

## **BIBLIOGRAFÍA**

---



## BIBLIOGRAFÍA

[1] *REAL DECRETO 1700/2003, de 15 de diciembre*, por el que se fijan las especificaciones de gasolinas, gasóleos, fuelóleos y gases licuados del petróleo, y el uso de biocarburantes.

[2] *Directiva 2003/30/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de mayo de 2003*, relativa al fomento del uso de los biocarburantes u otros combustibles renovables en el transporte.

[3] *Situación Actual y Futuro de la Biomasa: Producción de Biocombustibles líquidos, Bioetanol y ETBE*. CIEMAT - Ballesteros, I, 2002.

[4] *Informe de Vigilancia Tecnológica-Biocarburantes: biodiésel y bioetanol* – Juan Manuel García Camas; José Ángel García Laborda

[5] *PFER, Plan de Fomento de Energías Renovables 2000-2010*.

[6] *PER, Plan de Energías Renovables 2005-2010*

[7] *Abengoa Bioenergy, Utilización del Bioetanol*

[8] *Boletín nº7 septiembre 2005 – IDAE-Instituto para la diversificación y Ahorro de la Energía*

[9] *Separation of Azeotropic Mixtures: Tools for Analysis and Studies on Batch Distillation Operation* – Eva-Katrine Hilmem

[10] *Process Design Principles* – W.D. Seider, J.D. Seader, D.R. Lewin

[11] *Estrategias de modelado, simulación y optimización de procesos químicos* – L. Puigjaner, P. Ollero, C. de Prada, L. Jiménez

[12] *Modelado, Simulación y Optimización de Procesos Químicos* – Nicolás José Scenna

Proyecto fin de carrera

***Análisis y simulación del proceso de destilación del bioetanol***  
Victoria Quintero Campano

*Escuela Superior de Ingenieros de Sevilla*  
Julio de 2007