

Bibliographie

- [1] **C. Touzet**, Les réseaux de neurones artificiels, introduction au connexionnisme, cours, exercices et travaux pratiques, Paris, juillet1992.
- [2] **Dave Anderson & George Mc Neill**, Artificial neural networks technology, A DACS State-of-the-Art Report (Data & Analysis Center for Software), Kaman Science Corporation, August.20.1992.
- [3] **E. Davalo et P. Naïm**, Des réseaux de neurones, Edition Eyrolle, 1989.
- [4] **B. Mohamed**, Identification et contrôle avec réseaux de neurones, thèse de magistère. Institut d'électronique Sétif, 1993.
- [5] **Richarde lepage**, comme exigence du programme de maîtrise en ingénierie pour l'obtention du grade de maître ès sciences appliquées, l'université du Québec à Rimouski. Septembre.2004
- [6] **E. Davalo et P. Naïm**, Des réseaux de neurones, 2^{ème} édition, Edition Eyrolle 1990.
- [7] **Yann Boniface**, Etude et développement d'une bibliothèque d'adaptation du parallélisme neuromimétiques au parallélisme MIMD, Doctorat de l'université Henri Poincaré - Nancy 1.Octobre 23. 2000
- [8] **Jean-François Joduin**, Les réseaux neuromimétiques : modèles et applications, HERME, 1994
- [9] **V. Nicolas**, Construction d'un capteur logiciel pour le contrôle automatique du procédé de coagulation en traitement d'eau potable.
- [10] **I. Rivals, L. Personnaz, G. Dreyfus, J.L. Ploix**, Modélisation, classification et commande par réseaux de neurones : principes fondamentaux, méthodologie de

- conception et illustrations industrielles . Publié dans : Les réseaux de neurones pour la modélisation et la conduite des procédés, J.-P. Corriou coordonnateur, Lavoisier. Technique et Documentation, Paris, 1995.
- [11] **Gilles Zwingelstein**, Diagnostic des défaillances, théories et pratique pour les systèmes industriels.
- [12] **Bengio S**, Optimisation d'une règle d'apprentissage pour réseaux de neurones artificiels, PhD thesis, Département d'Informatique et Recherche Opérationnelle. Université de Montréal, 1993.
- [13] **Chapitre3**, Les réseaux de neurones artificiels, [www.up.univ-mrs.fr/Local/umr_6149/umr/page_perso/Les réseaux de neurones artificiels. Pdf](http://www.up.univ-mrs.fr/Local/umr_6149/umr/page_perso/Les_reseaux_de_neurones_artificiels.Pdf)
- [14] **Frederic Devaux**, Filtrage d'images par réseaux de neurones. Maîtrise d'Informatique, option Micro-informatique Micro Electronique. Septembre 22.1997.
- [15] **K. Benharira et N. Hadj Brahim**, étude comparative des méthodes d'identification des systèmes non linéaire logique floue & réseaux de neurones. Thèse d'ingénieur. Université Mohamed Boudiaf M'sila .2004
- [16] **M. Weinfeld**, réseaux de neurones, technique de l'ingénieur, laboratoire d'informatique de l'école polytechnique.
- [17] **I. Rivale**, modélisation et commande de processus par réseaux de neurones, application au pilotage d'un véhicule autonome, thèse de Doctorat de l'université Pierre et Marie, Paris VI, janvier 1995.
- [18] **F. Mossa et Ziadi Aissa**, commande d'un moteur à courant continu par les réseaux de neurones Thèse d'ingénieur. Institut d'électronique Sétif, 1999
- [19] **O. Zoubire et B. k. Salim**, Identification et commande d'une parabole de radar poursuite par les réseaux de neurones. Thèse d'ingénieur. Institut d'électrotechnique Sétif, 1997