

- retrospectiva. *Dyna*, Año, Nro. 151, pp. 125-135, marzo de 2007.
- Aprendizaje automatizado, A. de máquina, A. no supervisado, por optimización estocástica, A. por esfuerzo, A. por periodo de inteligencia artificial (14), (15), (16).
- (14) Caballero, Y., Bello, R., Arco, L. & Cárdenas, B. et al. La teoría de los conjuntos aproximados para el descubrimiento de conocimiento. En: *Dyna*, Año 77, No. 162, PP. 261270, junio de 2010.
- (15) Moreno, J. & Ovalle, D. Modelo de apoyo a la comercialización de electricidad, usando lógica difusa y aprendizaje de máquina. En: *Dyna*, Año 76, No. 159, pp. 67-76, septiembre de 2009.
- (16) Jiménez, J. A. , Ovalle, D. & Ochoa, J. F. Smart: Sistemas Multi- agente Robótico. En: *Dyna*, Año 75, No. 154, pp. 179-186, marzo de 2008.
- Aprendizaje por regularización bayesiana, Red neuronal de aprendizaje, A. en procesos coevolutivos (17), (18), (19), (20), (21)
- (17) Romero, R., Giral, D. & Hernández, C Analysis and review of the contribution of neuralnetworks to saving electricity in residential lighting by a design in Matlab. En: *Dyna*, year 77, No. 163, pp. 248- 259, september, 2010.
- (18) Tapia, R., Rivas, I., Ramírez, J.M. Correa, R.E. Secondary voltaje control based on adaptive neuronal PI controllers. En: *Dyna*, year 77, No. 163, pp. 194-200, September, 2010.
- (20) Quiroga, J., Carts, D. & Edrington, C. Neuronal network based system identification of a PMSM under load fluctuation. En: *Dyna*, Año 76, No. 160, pp. 273-282, diciembre de 2009.
- (21) Calderón, J.A., Moreno, J. & Ovalle, D. Red neuronal para la clasificación de fallas en líneas de transmisión, a partir de registros de osciloperturbografía. En: *Dyna*, Año 75, No. 156, pp. 99-107, noviembre de 2008.
- (22) Velásquez, J. D. Neuroscheme: un lenguaje para el modelamiento de redes neuronales artificiales. En: *Dyna*, Año 72, No. 147, pp. 75-82, noviembre de 2005.
- Visibilidad de las publicaciones científicas colombianas en el área de las ingenierías, incluye las revistas: *Computer Applications in Engineering Education*, *Internacional Journal of Engineering Education* (23).
- (23) Rojas- Sola, J.I. & de San- Antonio- Gómez C. Análisis bibliométrico de las publicaciones científicas colombianas en la categoría *Engineering, Multidisciplinary*, de la base de datos *Web of Science* (1997- 2009). En: *Dyna*, año 77, nro. 164, pp 917, diciembre de 2010.