

# JORNADA SOBRE BIOMASA FORESTAL

## Instrumentos de financiación del IDAE para el desarrollo de la energía de la biomasa

Julio Artigas Cano de Santayana  
Jefe departamento de Biomasa y Residuos de IDAE  
18 de junio de 2013

# INDICE

- 1.- BIOMCASA
- 2.- GRANDES INSTALACIONES TERMICAS (GIT)
- 3.- BIOMCASA II
- 4.- FONDO JESSICA-FIDAE
- 5.- PROGRAMA DE REHABILITACIÓN ENERGETICA DE VIVIENDAS

# BIOMCASA

**CONVOCATORIA:** BOE 20 de abril de 2009 y 4 de febrero de 2011

**DESTINATARIOS:** Empresas de servicios energéticos habilitadas al BIOMCASA

**PRESUPUESTO:** 5.000.000 + 3.000.000 € (IDAE)

**TIPOLOGÍAS:** Biomasa  
Agua caliente y/o calefacción y/o refrigeración en edificios

**ACTUACIÓN:** Financiación

**CONDICIONES:** Financiación máxima por proyecto de 350.000 €  
Euribor + 1,5 %  
Plazo de hasta 10 años con 1 de carencia (opcional)  
Hasta el 100% del coste financiable según tipologías  
Máximo 1.000.000 € por habilitada

**GARANTÍAS:** Pignoración de los derechos de cobro

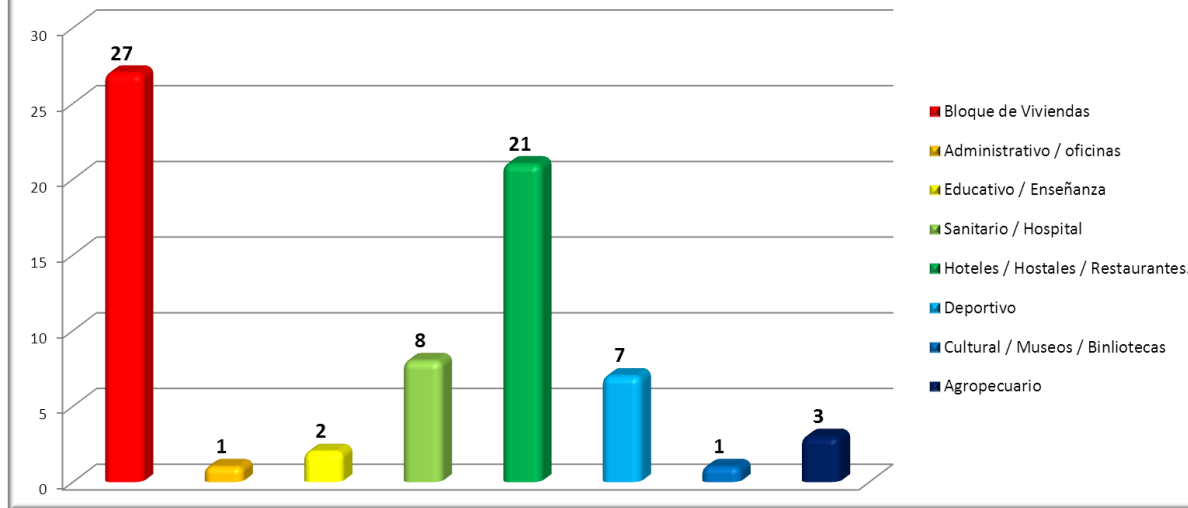
**OTROS REQUISITOS:** Ahorro económico mínimo al usuario del 10%  
Mantener estándares de calidad (RITE, Guía técnica...)

