

## Objetivo

**E**l Objetivo principal de este I Foro sobre Aprovechamiento de la Energía de Residuos (I FAER), es analizar la situación de España en materia de gestión de residuos, de acuerdo con la normativa europea, el papel que su aprovechamiento energético tiene en la Economía Circular, así como el potencial tecnológico para la descarbonización de la economía y el cumplimiento de los compromisos de reducción de emisiones. ¿Qué papel juega la valorización energética de residuos, en la Estrategia Española de Economía Circular, en la Estrategia Española de Energía Renovables y en la Ley de Transición Energética y Cambio Climático, que se están elaborando en el momento actual?

En el I FAER se analizarán las barreras administrativas y/o técnicas, así como fortalezas y debilidades de las instalaciones de aprovechamiento energético de los residuos, para su mayor implantación en los modelos de gestión de residuos y sistema energético nacional, con la presencia de todos los agentes implicados en su cadena de valor: Administración, empresas y ciudadanos.

El Aprovechamiento de la Energía de los Residuos valorizables energéticamente, que no hayan podido ser reciclados por causas técnicas, económicas o medioambientales, es la alternativa de gestión de estos residuos, por encima del depósito en vertedero, de acuerdo con lo establecido por la UE y la Jerarquía de gestión de residuos. Es por tanto necesario, fomentar en España políticas prioritarias de aprovechamiento energético de los residuos, tanto por cuestiones de cumplimiento de la Normativa y de las penalizaciones económicas que derivarían de no hacerlo, como por constituir un recurso energético autóctono, en un país con fuentes propias de energía muy limitadas.

Se debatirá en el I FAER, la necesidad de un "Marco legal" que tenga en cuenta de una manera especial, esta energía de generación distribuida y gran capacidad de creación de empleo, considerada como renovable en un alto porcentaje de la misma, contemplando todos los aspectos económicos, técnicos, sociales y ambientales. Así mismo, se debatirá sobre la necesidad de que la normativa relativa a la generación de energía eléctrica renovable a partir de los residuos, tenga en consideración todas la particularidades derivadas de su carácter de servicio público (prioridad de acceso, autoconsumo, retribución a la generación, impuestos especiales, etc.).

Finalmente, se expondrán diferentes puntos de vista sobre las ayudas específicas, complementarias al "Marco legal", que pudieran necesitarse para impulsar el Aprovechamiento de la Energía de Residuos: Condiciones básicas, Soporte a la Inversión, Soporte a la Explotación.

## Patrocinadores



**ferrovial**  
servicios

**HERA**

**PlasticsEurope**  
Productores de Materias Plásticas



**Valoriza**  
Servicios Medioambientales

## Colaboran



21 de Noviembre de 2017

# I FORO SOBRE APROVECHAMIENTO DE LA ENERGÍA DE LOS RESIDUOS

**ESCUELA TÉCNICA  
SUPERIOR DE INGENIEROS  
INDUSTRIALES**

**José Gutiérrez Abascal, 2  
28006 Madrid**



# Programa

09.00 h Recepción de participantes y entrega de documentación

09.30 h Inauguración

## Francisco Javier Cachón de Mesa

Director General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural  
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE  
En representación de María García Rodríguez - Secretaria de Estado de Medio Ambiente del MAPAMA

## José Ignacio Llorens Torres

Diputado  
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE DEL CONGRESO DE LOS DIPUTADOS

## Javier Ruiz Santiago

Viceconsejero de Economía y Competitividad  
COMUNIDAD DE MADRID

## 10.15 h Conferencia de Apertura

La valorización energética dentro de la cadena de valor de la gestión de los residuos.  
¿Problema o parte de la solución?

## Rafael Sánchez Aparicio

Presidente  
FORO DE LOS GENERADORES DE ENERGÍA DE RESIDUOS (fGER)

MODERADOR: Ignacio Monfort Die - Secretario General Técnico del fGER

## 11.00 h Café

## 11.30 h Ponencias Marco

Administraciones y Gestores-Consumidores: Visiones sobre la energía de residuos

## José Antonio Díaz Lázaro-Carrasco

Ex Coordinador General del Área de Medio Ambiente  
AYUNTAMIENTO DE MADRID

## Víctor Marcos Morell

Consejero Técnico de la Subdirección General de Planificación Energética  
MINISTERIO DE ENERGÍA, TURISMO Y AGENDA DIGITAL

## Vicente Galván López

Director del Centro de Competencia Ambiental  
FERROVIAL SERVICIOS

MODERADOR: Sylvain Cortés - Director de Tratamiento de Residuos de FCC

## 12.45 h Mesa Redonda 1

Política y Normativa sobre la energía de residuos: barreras y necesidades

## Diego Sanjuanbenito Bonal

Director General de Medio Ambiente  
COMUNIDAD DE MADRID

## Joan Piquer Huerga

Director General de Cambio Climático y Calidad Ambiental  
GENERALITAT VALENCIANA

## Paloma López Izquierdo

Subdirectora General de Residuos  
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

## Eduardo González Fernández

Subdirector General de Acciones frente al Cambio Climático  
OFICINA ESPAÑOLA DE CAMBIO CLIMÁTICO

MODERADOR: Rafael Sánchez Aparicio - (Valoriza Servicios Medioambientales) - Presidente del fGER

## 13.45 h Comida

## 15.00 h Mesa Redonda 2

Retos empresariales en la gestión de la energía de residuos en España

## Vicente Galván López

Director del Centro de Competencia Ambiental  
FERROVIAL SERVICIOS

## José Antonio Díaz Lázaro-Carrasco

Ex Coordinador General del Área de Medio Ambiente  
AYUNTAMIENTO DE MADRID

## José Antonio Moreno Bernabé

Responsable de Procesos del Departamento Tratamiento de Residuos  
FCC MEDIO AMBIENTE

## Miquel Torrente Rodríguez

Director de Energía  
HERA HOLDING

MODERADORA: Isabel Tarín Egoscozábal - URBASER

## 16.00 h Mesa Redonda 3

El aprovechamiento de la energía de residuos, una asignatura pendiente en España.  
Retos y barreras sociales

## Miguel Ángel Baquedano Maestre

Director General del Parque Tecnológico de Valdemingómez  
AYUNTAMIENTO DE MADRID

## Rafael Guinea Mairlot

Presidente  
AEVERSU

## Ignacio Marco Arboli

Director General  
PLASTICSEUROPE IBERICA

## Ricardo Luis Izquierdo Escribano

Director Técnico de Servicios de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Fuenlabrada  
FEMP

MODERADOR: José Antonio González Martínez - Subdirector General de Promoción Industrial y Energética  
COMUNIDAD DE MADRID

## 17.00 h Clausura

## Francisco Javier Abajo Dávila

Director General de Industria, Energía y Minas  
COMUNIDAD DE MADRID

## Emilio Minguez Torres

Director  
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES