



# Miguel Ángel Galán apuesta por cambiar los hábitos de consumo para reducir los costes energéticos

El catedrático de Ingeniería Química ofreció ayer una charla en el Casino en la que explicó los problemas en torno a la energía

R.D.L. | SALAMANCA

Miguel Ángel Galán, catedrático del Departamento de Ingeniería Química y Textil de la Universidad de Salamanca, pronunció ayer una charla distendida en el Casino de Salamanca en la que explicó a los asistentes al acto cuál es la realidad en torno el tema de la energía.

Al Palacio de Figueroa acudieron numerosos miembros y compañeros de la Universidad de Miguel Ángel Galán, así como representantes de la sociedad y amigos que disfrutaron de la brillante lección impartida por el catedrático con una exitosa carrera docente e investigadora de más de 25 años, tal y como destacó el abogado Alberto Estella en su presentación.

“Pero... ¿Qué pasa con la energía?” fue el título elegido por Miguel Ángel Galán para la conferencia dividida en tres partes: una introducción con nociones básicas, una segunda parte con los tipos de energía existentes y, en tercer lugar, un análisis del estado actual del sistema energético vinculado al aumento del precio de la energía.

“Pero... ¿Qué es la energía?” Como explicó Miguel Ángel Galán, la energía es la capacidad para producir trabajo, es decir, algo útil. Además, la energía puede ser sostenible cuando es capaz de satisfacer las necesidades sin comprometer los recursos y capacidades de las futuras generaciones. Pero, como señaló el catedrático de la Universidad de Salamanca ese tipo de energía requiere de tecnología, un aumento de la eficacia e innovación.

Tras detallar los tipos de energía existentes en la actualidad, Miguel Ángel Galán mostró su preocupación por el elevado consumo en la última década. Según el experto de la Universidad de Salamanca, se consume un 45 por ciento más de energía, una cifra exagerada que es consecuencia también del “boom” inmobiliario. Ahora que España es un país más pobre, los ciudadanos tienen que pagar esa energía y a un precio muy elevado porque, como insistió Galán, se consume petróleo, gas, que son muy costosas, y energías renovables, también muy caras porque necesitan un mayor desarrollo para conseguir que se abaraten.

El resultado es un país hipotecado también a nivel energético en el que, como incidió Miguel Ángel Galán: “No tenemos más remedio que ahorrar energía y para ello tenemos que modificar los hábitos y costumbres individuales y sociales” y puso Alemania como ejemplo a seguir.

La falta de un plan energético

a nivel de España y de Europa, con unas redes obsoletas agravan una situación “caótica”, según Galán que insistió en que, al final, el pro-

blema se traduce en dinero, del que en esta época de crisis carece el Estado y lo busca subiendo los precios de consumo.



Rodríguez, Galán y Estella, en el Casino de Salamanca. | BARROSO