

## Proyecto CLAMBER



El Proyecto “**Castilla-La Mancha Bio-Economy Region**” (Proyecto **CLAMBER**), sienta las bases para convertir la región de Castilla-La Mancha en el referente del sur de Europa dentro de la investigación relacionada con el aprovechamiento de la biomasa. **CLAMBER** está siendo gestionado por el **Instituto Regional de Investigación y Desarrollo Agro-alimentario y Forestal (IRIAF)**, financiado por el **Ministerio de Economía y Competitividad** y por la **Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha** y cofinanciado con **Fondos FEDER**.

**CLAMBER** consta de dos actuaciones, por un lado la construcción de una **Biorrefinería Piloto en Puertollano (CR)** y por otro, la realización en 2015 de **15 proyectos de I+D** en régimen de compra pública pre-competitiva. El **Proyecto No-Agroalimentario Lote 2** se está llevando a cabo por **BIOMASA PENINSULAR S.A.**, contando con la **UNIVERSIDAD de LEÓN** y tiene como objeto el desarrollo de productos avanzados a partir de la **fracción orgánica de los residuos urbanos** recogida selectivamente y la explotación futura conjunta con IRIAF de los mismos.

### Objetivos y a quien se dirige el Taller

El **Taller** pretende mostrar aparte de los avances del **Proyecto Lote 2-FORU**, un modelo integrado de separación en origen, gestión y reciclado de los restos orgánicos, ya implantado en la **ESGHT** y el “**Centro de I+D+i Algodor**”, orientado a los sectores de **Hostelería, Comercial y Agro-alimentario**, con la idea de promover nuevas iniciativas de reciclado y desarrollo de productos en la región de Castilla-La Mancha y en España.

### Lugar de celebración

Escuela Superior de Gastronomía, Hostelería y Turismo de Toledo  
Polígono Santa M<sup>a</sup> de Benquerencia, Calle Río Cabriel, nº 1, 45007 Toledo

### Registro

Por E-mail a [jpareja@bpeninsular.com](mailto:jpareja@bpeninsular.com) indicando Organización, DNI y previsión de asistencia al Vino de despedida

TOLEDO [17 de NOVIEMBRE de 2015]

## [Taller] Proyecto CLAMBER



### NO AGROALIMENTARIO

**Lote 2.- Valorización integral de la fracción orgánica de los residuos sólidos urbanos**



Organiza:



Colaboran:



# Programa

**8:45- 9:15 Registro Asistentes**

**9:15-9:20 Bienvenida**

**9:20-9:40 Proyecto CLAMBER**



Objetivos, desarrollo y proyección de CLAMBER

Javier Mena, Gema Duque IRIAF

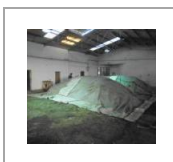
**9:40-10:00 Convocatoria para regiones CE-DG GROW**



Selección de 6 Regiones Modelo de demostración para la Bioeconomía de la "Unidad de Productos Químicos Sostenibles" - DG GROW

Francisco G<sup>a</sup> Iglesias IRIAF  
José M<sup>a</sup> Gómez Palacios BIOMASA PENINSULAR

**10:00-10:30 Biomasa No Agroalimentaria. FORU**



Avances del Proyecto No Agroal Lote 2: FORU

Antonio Morán UNIVERSIDAD DE LEÓN  
Jesús García BIOMASA PENINSULAR

**10:30-11:00 Ensayos en Laboratorio**



Ensayos de Digestión Anaerobia en laboratorio

Camino Fernández UNIVERSIDAD DE LEÓN

Ensayos de producción de Bio-fertilizante y compost enriquecido en PGPRs

Raquel Pastor UNIVERSIDAD DE LEÓN

**11:00-11:30 Pausa Café**

**11:30-12:00 Implantación de la separación en origen**

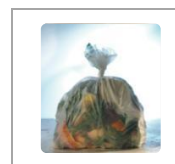


Recogida selectiva de orgánicos en la ESGHT

Ricardo Rubio ESCUELA SUPERIOR DE GASTRONOMÍA,  
HOSTELERÍA Y TURISMO DE TOLEDO

Ramón Plana Consultor Ambiental

**12:30-13:00 Uso de bolsas biodegradables**



Características y ventajas de las bio-bags en la recogida selectiva comercial

Rosa Puig Moré NOVAMONT

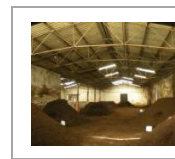
**13:00-13:30 Pilotos de D. Anaerobia y Compostaje**



Control y monitorización del proceso en la Digestión Anaerobia y el Compostaje

Daniel Blanco Cobián ByDT

**13:30-14:30 Visita a los Pilotos del Proyecto**



Demostración de Pilotos de Línea proceso FORU, D. Anaerobia y Compostaje

Centro de I+D+i y Producción Experimental Algodor

BIOMASA PENINSULAR

**14:30-15:30 Cierre del Taller y Vino español en la ESGHT**



[www.clamber.es](http://www.clamber.es)

[www.bpeninsular.com/wordpressclamber/idi](http://www.bpeninsular.com/wordpressclamber/idi)