constantine, Constantine, 2009.
 - [5] L. Marroyo, " *Contribution à l'étude des redresseurs triphasés à absorption de courants sinusoïdaux*", Thèse de Doctorat de l'Institut National Polytechnique de Toulouse (INPT), Toulouse, 1999.
 - [6] A. Bouafia, " *Techniques de commande prédictive et floue pour les systèmes d'électronique de puissance: application aux redresseurs à MLI*", Thèse de Doctorat de l'Université Ferhat Abbas, Setif, 2010.
 - [7] T.S. Key, " *Comparison of standards and power supply design options for limiting harmonic distortion in power systems*", IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 29, no. 4, 1993, pp. 688-695.
 - [8] S. Noui, " *Etude et réalisation d'un redresseur à MLI commandé par DSP. Application à l'alimentation d'un onduleur à trois niveaux*", Mémoire de Magister de l'Ecole Militaire Polytechnique (EMP), Alger, 2004.
 - [9] H. Denoun, " *Contribution à l'étude des redresseurs à MLI à facteur de puissance unitaire*", Mémoire de Magister de l'Ecole Militaire Polytechnique(EMP), Alger, 2001.
 - [10] T. Deflandre et P. Murras, " *Les harmoniques sur les réseaux électriques*" Eyrolles, 1998.
-

- [11] M. P. Kazmierkowski, M. Malinowski, D.L Sobczuk, F. Blaabjerg and J. K.Pedersen," *Simplified stator flux oriented control*", In proc. IEEE-ISIE Conf. 2002, pp. 474-479.
 - [12] M. Sc. Mariusz Malinowski, "*Sensorless control strategies for three-phase PWM rectifier*", Thèse de Doctorat de l'Université Technologie de Warsaw, Poland, 2001.
 - [13] M.Sc. Patrycjusz Antoniewicz, "*Predictive control of three-phase AC/DC converters*", Thèse de Doctorat de l'Université Technologie de Warsaw, Warsaw, 2009.
 - [14] Flavia Khatounian," *Contribution à la modélisation, l'identification et à la commande d'une interface haptique à un degré de liberté entraînée par une machine synchrone à aimant permanent*", Thèse de Doctorat, l'Ecole Normale Supérieure de Cachan, France, 2006.
 - [15] M. Malinowski, M. P. Kazmierkowski, S. Hansen, F Blaabjerg, and G.D Marques," *Virtual flux based direct power control of three-phase PWM rectifiers*", IEEE Transactions in Industrial Application, vol. 37, 2001, pp. 1019–1027.
 - [16] F. Abdulgalil, "*Commande non linéaire dans les systèmes de forage pétrolier contribution à la suppression du phénomène de «Stick-Slip»*", Thèse de Doctorat de l'Université Paris XI, Orsay, 2006.
 - [17] D. Ali et D. Tarek, "*Commande par mode de glissement par imposition des pôles d'une machine à induction linéarisée par orientation du flux*", Mémoire de Fin d'Etudes d'Université de M'sila, 2005.
 - [18] H. Buhler, "*Réglage par mode de glissement*", Presses Polytechniques Romandes, Lausanne, Suisse, 1986.
 - [19] B. Abdelouahab et H. A. Adel," *Commande par mode de glissement d'une suspension active d'un véhicule*", Mémoire de Fin d'Etudes de l'Ecole Nationale Polytechnique, Alger, 2005.
 - [20] V.I.Utkin, "*Variable structure systems with sliding mode*", IEEE Transactions on automatic control, vol. 22, no. 2, 1977, pp. 212-222.
 - [21] Michal Knapczyk, M. Sc," *Nonlinear control strategies of AC/DC line-side converters using sliding-mode approach*", Thèse de Doctorat de l'Université de Technologie de Worclow, Poland, 2008.
-

- [22] Ilyas Ekerand Şule A. Akinal, "*Sliding mode control with integral augmented sliding surface: Design and experimental application to an electromechanical system*", Electrical engineering, vol. 90, no. 3, 2008, pp.189-197.
 - [23] A. Chouder et M.Benadel,"*Commandes non linéaires avec observateurs d'état des hacheurs multicellulaires série*", Mémoire de Fin d'Etudes de l'Université de M'sila, M'sila, 2006.
 - [24] M.C. SosseAlaoui, "*Commande et observateur par modes glissants d'un système de pompage et d'un bras manipulateur*" ; Thèse de Doctorat de l'Université Sidi Mohammed ben Abdellah, fès, maroc, 2009.
 - [25] R. E. Kalmanand J. E. Betram, "*Control system analysis and design via the second method of Lyapunov-I: Continuous-time system*", ASME journal of Basic Engineering, vol. 82, 1960, pp. 371-393.
-