

## ***Bibliografía***

- [1] Boylestad, Robert y Nashelsky, Louis, “Electrónica Teoría de Circuitos”, Prentice-Hall Hispanoamericana, S.A., 1988
- [2] Basic Electronics Tutorials, “Tutorials: MOSFET as a Switch”, On Line, [http://www.electronics-tutorials.ws/transistor/tran\\_7.html](http://www.electronics-tutorials.ws/transistor/tran_7.html)
- [3] Motorola, “Thyristor Device Data”, Motorola Inc., 1989.
- [4] Villanueva Juárez, Luis Alberto. “Diseño mecánico de un prototipo de sistema productor de emulsiones lácteas”, Tesis de Licenciatura en Ingeniería Mecánica, Facultad de Ingeniería, UNAM, 2009.
- [5] Grupo RAMPF®, “Gama de productos de sistemas de mezcla”, On Line, <http://www.rampf-dosiertech.de/es/productos-soluciones/gama-de-productos/sistemas-de-mezcla/>
- [6] Chapman, S.J. “Maquinas Eléctricas”, Prentice Hall, 1998,546 pp.
- [7] MAKAI®, “Producto: Resistencias Eléctricas”, On Line, <http://www.mikai.com.mx/inmersion.htm>
- [8] Muhammad Harunur Rashid, “Electrónica de Potencia, circuitos, dispositivos y aplicaciones”, 2ª. Edición, México, Prentice-Hall, 1995.
- [9] García Breijo, Eduardo, “Compilador C CCS y simulador PROTEUS para Microcontroladores PIC”, Alfaomega Grupo Editor, S.A. de C.V., 2008
- [10] Dewan, S. B. y Straughen A., “Power semiconductor circuits”, Wiley Interscience, New York,1975.

- [11] Microchip, "PICDEM™ FS USB DEMONSTRATION BOARD USER'S GUIDE", Microchip Technology Inc., 2008
- [12] Com Pers, Valera, Benjamín, "Control de fase con el PIC18F4550", 2009
- [13] Barr, Michael, "Pulse Width Modulation", Embedded Systems Programming, September 2001, pp. 103-104
- [14] Bueche, F., "Fundamentos de Física", Mc Graw Hill, pp. 485-486
- [15] Ceballos Sierra, Fco. Javier, "Microsoft C#™ Curso de Programación", Alfaomega Ra-Ma, 2007
- [16] Microchip, Release Notes for MCHPFSUSB v1.3 – Microchip Full-Speed USB Solutions, Microchip Technology Inc., 2008
- [17] PIC + USB para principiantes, On line, Mayo 2007. Disponible en web:  
[http://www.migsantiago.com/index.php?option=com\\_content&view=article&id=9&Itemid=10](http://www.migsantiago.com/index.php?option=com_content&view=article&id=9&Itemid=10)
- [18] Danfoss A/S, On line, Abril 2003. Disponible en web:  
[http://www.danfoss.com/North\\_America/BusinessAreas/Industrial+Automation/Products/List/IA/Fluid-Control/Solenoid-valves/EV210B-Direct-operated-22-way-solenoid-valves/0accd941-cf12-4dbd-ba22-b968f2bf7891.html](http://www.danfoss.com/North_America/BusinessAreas/Industrial+Automation/Products/List/IA/Fluid-Control/Solenoid-valves/EV210B-Direct-operated-22-way-solenoid-valves/0accd941-cf12-4dbd-ba22-b968f2bf7891.html)
- [19] BÜRKET, On line, Julio 2007. Disponible en web:  
<http://us.burkert.com/ENU/search.php?type=6126&SearchText=6126>
- [20] GEMÜ, On line, Diciembre 2009. Disponible en web: <http://gemu.thomasnet.com/product/all-categories/gemu-105-solenoid-valve-plastic?&plpver=10&origin=keyword&catetid=100&prodid=1147>
- [21] Servo Systems, On line, Consultado Mayo 2010. Disponible en web:  
[http://www.servosystems.com/electrocraft\\_dcbrush\\_rdm103.htm](http://www.servosystems.com/electrocraft_dcbrush_rdm103.htm)
- [22] Baldor Electric Company, On line, 2009. Disponible en web:  
<http://www.baldor.com/products/detail.asp?1=1&catalog=CDP3430-V24&product=DC+Motors&family=General+Purpose%7Cvw%5FDCMotors%5FGeneralPurpose>
- [23] Halliday, David., Resnick, Robert., "Física Parte II", Compañía Editorial Continental S.A., México 1970, pp. 1110-1123