

## Referencias

### Capítulo 1

Rajendra K. Pachauri. Cambio climático 2007. Informe de síntesis. Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático, 2008. Primera impresión, 2008

Víctor O. Magaña Rueda. El cambio climático global: comprender el problema. Centro de ciencias de la atmósfera de la UNAM.

René Garduño. ¿Qué es el efecto invernadero? Centro de ciencias de la atmósfera de la UNAM.

Dick Homero Cuatecontzi y Jorge Gasca. Los gases regulados por la convención marco de las naciones unidas sobre el cambio climático. Instituto mexicano del petróleo.

Ing. Miguel Cervantes Sánchez. “Estrategia nacional de cambio climático México 2007. Comisión intersecretarial de cambio climático”. Ed. Secretaria del medio ambiente y recursos naturales. México, mayo 2007.

Figueruelo Juan E. y Marino Dávila. Química física del ambiente y de los procesos medioambientales. Ed. Reverte. Barcelona, 2004.

Tercer Informe de Evaluación del IPCC. 2007.

### Capítulo 2

Center for Sustainable Development in the Americas, International Institute for Sustainable Development, Establishing National Authorities for the CDM, 2002.

Clean Development Mechanism, Project Design Document, Julio 2002.

Estrategia Nacional de Cambio Climático, Comisión Intersecretarial de Cambio Climático, México 2007.

Fondo Mexicano de Carbono, Financiamiento a proyectos MDL.

Instituto Nacional de Ecología, Dirección General de Investigación en Política y Economía Ambiental, Cambio Climático y Protocolo de Kioto.

Introducción al Protocolo de Kioto y al Mecanismo de Desarrollo Limpio, Proyecto de Fortalecimiento de capacidades para el desarrollo de nuevos proyectos MDL en el Perú, FONAM, Febrero 2008

Kyoto Protocol Reference Manual, Emission targets and assigned amounts, UNFCCC, Febrero 2007.

Kyoto Protocol Status of Ratification, UNFCCC, Octubre 2008.

Mecanismo de Desarrollo Limpio – Identificación de Proyecto, Shannon Flint, Carbon and Energy Management, Alberta Research Council, Edmonton, Canadá, 2002.

Pembina Institute for Appropriate

### **Capítulo 3**

Costs of Geothermal Power and Factors that affect it

Subir K. Sanyal  
GeothermEx, Inc.  
Marzo, 2006.

Electricity Production by Geothermal Hybrid-Plants in Low-Enthalpy Areas.

T. Kohl and R. Speckb  
Institute of Geophysics ETH Zurich  
Enero, 2004.

Energía Geotérmica para la producción de Electricidad para la Argentina

Badra, Marcos Alejandro  
Universidad Blas Pascal, Argentina  
Junio, 2004.

Enhanced Geothermal Systems

Chapter 7, Energy Conversion Systems – Options and Issues  
U.S. Department of Energy  
Diciembre, 2006.

Geo-Heat Center Quarterly Bulletin

Vol. 26, No. 2  
Oregon Institute of Technology  
Junio, 2005.

Geothermal Power Generation

A primer on Low-temperature, small-scale applications  
Kevin Rafferty, Geo-Heat Center  
Enero, 2000.

Guía de la Energía Geotérmica

Llopis Trillo, Guillermo y Angulo, Vicente  
U.D. de Proyectos de Ingeniería de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas

Universidad Politécnica de Madrid  
Comunidad de Madrid

Produced Water from NPR-3 Oil and Gas Wells for Low Temperature Geothermal Application.

Johnson, Lyle, and Dan Schochet  
SMU Oil and Gas Conference.  
Noviembre, 2007.

The State of Geothermal Technology, Part II: Surface Technology,  
Alyssa Kagel  
Geothermal Energy Association for the U.S Department of Energy.  
Enero, 2008.

Termodinámica  
Kenneth Wark & Jr, Donald E. Richards  
6a edición, McGraw-Hill Interamericana  
Mexico, 2001.

Thermodynamic Power Cycles  
Rankine Cycle Schematic  
Barber-Nichols Inc.  
[http://www.barbernichols.com/capabilities/engineering\\_capabilities/thermodynamic\\_power\\_cycles/default.asp](http://www.barbernichols.com/capabilities/engineering_capabilities/thermodynamic_power_cycles/default.asp)

United States Geothermal Energy Report  
Glitnir Geothermal Research  
Septiembre, 2007.

Sitio de CFE.  
Geotermoeléctrica.  
<http://www.cfe.gob.mx/es/Templates/otras/cmsVerImprimible.aspx?guid=%7B29667C60-C1D1-4EF3-8EBB-1D44F9A7A26C%7D>

Sitio de Ormat.  
Power Plant Configurations  
<http://www.ormat.com/our-businesses/geothermal-power/our-technologies/power-plant-configurations>.

Sitio de Instituto de Investigaciones Eléctricas.  
Gerencia de Geotermia.  
<http://www.iie.org.mx/geotermia/informe1.doc>

Sitio de Geothermal Resources Council  
Los Azufres II.

A New 100-MW Geothermal Power Project Starts Operations Near Morelia, Michoacán in Central Mexico.

<http://www.geothermal.org/articles/losazufres2.pdf>

Sitio Geospower

Ciclos *bottoming* y *topping*

<http://www.geospower.com/pubs/gpe-cog.pdf>

Sitio CONAE

Cogeneración. Ciclo *bottoming* y ciclo *Topping*.

[http://www.conae.gob.mx/wb/CONAE/CONA\\_764\\_historia\\_de\\_la\\_cogen](http://www.conae.gob.mx/wb/CONAE/CONA_764_historia_de_la_cogen)

Sitio VIBADIS

Ciclo *bottoming*.

<http://www.vibadis.es/page3.html>

## **Capítulo 4**

Administración financiera contemporánea 9ª edición.

R. Charles Moyer, James R. Macguigan, William J. Krestlow

Editorial Thomson.

México, 2005.

Decisiones económicas, Análisis y proyectos.

Fabrycky, W.J., G.T. Thuesen

Editorial Prentice Hall.

México, 1981.

Ahorra energía ya, CFE.

ATPAE (Asociación de Técnicos y Profesionistas en Aplicación Energética). 2008.

CDM Project Activities, UNFCCC.

Amatitlan Geothermal Project, CDM-PDD, UNFCCC. Agosto 2008.

Lihir Geothermal Power Project, CDM-PDD, UNFCCC. Marzo 2006.

Darajat Unit III Geothermal Project, CDM-PDD, UNFCCC. Septiembre 2006.

LaGeo S.A. de C.V. Berlin Geothermal Project, Phase Two. CDM-PDD, UNFCCC. Febrero de 2006.

Nasulo Geothermal Project. CDM-PDD, UNFCCC. Julio 2006.

San Jacinto Tizate, Geothermal Project in Nicaragua. CDM-PDD, UNFCCC. Octubre 2005.

Metodologías para calcular el coeficiente de emisión adecuado para determinar reducciones de gases efecto invernadero (GEI) atribuibles a proyectos de eficiencia energética y energías renovables. Instituto Nacional de Ecología.

Prospectiva del Sector Eléctrico 2008-2017, SENER, Gobierno Federal. Marzo 200