



## El Centro de Láseres Pulsados recibirá un 35% más de financiación en los próximos 7 años

Acuerdo de Gobierno, Junta y Universidad para ampliar el convenio

R.D.L. | SALAMANCA

El Centro de Láseres Pulsados Ultracortos Ultraintensos (CLPU) contará con un 35% más de financiación para gastos operativos durante los próximos siete años, según figura en el acuerdo publicado en el Boletín Oficial del Estado. "Este era nuestro escenario económico", reconoce Pedro García García, gerente del CLPU, y muestra su satisfacción porque han conseguido aumentar el apoyo institucional al centro que forma parte del mapa de infraestructuras científicas y técnicas singulares.

El 31 de diciembre de este año finaliza el convenio entre el Ministerio de Ciencia e Innovación, la Junta de Castilla y León y la Universidad de Salamanca, pero las tres partes implicadas han manifestado su voluntad de continuar con la financiación del consorcio y su deseo de suscribir una adenda al convenio para

continuar con el equipamiento y explotación del CLPU en el periodo 2022-2028. Según el borrador de la adenda, las entidades firmantes aportarán un total de 22.400.000 euros para el periodo citado.

La participación de las partes consorciadas se mantendrá como se estableció en el primer convenio suscrito en diciembre de 2007, de forma que el Gobierno, a través del Ministerio de Ciencia e Innovación, aportará el 50%, es decir, 11,2 millones distribuidos en 1,6 millones en siete años; la Junta de Castilla y León se hará cargo del 45%, lo que se traduce en 10.080.000 euros (1.440.000 cada año); y la Universidad de Salamanca un 5% que se materializará en 1.120.000 euros (160.000 euros al año). El Consejo de Ministros ya ha autorizado la modificación de los límites y el número de anualidades establecidas en la Ley Gene-

ral Presupuestaria para que el Ministerio de Ciencia e Innovación pueda aprobar una adenda al convenio con la Comunidad de Castilla y León y la Universidad de Salamanca.

"El convenio se amplía y cumple con el aumento del 35% que quería el CLPU para mantener el centro en la vanguardia tecnológica y dotarlo de los recursos necesarios para seguir en la primera línea que requieren este tipo de infraestructuras", destaca el gerente del innovador centro. Con este apoyo económico, el CLPU podrá continuar su actividad investigadora a través del láser VEGA, un sistema con una arquitectura única a nivel mundial, ya que cuenta con los dos láseres más potentes de España y uno de los diez más potentes del mundo, por lo que la lista de potenciales aplicaciones es muy amplia, desde el campo de la medicina a la seguridad.



Uno de los aparatos del Centro de Láseres Pulsados. | ARCHIVO

### EL DETALLE

#### Radioterapia 'flash'

Entre las múltiples aplicaciones del CLPU destaca su apuesta por ser un instrumento para mejorar los tratamientos oncológicos. En los últimos años ha ganado importancia la conocida como radioterapia 'flash', es decir, la administración al paciente de una dosis ultra alta de radiación ionizante en un espacio muy corto de tiempo que equivaldría a un extenso tratamiento de radioterapia clínica. El CLPU está intentando demostrar su potencial en este ámbito.