**ESTADO:** Agotado presupuesto

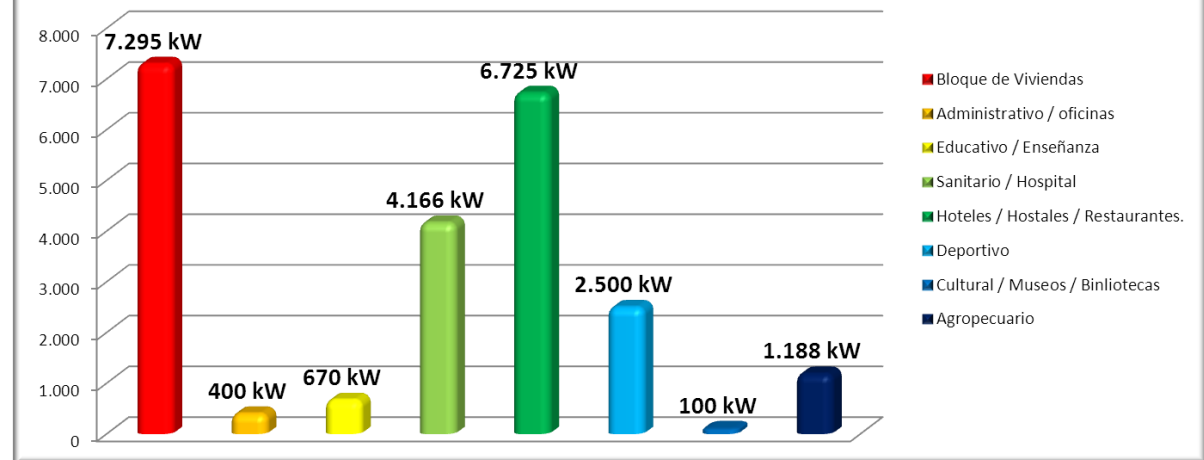
**RESULTADOS:** 64 empresas habilitadas  
18 empresas con proyectos financiados  
71 proyectos  
23 MW  
9,7 millones € de inversión

# BIOMCASA

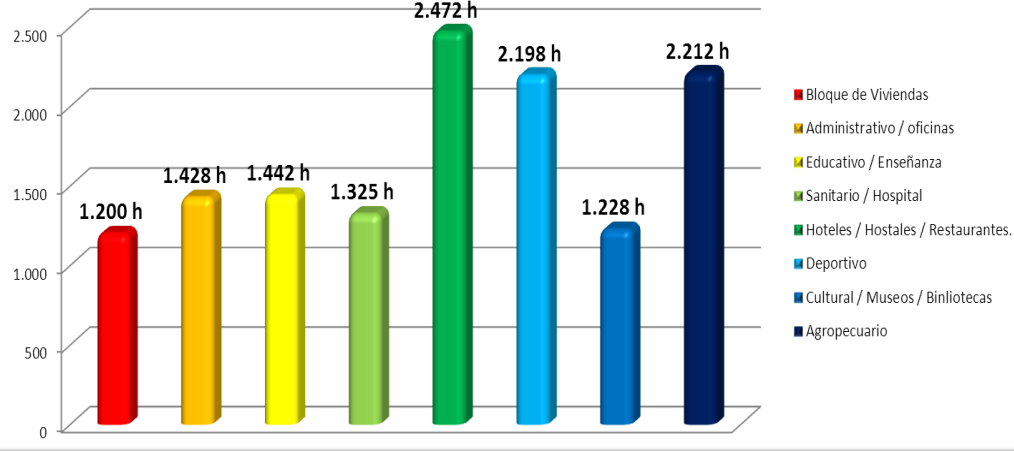
## Nº Proyectos por tipo de edificio



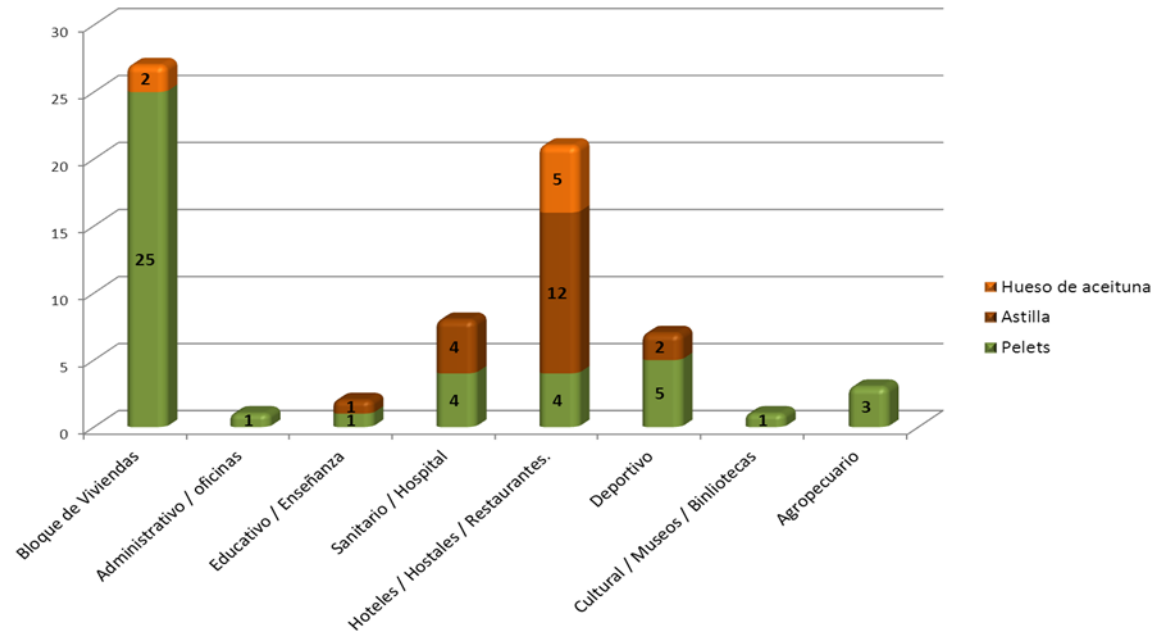
## Potencia instalada por tipo de edificio



