

Tema	N	Trabajo	Contenidos	Fecha	Alumnos
Tema 2: Fuentes de energía de la biomasa, (1): Residuos	01	Residuos agrícolas	- Disponibilidad en Canarias (cálculos) - Localización: concentración/dispersión - Recogida y transporte - Tamaño y tipo de las plantas transformadoras	7/11/12	Beatriz Gómez Montenegro
	02	Residuos forestales		7/11/12	Alfredo Ramírez Díaz
	03	Residuos ganaderos		14/11/12	Ruymán Mesa Hernández
	04	Residuos urbanos sólidos		21/11/12	Óscar Curbelo Brito
	05	Residuos urbanos líquidos		21/11/12	Laura Morera Hernández
	Tema 3: Fuentes de energía de la biomasa, (2): Cultivos energéticos	06	Cultivos energéticos	- Especies en Canarias - Utilización del suelo - Competencia energía/alimentación - Plantas de transformación	14/11/12
Tema 4: Procesos de transformación, (1): Clasificación. Extracción directa	07	Extracción directa (biodiesel)	- Estado de la tecnología: investigación, demostración, comercial - Materias primas utilizadas - Aplicaciones en Europa y España - Posibles aplicaciones en Canarias: tamaño de las plantas transformadoras	28/11/12	Gerardo Ríos Marrero
Tema 5: Procesos de transformación, (2): Procesos termoquímicos	08	Combustión		28/11/12	Juan Camilo Daza
	09	Gasificación		5/12/12	Jonathan Martín Alonso
	10	Pirólisis		5/12/12	Luis Ocaña González
Tema 6: Procesos de transformación, (3): Procesos bioquímicos.	11	Fermentación alcohólica (bioetanol)		12/12/12	Rafael Abreu Pérez de Obanos
	12	Digestión anaerobia (biogás)		12/12/12	Carlos Quinto Alemany