

# FICHA TÉCNICA

DIFUSIÓN: CANAL-UNED



ESPACIO: Respuestas de la Ciencia

TÍTULO: ¿Cuáles son los procesos de conversión de la biomasa en energía?

SINOPSIS: Existen métodos termoquímicos que se basan en la utilización del calor como fuente de transformación de la biomasa, y utilizan los procesos de: combustión y de pirolisis. También hay métodos biológicos que se basan en procesos de fermentación alcohólica que transforma la biomasa en etanol (biocombustible). Este alcohol se produce por la fermentación de azúcares.

FECHA DE EMISIÓN: 21/05/2013

PARTICIPANTES: Rosa M<sup>a</sup> Martín Aranda, profesora de Química Inorgánica de la UNED.