

CONVERTIDORES ELECTRÓNICOS DE POTENCIA DC-AC O INVERSORES

Recursos Comerciales

Curso OCW 2016

F. Javier Maseda

Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática



DIRECCIONES DE INTERNET

- www.freescale.com: Contiene información técnica y notas de aplicación sobre el uso industrial de microprocesadores de Freescale especializados en electrónica industrial: AN1910, AN1930, AN1931, DRM105 o DRM110 son un claro ejemplo sobre el nivel de especialización alcanzado.
- www.ti.com: Contiene información técnica y notas de aplicación sobre el uso industrial de microprocesadores de Texas Instruments especializados en electrónica industrial: SPRABP8, SPRABP2 o SPRABP6, son un claro ejemplo sobre el nivel de especialización alcanzado.
- www.internationalrectifier.com: Contiene información técnica y notas de aplicación sobre semiconductores de potencia y drivers comerciales para su mando.
- www.semikron.com: Contiene información técnica y notas de aplicación sobre semiconductores de potencia y drivers comerciales para su mando.
- www.rs-online.com: Contiene información técnica sobre una amplia variedad de componentes electrónicos.
- www.abb.com : Contiene información técnica y notas de aplicación sobre máquinas eléctricas.

SOFTWARE DE SIMULACIÓN

- **PSIM Simulation Software:** www.powersimtech.com

PSIM es un software de simulación que presenta unas características adecuadas para el autoaprendizaje y unos niveles de simulación y precisión que lo hace adecuado para el estudio de materia propuestas. Tiene una versión reducida gratuita, con limitación de componentes e instrumentos, pero que se puede utilizar para los ejemplos propuestos.

