LA OPINION-EL CORREO DE ZAMORA
ZAMORA
19/09/13
Prensa: Diaria
Tirada: 7.503 Ejemplares
Difusión: 5.976 Ejemplares
Cód: 74299789
Página: 6
Sección: LOCAL Valor: 1.021,00 € Área (cm2): 495,4 Ocupación: 53,71 % Documento: 1/1 Autor: Judit Calvo Núm. Lectores: 57000

El 1,5% de los zamoranos utiliza combustibles de biomasa

La Escuela Politécnica organiza un curso sobre energía renovable con alumnos del sector de la construcción

Judit Calvo

Un tímido 1,5% de los usuarios de energía de Zamora hace uso de la llamada biomasa, un tipo de energía renovable procedente del aprovechamiento de la materia orgánica e industrial.

La cifra, «es muy baja aún», según reconocen los expertos, que relacionan la baja implementación de este tipo de calderas, «por la situación económica, y porque la gente tiene miedo a los cambios y a ese pensamiento de que no va a haber una continuidad en el sector o que se podrían dar problemas de suministro, pero realmente no es así», explica José Miguel Pantaleón, colaborador de la Oficina Verde de la Universidad en temas de energías renovables y profesor del curso que se inauguró ayer en la Escuela Politécnica sobre Biomasa.

A pesar de que el 1,5% es una cifra escasa, «en Zamora hay muchas más instalaciones de las que se cree, hay varias granjas en las que está implementado, residencias de ancianos y cada vez más particulares tienen este tipo de calderas», afirma Pantaleón, que reconoce que «la gente está más familiarizada con las estufas, que es el primer paso, pero muchos dan el paso y se dan cuenta de que se ahorra mucho dinero», señala.

El curso extraordinario «Biomasa: fuente de energía renovable», está organizado por la Oficina Verde, en colaboración con el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (Ciemat), y se extiende hasta el próximo día 26 de septiembre.

FOTO JAVIER DE LA FUENTE

«Residencias de ancianos, granjas y cada vez más particulares tienen estas calderas»

José Miguel Pantaléon
Experto en biomasa

Seis alumnos, todos ellos relacionados con la ingeniería y vinculados a la construcción, siguen la formación en el Campus Viriato, con el objetivo de «tener una base del sector de la bioenergía, algo muy importante para disolver las dudas que surgen ante este tipo de campos nuevos», explican los responsables del curso.

Que el «pellet» (un conglomerado de madera fabricado con materiales reciclados) es el combustible que da mejor resultado para uso doméstico, mientras que otros tipos tienen aplicaciones distintas, es algo que los alumnos de este curso aprenden a distinguir.

«Para elegir bien qué tipo de biocombustible utilizar, hace falta información, porque si la gente elige mal echas la culpa a que la biomasa no sirve, y eso no es así», asegura el experto.

Y es que los biocombustibles pueden producir electricidad, calor, o mezclarse con otros combustibles para rendir mejor, «el abanico es muy amplio».

El curso consta de 30 horas de duración que se extienden a lo largo de seis días. Una formación inicial que tiene su continuación en el máster en Energía renovables y eficiencia energética, un título propio de la Universidad de Salamanca encaminado a la formación teórico-práctico de profesionales y técnicos en estos campos.

Su objetivo es preparar a los alumnos para la gestión y redacción de proyectos, así como la promoción, construcción y mantenimiento de estos trabajos de elaboración propia.

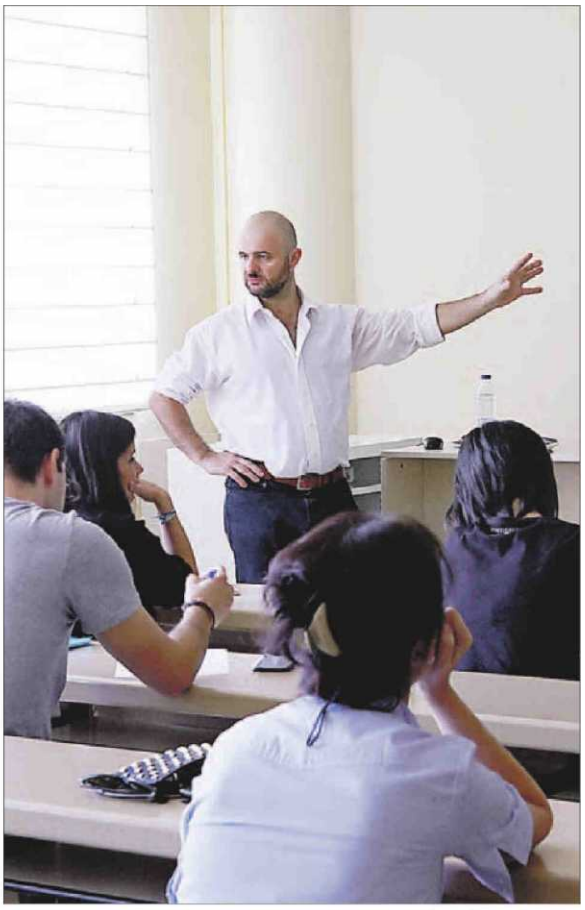

FOTO JAVIER DE LA FUENTE

Transcurso de la clase en el curso de biomasa impartido en la Politécnica.

Además, el máster, que comienza el próximo día 4 de octubre en la Escuela Politécnica, dispone de prácticas en organismos y empresas relacionadas con las energías renovables y la eficiencia energética, que serán tuteladas y con posibilidad de ser becadas, a la finalización del máster.

Un impulso a la energía más respetuosa con el medio ambiente, que en la Politécnica de la capital tiene un peso importante por tradición, profesorado y puesta en marcha de jornadas, cursos y el nombrado máster.