

8.BIBLIOGRAFÍA

Sistemas de almacenamiento de energía:

- Presentación: Estado del Arte de las tecnologías de almacenamiento y su papel en la operación del sistema:

José Luis Mata, Red Eléctrica de España, Octubre del 2008.

- Web: Wikipedia, Baterías:

http://es.wikipedia.org/wiki/Batería_Eléctrica (Mayo del 2009).

- Web: Materiales de Carbono para sistemas de almacenamiento de energía:

http://www.oviedo.es/personales/carbon/grafito_y_fibras/baterias.htm (Mayo del 2009).

- Web: Wikipedia, Supercondensadores:

http://es.wikipedia.org/wiki/Condensador_de_alta_capacidad (Mayo del 2009).

- Web: Wikipedia, Ragone Chart:

http://en.wikipedia.org/wiki/Ragone_chart (Mayo del 2009).

Bus de Campo CAN:

- Normas ISO 11898: Road Vehicles – Controller Area Network (CAN):

normas: 11898-1, 11898-1-corr, 11898-2, 11898-3, 11898-3-corr, 11898-4, 11898-5.

- Artículo: Análisis Protocolar del Bus de Campo CAN:

Ernesto Pino L. y Héctor Kaschel C., Universidad de Santiago de Chile.

- Artículo: Expanding Automotive Electronic System:

Gabriel Leen y Donal Hefferman, Universidad de Limerick.

- Artículo: Multi-Bit Error Vulnerabilities in the Controller Area Network Protocol:

Eushuan Tran y Philip Koopman, Universidad Carnegie Mellon, Pittsburg.

- Artículo: Sistema de Diagnostico y Sincronizacion de los Buses de Campo CAN:

Ernesto Pino L. y Héctor Kaschel C., Universidad de Santiago de Chile.

- Manual: CAN Specification:

Robert Bosch GmbH.

Hidrógeno:

- Presentación: Hidrogeno y Pilas de Combustible: situación y expectativas:
Antonio González García-Conde, Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial, Junio del 2008.
- Presentacion: Main Conclusions of the Conference: The Hydrogen: a bridge to Sustainable Energy:
Asociación Española del Hidrógeno, Junio del 2003.
- Web: Asociación Española del Hidrógeno:
<http://www.aeh2.org/> (Mayo del 2009).
- Web: Desarrollan microreactores de cerámica para producir hidrógeno in situ:
http://www.euroresidentes.com/Blogs/avances_tecnologicos/2006/10/mtodo-para-producir-hidrgeno.html (Mayo del 2009).
- Web: Wikipedia, Hidrógeno:
<http://es.wikipedia.org/wiki/Hidrógeno> (Mayo del 2009).
- Web: ¿Qué es el hidrógeno?:
<http://www.biodisol.com/hidrogeno-que-es-el-hidrogeno-energias-limpias-el-combustible-del-futuro-energia-infinita/> (Mayo del 2009).
- Web: Producción Electrolítica del Hidrógeno:
http://inteligenciaartificial.cl/ciencia/quimica/produccion_hidrogeno.htm (Mayo del 2009).
- Web: Récord de Eficiencia en Producir Hidrógeno Mediante Bacterias:
<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/211207d.html> (Mayo del 2009).
- Web: Avance en la investigación para producir hidrógeno más barato:
<http://www.laflecha.net/canales/ciencia/200412011> (Mayo del 2009).

Vehículos Híbridos

- Libro: Electric Vehicle Battery System:
Sandeep Dhameja, editorial Butterworth–Heinemann, edición del 2002.
- Libro: Electric Vehicle Technology Explained:
James Larminie y John Lowry, editorial John Wiley & Sons, edición del 2003
- Libro: Lightweight Electric/Hybrid Vehicle Design.
Ron Hodkinson y John Fenton, editorial Butterworth–Heinemann, edición del 2001.
- Documento: Modelado y Control de pilas de combustible en funcionamiento aislado e integrado en vehículo de propulsión híbrida:

Alicia Arce Rubio, Junio del 2007.

➤ Web: Hydrogen Cars Now:

<http://www.hydrogencarsnow.com/> (Mayo del 2009).

➤ Web: Honda FCX Clarity:

<http://automobiles.honda.com/fcx-clarity/drive-fcx-clarity.aspx> (Mayo del 2009).

Proyectos de Fin de Carrera:

➤ Desarrollo del Sistema de Control y Comunicaciones de un Vehículo Híbrido con Pila de Combustible:

Carlos Montero Moreno, Universidad de Sevilla, Febrero del 2009.

➤ Unidad Electrónica de Control para un vehículo eléctrico basado en pila de combustible:

Francisco Jesús Fernández Luque, Universidad de Sevilla, Julio del 2007.

Otros:

➤ Presentación: Desarrollo de un vehículo eléctrico con pila de combustible:

Proyecto Hercules, Mayo del 2007.

➤ Presentación: Contaminación Insostenible:

Dirección General de Tráfico, Febrero del 2005.

➤ Libro: Digital Communications:

John G. Proakis, editorial McGrawHill, edición del 2005.

➤ Web: Cambio Climático:

<http://www.cambio-climatico.com/> (Mayo del 2009).

➤ Web: Wikipedia, Cambio Climático:

http://es.wikipedia.org/wiki/Cambio_climático (Mayo del 2009).