

BIBLIOGRAPHIE

- [1] Abdelhadi Lotfi, Redouane Tlemsani, Abdelkader Benyettou Un Nouvel Algorithme d'Apprentissage pour les Réseaux Probabilistes vers une Réduction des PNN, INTTIC Oran Algerie, 2012.
- [2] Ajay Kumar, Reliable Ear Identification using 2-D Quadrature Filters Tak-Shing Chan, 2012.
- [3] Anil K. Jain, Arun Ross and Salil Prabhakar, an Introduction to Biometric Recognition, IEEE, 2004.
- [4] Attallah Bilal, Conception d'un système de Reconnaissance des empreintes digitales par apprentissage, Magister, Oran, 25 /06/2012.
- [5] Ayman Abaza, Arun Ross, Christina Hebert, Mary Ann F.Harrison, Mark S.Nixon, A Survey on Ear Biometrics, ACM Computing Surveys, Vol.45, 02/2013.
- [6] Benfatma Yassine Manaa Mohamed Salah, Commande d'un simulateur d'hélicoptère (TRMS) par une approche hybride (Neuro-Floue), Master, Biskra ,04 /06/2012.
- [7] Bettahar Abdessettar et SABER Fathi, Extraction des caractéristiques pour l'analyse biométrique d'un visage, Master, Ouargla, 15 / 06 / 2014.
- [8] Bouchra Boudebouz, Imad Manssouri, Ahmed Mouchtachi, Tajeddine Manssouri, Bachir El kihel, utilisation des réseaux de neurones artificiels de type RBF pour la modélisation du régime normal a point de fonctionnement variable d'une installation industrielle, European Scientific Journal, 06/ 2015.
- [9] Boudjellal Sofiane, Détection et identification de personne par méthode biométrique, Magister.
- [10] Burge, M. and Burger, W. Ear biometrics. In A. K. Jain, R. Bolle and S. Pankanti (Eds.), Biometrics: Personal Identification in Networked Society (pp. 273—286). Boston, MA: Kluwer, 1998.
- [11] Bustard. J. D. and Nixon. M. S. Towards unconstrained ear recognition from two-dimensional images. IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics A, 2010.

- [12] Chang, K., Bowyer, K. W., Sarkar, S. and Victor, B. Comparison and combination of ear and face images in appearance-based biometrics. IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence, 2003.
- [13] Chemachema Karima, Étude des structures microbandes par La technique des réseaux de neurones Application à différentes excitations, Doctorat, Juin 2013.
- [14] Devesh Narayan, Sipi Dubey, A Survey Paper on Human Identification using Ear Biometrics, International Journal of Innovative Science and Modern Engineering (IJISME), Volume-2 Issue-10, 09/2014.
- [15] Florent Perronni et Jean-Luc Dugelay, Introduction à la Biométrie Authentification des Individus par Traitement Audio-Vidéo, Institut Eurécom, 2007.
- [16] G. Dreyfus, Les réseaux de neurones, 09/ 1998.
- [17] Houam Lotfi, Contribution à l'analyse de textures de radiographies osseuses pour le diagnostic précoce de l'ostéoporose, 09/12/2013.
- [18] Hurley, D. J, Nixon, M, S., and Carter, J. N, Force field feature extraction for ear biometrics, Computer Vision and Image Understanding, 2005.
- [19] Iannarelli, A. Ear Identification. Fremont, CA: Paramount Publishing Company, 1989.
- [20] Islam S, Davies. R, Bennamoun. M & Mian. A, Efficient detection and recognition of 3D ears, International Journal of Computer Vision, 2011.
- [21] Matti Pietikäinen _ Abdenour Hadid _ Guoying Zhao _ Timo Ahonen, Computer Vision Using Local Binary Patterns, London Limited 2011.
- [22] Mohamed El-Abed, Christophe Charrier, Evaluation of Biometric Systems, New Trends and Developments in Biometrics, 2012.
- [23] Mohamad El Abed, Evaluation de systèmes biométriques, Doctorat, Université de CAEN/BASSE-NORMANDIE, le 9 décembre 2011.
- [24] Mohamed Yacine SAIDI, Développement d'une interface logicielle pour le calcul scientifique à distance : application à l'héliosismologie, Master, Universités Paris, 09/ 2006.
- [25] Naseem. I, Togneri .R, and Bennamoun. M, Sparse representation for ear biometrics, In G, Bebis et al, (Eds.), Advances in Visual Computing (pp. 336—345), Berlin: Springer-Verlag, 2008.

- [26] N. B. Boodoo-Jahangeer and S. Baichoo, LBP-Based Ear Recognition, University of Mauritius.
- [27] Nebti Salima, Reconnaissance de Caractères Manuscrits par Intelligence Collective, Doctorat, Sétif, 07/03/2013.
- [28] Rahman. M, Sadi. M. S & Islam. M. R, Human ear recognition using geometric features, In Electrical Information and Communication Technology (EICT), 2013 International Conference on 1-4, 02/2014.
- [29] Regouid Meryem, Extraction et classification des signaux ECG, 06 /2015.
- [30] Santosh H. Suryawanshi, The ear as a biometric, INDIA, 2015
- [31] Souhila Guerfi Ababsa, Authentification d'individus par reconnaissance de caractéristiques biométriques liées aux visages 2D/3D, Doctorat, 2008.
- [32] Tejas. V. Kandgaonkar , Rajivkumar. S. Mente, Ashok. R. Shinde and Shriram. D.Raut, A Survey on Ear Image Databases and Techniques for Ear Detection and Recognition, 2015.
- [33] Tour d'horizon des technologies biométriques, Projet CCT – PFPDT, juin 2012.
- [34] Yahui Liu, Bob Zhang, David Zhang, Ear-parotic face Angle: A unique feature for 3D ear recognition, Pattern Recognition Letters 53 on 9–15, 2015.
- [35] Yuan, L., & Mu, Z. C, Ear recognition based on 2D images, In Biometrics: Theory, Applications, and Systems, 2007, BTAS 2007, First IEEE International Conference on, 1-5. 09/2007.
- [36] Ziga Emersic, Vitomir Struc, Peter Peer, Ear Recognition: More Than a Survey, 18 Nov 2016.
- [37] www.securiteinfo.com .consulté le 10/02/2017.
- [38] www.Wikipédia.com consulté le 10/02/2017.
- [39] www.doc.ic.ac.uk , neural networks by Christos Stergiou and Dimitrios Siganos, consulté le 01/05/2017.