Media de horas equivalentes por tipo de edificio

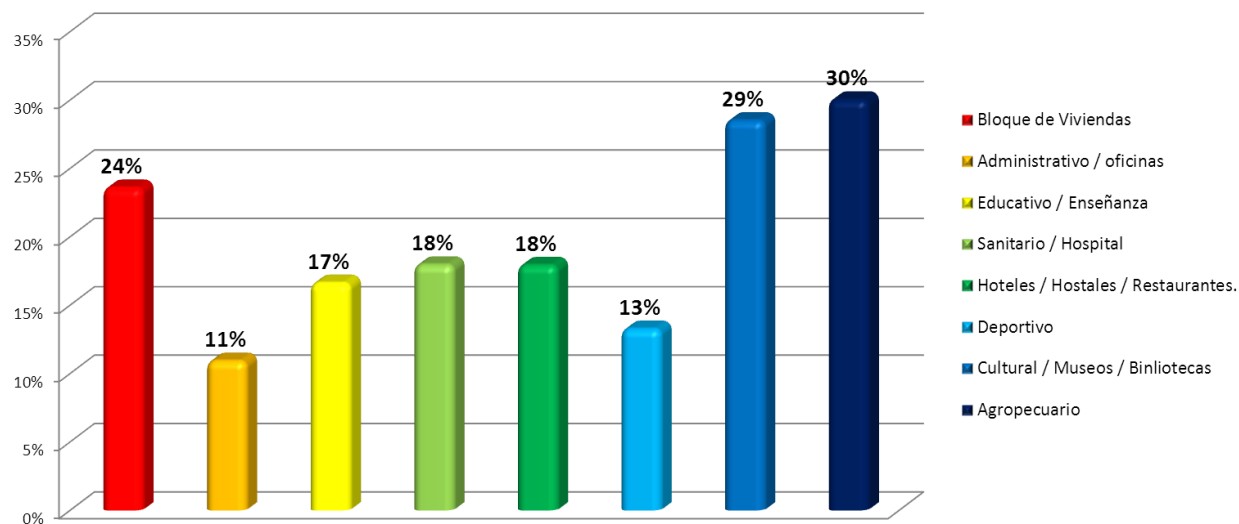


BIOMCASA

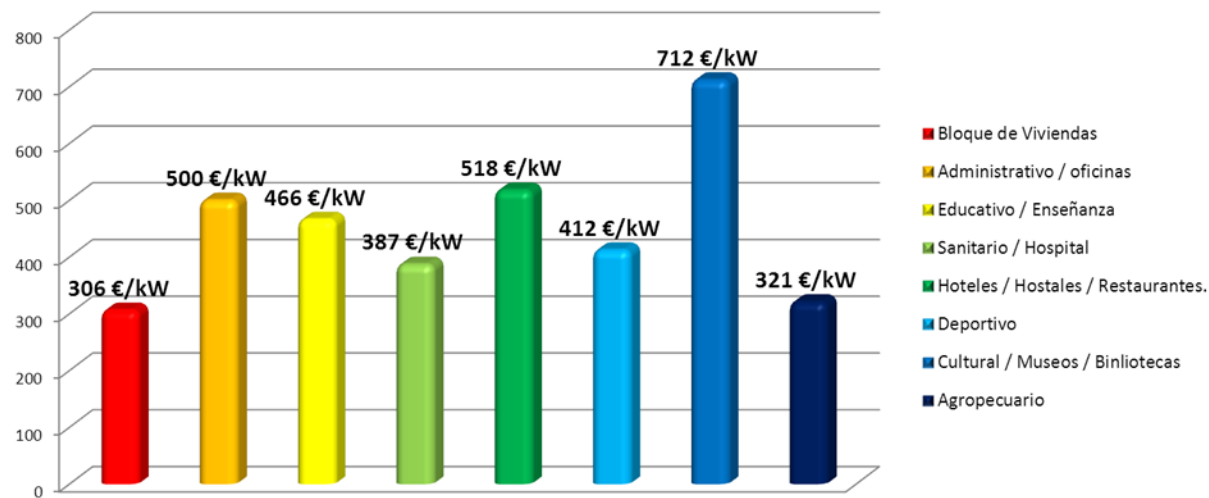


# BIOMCASA

## % Ahorro por tipo de edificio

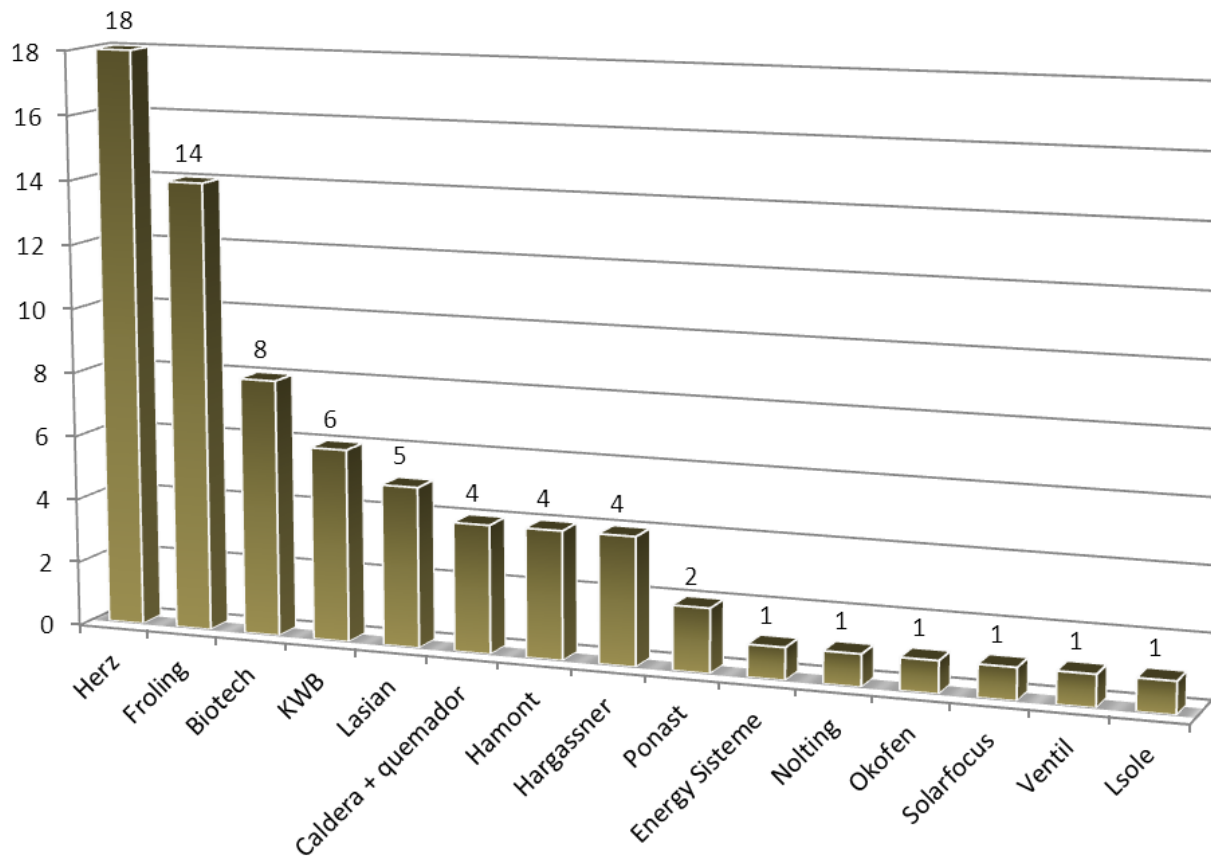


## Ratio inversión/potencia por tipo de edificio



## Numero de proyectos por fabricante de caldera

BIOMCASA



# GIT BIOMCASA

**CONVOCATORIA:** BOE 26 de abril de 2011

**DESTINATARIOS:** Empresas de servicios energéticos habilitadas al GIT

**PRESUPUESTO:** 17.000.000 € (IDAE)

**TIPOLOGÍAS:** Biomasa, solar, geotermia  
Agua caliente y/o calefacción y/o refrigeración en edificios  
(para redes hasta 15% en proyectos industriales)

**ACTUACIÓN:** Financiación

**CONDICIONES:** Financiación mínima por proyecto de 350.000 €  
Financiación máxima por proyecto 3.000.000 €  
Euribor + 2,2 %  
Plazo de hasta 10 años con 1 de carencia (opcional)  
Hasta el 80% del coste financiable según tipologías  
Máximo 5.000.000 € por habilitada (considerando los tres programas)

**GARANTÍAS:** Pignoración de los derechos de cobro  
20% aval bancario

**OTROS REQUISITOS:** Ahorro económico mínimo al usuario del 5%.  
Mantener estándares de calidad (RITE, Guía técnica...)

