



## El centro del láser coopera en un proyecto de defensa europea

### REDACCIÓN / WORD

**SALAMANCA.** Representantes de la empresa multinacional AERTEC Solutions se reunieron ayer con el gerente y el director del Consorcio Centro de Láseres Pulsados (Pedro García y Luis Roso, respectivamente) para delinear la colaboración de ambas entidades en el marco de un proyecto de investigación para la Agencia Europea de Defensa (EDA).

La empresa de ingeniería especializada en aeronáutica AERTEC Solutions, con el apoyo del Centro de Láseres Pulsados, ha conseguido un contrato con el organismo europeo para el desarrollo de un prototipo de emisor láser para ser aplicado en los vehículos aéreos no tripu-

lados. En el proyecto, denominado 'Estudio de componentes críticos para láseres militares, y ventajas y uso de tecnologías de sensores en áreas amplias aplicables a UAV' (vehículos aéreos no tripulados), se realizará en primera instancia un análisis del estado de esta tecnología, aún incipiente y poco desarrollada en Europa. Posteriormente se desarrollará un prototipo.

La reunión de lanzamiento del proyecto tuvo lugar el pasado 21 de noviembre y tendrá una duración de doce meses. El objetivo final es desarrollar un prototipo en miniatura de sistema de contramedidas que incluirá un emisor láser de longitud de onda infrarrojo cercano, si-

milar al de las cámaras térmicas, y cuya viabilidad será estudiada por la Agencia Europea de Defensa para ser aplicado en el futuro a los aviones aéreos no tripulados.

AERTEC Solutions es una compañía innovadora con proyectos y estudios en más de 40 países. Esta empresa de ingeniería es especialista en aeropuertos, industria aeroespacial y defensa. Una propuesta de valor que les permite analizar cada sector con una visión completa desde los procesos de operación y el diseño de sus infraestructuras, hasta el desarrollo y la integración de sus sistemas.

El CLPU es una infraestructura científico-técnica singular (ICTS) que nace en 2007 fruto de la colaboración del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (en aquel entonces Ministerio de Ciencia y Educación), la Junta de Castilla y León y la Usal.



Pedro García, Rafael Ortiz, Benjamín Colomer y Luis Roso. :: CLPU