

El Centro del Láser trabaja en hallar nuevas aplicaciones para la industria

El CLPU firma mañana una alianza con el espacio tecnológico Cartif

E. A. S.
SALAMANCA

El Centro de Láseres Pulsados (CLPU) de la Universidad de Salamanca y el centro tecnológico Cartif, del parque de Boecillo, en Valladolid, firmarán mañana un convenio de colaboración que les permitirá desarrollar proyectos de investigación conjuntos para desarrollar aplicaciones industriales que estén basadas en láser.

El objetivo es aprovechar la experiencia de los dos centros en beneficio del sector industrial, introduciendo innovaciones a través de un tipo de láseres que aún no se utilizan para estos fines.

El CLPU es una instalación

científico-técnica singular que pretende acercarse al ámbito empresarial para impulsar la actividad económica y la competitividad de la región. Para ello, el objetivo es que la investigación que se desarrolla en su sede del Parque Científico de la Universidad de Salamanca se canalice hacia la innovación empresarial.

En este sentido, el centro tecnológico Cartif del Parque Tecnológico de Boecillo trabaja en el proceso de fabricación de paneles fotovoltaicos y en el microprocesado y nanoprocesado de materiales y se esperan grandes resultados en el campo de los *composites*, según la información facilitada por el CLPU.



El nuevo equipo de 200 teravatios empezará a montarse el día 21

A mediados del pasado mes de abril el Centro del Láser recibió el equipamiento para su nuevo láser de hasta 200 teravatios de potencia, que se instalará en su sede

temporal actual del edificio M3 del Parque Científico. Según ha sabido este periódico el montaje de la infraestructura arrancará el próximo día 21./ **DICYT**

Las propiedades de los láseres ultracortos y ultraintensos, en los que está especializado el centro salmantino, pueden permitir desarrollar nuevos procesos industriales que mejoren la competitividad.

Por eso, esta alianza, que se concretará con la firma de un convenio de colaboración mañana, es importante para potenciar la innovación y la transferencia.

En este sentido, desde el centro de la institución académica sal-

mantina se insiste en que este acuerdo es un paso más en el acercamiento del CLPU al ámbito empresarial, con la intención de "contribuir al impulso de la actividad económica" de Salamanca y Castilla y León. ■