

# CAPÍTULO 8:

## BIBLIOGRAFÍA

### 8.1. Referencias bibliográficas

En este apartado se añaden las referencias mencionadas en las citas del documento.

- [Linden y Reddy, 02] Linden, D. y Reddy, T.B. (2002) (Eds.). *Handbook of Batteries*. Nueva York.
- [IEEE, 94] The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. (IEEE). (1994). *IEEE Guide for the Selection and Sizing of Batteries for Uninterruptible Power Systems*. Nueva York.
- ["La célula solar más eficiente", 08] Olea Ariza, J. (2008). *La célula solar más eficiente*. Madrid.
- [EVE, 00] España. Ente Vasco de Energía (EVE). (2000). *La energía solar fotovoltaica en el País Vasco*. País Vasco: EVE.
- [Revista "Era Solar", 09] Era Solar. Web de la revista técnica de energía solar Fototérmica & Fotovoltaica. Consultado 16 mayo de 2010, [www.erasolar.es](http://www.erasolar.es)
- [González-Longatt, 05] González-Longatt, F.M. (2005). *Model of Photovoltaic Module in Matlab*. 2do congreso iberoamericano de estudiantes de ingeniería eléctrica, electrónica y computación (II CIBELEC 2005).
- [DGS, 08] German Energy Society. (2008). *Planning & Installing Photovoltaic Systems*. (2n ed.). Reino Unido.
- [Refrigeració.cat] EnergèticWatt (n.d.). Blog sobre energías renovables. Consultado noviembre 2010. [www.refrigeració.cat](http://www.refrigeració.cat)
- [Wikipedia.org] Varios.(n.d.). Enciclopedia virtual. Consultado en varias ocasiones. [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org)

- [Revista "ElectroIndustria, 07] Web de la revista sobre electricidad, electrónica, automatización y comunicaciones industriales. Consultado en diciembre de 2010.
- [EurObserver] EurObserver (2010). *Photovoltaic Barometer*. [versión electrónica] *Systèmes Solaires. Le journal du photovoltaïque* (nº3, 2010).
- [Rashid, 95] Rashid, M.H. (1995). *Electrónica de potencia. Circuitos, dispositivos y aplicaciones*. (2ª ed.). México.
- [World Resources Institute] World Resources Institute. Portal de tendencias y gráficas sobre climatología y energía. Consultado en octubre de 2010. [www.earthtrendsdelivered.org](http://www.earthtrendsdelivered.org)
- [The Energy and Resources Institute] The Energy and Resources Institute (TERI). Portal sobre recursos energéticos. Consultado en octubre de 2010. [www.teriin.org](http://www.teriin.org)
- [The Engineering ToolBox] Página web sobre herramientas de cálculos de ingeniería. Consultado en diciembre de 2010. [www.engineeringtoolbox.com](http://www.engineeringtoolbox.com)

## 8.2. Bibliografía de consulta

En este apartado se añade aquella bibliografía que no ha sido citada pero que ha servido igualmente como fuente de información.

- Barsukov, I.V., Johnson, C.S., Doninger, J.E. y Barsukov, V.Z. (Eds.). (2003). *New Carbon Based Materials for Electrochemical Energy Storage Systems: Batteries, Supercapacitors and Fuel Cells*. U.S.A. Illinois.
- The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. (IEEE).(2000). *IEEE Recommended Practice for Sizing Lead-Acid Batteries for Photovoltaic (PV) Systems*. Nueva York.
- Rodríguez Cano, L.R. y García Herbosa, G. (n.d.). *Frió e hidrógeno mediante energías renovables*. Burgos: Universidad de Burgos.
- Estados Unidos. U.S. Department of Energy.(1995). *Primer on Lead-Acid Storage Batteries*. Washington D.C.: DOE Handbook
- The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. (IEEE).(2002). *IEEE Recommended Practice for Maintenance, Testing, and Replacement of Vented Lead-Acid Batteries for Stationary Applications*. Nueva York.
- Europa. Comisión Europea. (2009). *Photovoltaic solar energy. Development and current research*. Luxemburgo.
- Nordmann, T. y Clavadetscher, L. (n.d.). *Understanding temperature effects on PV systems performance*. Suiza.
- Iberdrola (n.d.). *Solar fotovoltaica*. [versión electrónica], *Energías renovables para todos*.

Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía.(2009). *Pliego de Condiciones Técnicas de Instalaciones Aisladas de Red*. [Versión electrónica], *Instalaciones de Energía Solar Fotovoltaica*.

Gonzalez-Longatt, F.M. (n.d.) *Generalidades de la modulación de ancho de pulso*. Universidad Central de Venezuela.

Ministerio de Ciencia e Innovación. Gobierno de España. Portal de energías renovables. Consultado el 14 de mayo de 2010, [www.energiasrenovables.ciemat.es](http://www.energiasrenovables.ciemat.es)

SoliClima energía solar. NewsSoliclima. Consultado el 16 de mayo de 2010, [www.news.soliclima.com/noticias/energia-solar](http://www.news.soliclima.com/noticias/energia-solar)

Global Energy Network Institute (GENI). Portal sobre sostenibilidad energética. Consultado en septiembre de 2010, [www.geni.org](http://www.geni.org)

Atmospheric Science Data Center. NASA. Página de cálculo meteorológico y energía solar. Consultado en septiembre 2010, [www.eosweb.larc.nasa.gov/sse/RETScreen](http://www.eosweb.larc.nasa.gov/sse/RETScreen)

Bharti. Bharti Airtel. Página web sobre la compañía Bharti Airtel. Consultado en noviembre de 2010, [www.bharti.com](http://www.bharti.com)

PVSYST. Institute of Environmental Sciences. Software de PC para estudio, dimensionado y análisis de sistemas fotovoltaicos. Versión PVSYST 5.0

CENSOL. Centro de Estudios de la Energía Solar. Software de PC de estudio de los sistemas fotovoltaicos. Versión CENSOL 5.0