**ESTADO:** En vigor

**RESULTADOS:** 11 empresas habilitadas  
3 proyectos aprobados  
10 MW  
3 millones € de inversión  
2 proyectos en tramitación



# BIOMCASA II

**CONVOCATORIA:** BOE 14 de enero de 2013

**DESTINATARIOS:** Empresas de servicios energéticos habilitadas al BIOMCASA II

**PRESUPUESTO:** 5.000.000 € (IDAE)

**TIPOLOGÍAS:** Biomasa  
Agua caliente y/o calefacción y/o refrigeración en edificios

**ACTUACIÓN:** Financiación

**CONDICIONES:** Financiación máxima por proyecto de 350.000 €  
Euribor + 4,5 %  
Plazo de hasta 12 años con 1 de carencia (opcional)  
Hasta el 100% del coste financiable según tipologías  
Máximo 1.000.000 € por habilitada (considerando BIOMCASA)

**GARANTÍAS:** Pignoración de los derechos de cobro  
10% aval bancario, salvo comunidades de vecinos

**OTROS REQUISITOS:** Ahorro económico mínimo al usuario del 5%. Posible excepción por motivos no económicos aceptados por el usuario.  
Mantener estándares de calidad (RITE, Guía técnica...)

**ESTADO:** En vigor

**RESULTADOS:** 28 empresas habilitadas  
1 proyecto aprobado  
5 proyectos en tramitación

# FONDO JESSICA IDAE

<b>INTERVINIENTES:</b>	<b>IDAE:</b>	Organismo Intermedio mediante acuerdo con DG de Fondos Comunitarios FEDER 2007-2013
	<b>BEI:</b>	Gestor del fondo JESSICA, mediante convenio de colaboración con IDAE, al que se incorpora un tramo de financiación nacional
	<b>BBVA:</b>	Entidad encargada de instrumentar y comercializar el fondo. Análisis de solicitudes (elegibilidad y solvencia)
<b>DESTINATARIOS:</b>	Administraciones (a través de empresas de servicios energéticos) Empresas de servicios energéticos Promotores privados	
<b>TERRITORIOS ELEGIBLES:</b>	Andalucía, Canarias, Castilla y León, Castilla la Mancha, Extremadura, Galicia, Comunidad Valenciana, Murcia, Ceuta y Melilla.	
<b>TEMAS PRIORITARIOS:</b>	Entre otros, instalaciones de producción térmica a partir de biomasa y instalaciones para el tratamiento de la biomasa con fines energéticos (triturado, astillado, fabricación de pellets, etc.)	
<b>SECTORES ELEGIBLES:</b>	Edificios (excepto residencial privado), industria, transporte e infraestructuras	
<b>COSTE FINANCIABLE:</b>	Hasta el 80%	
<b>ESQUEMA FINANCIACION:</b>	50% Fondo JESSICA 50% BBVA/otras entidades financieras (FDU)	
<b>PRESUPUESTO:</b>	123.000.000 € Fondo JESSICA 123.000.000 € BBVA/otras entidades financieras	
<b>PLAZO:</b>	Hasta 20 años Fondo JESSICA A determinar BBVA/otras entidades financieras	

# PROGRAMA DE REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE VIVIENDAS

**CONVOCATORIA:** Sin publicar

**DESTINATARIOS:** Edificios de viviendas existentes  
Comunidades de propietarios, comunidades de bienes y personas físicas.

**PRESUPUESTO:** 100.000.000 € (IDAE)

**TIPOLOGÍAS:** Envolverte  
Instalaciones térmicas  
Biomasa en ACS/calefacción/climatización  
Geotermia en ACS/calefacción/climatización

**ACTUACIÓN:** Biomasa: prestamos reembolsables

**CONDICIONES:** Biomasa: hasta el 80% de la inversión  
Euribor + 0 %

**ESTADO:** Próxima publicación