



Expertos en láseres ultrarrápidos buscan nuevas aplicaciones en el ámbito médico

El CLPU de Salamanca organiza un encuentro a nivel nacional

R.D.L. | SALAMANCA

Encontrar nuevas aplicaciones para los láseres ultrarrápidos es el objetivo que persigue el Centro de Láseres Pulsados Ultracortos Ultraintensos (CLPU) de Salamanca a través del "Ultrafast Science & Technology Spain", congreso nacional especializado en la investigación e innovación en láseres de pulsos ultracortos, que se celebra en la Hospedería Fonseca de Salamanca hasta el próximo viernes.

"Desde el Centro de Láseres Pulsados tratamos de generar una comunidad española en láseres de pulsos cortos", explicaba ayer el director del CLPU, Luis Roso, y añadía: "La idea es intentar hacer un *lobby* de científicos

españoles que trabajan en este tipo de láseres para tener masa crítica".

GELUR, Grupo Especializado en Láseres Ultrarrápidos, es el nombre de la agrupación que reúne a estos expertos para intentar ver hacia dónde deben ir las estrategias de futuro.

En este sentido, Luis Roso se-

"Tratamos de generar una comunidad española en láseres de pulsos cortos", explicaba ayer Luis Roso

ñaló que "las estrategias pasan por intentar encontrar nuevas aplicaciones para los láseres ultrarrápidos. Tenemos aplicaciones en plasma, en aceleración de partículas que tiene interés en femtoquímica, en el estudio de reacciones químicas, en nuevas herramientas biológicas que pueden dar lugar a aplicaciones médicas y en física de materiales".

El vicerrector de Investigación y Transferencia, Juan Manuel Corchado, apoyó con su presencia la inauguración de este encuentro. Corchado hizo hincapié en la importancia del CLPU: "Cada vez atrae más proyectos, más investigadores y queremos que sea un revulsivo para la Universidad".



Corchado y Roso en la inauguración del congreso de láseres. | JAVIER CUESTA