

**Maestría Universitaria en Energías Renovables
Fundamentos de la Biomasa y los Biocombustibles**



F. Jarabo

Temario:

- Tema 1: Biomasa y energía.
- Tema 2: Fuentes de energía de la biomasa, (1): Residuos.
- Tema 3: Fuentes de energía de la biomasa, (2): Cultivos energéticos.
- Tema 4: Procesos de transformación, (1): Clasificación. Extracción directa.
- Tema 5: Procesos de transformación, (2): Procesos termoquímicos.
- Tema 6: Procesos de transformación, (3): Procesos bioquímicos.

Bibliografía:

- Jarabo, F. y otros;** *Energías renovables*, 2ª ed., S.A.P.T Publicaciones Técnicas, Madrid (2000).
- Jarabo, F. y otros;** *La energía de la biomasa*, 2ª ed., S.A.P.T Publicaciones Técnicas, Madrid (1999).
- Jarabo, F. y Fernández, J.;** *Energías alternativas renovables. ¿Un futuro para Canarias?* , Secretariado de Publicaciones, Universidad de La Laguna, La Laguna (1983).