

30 Abril 2015

## La vía de la Óptica y la Fotónica, soluciones de seguridad en el sector tren

30 de abril 2015 - [Boletín](#), [Empresas](#), [Noticias](#), [O.40 - Vinculación en el Parque](#) - Tagged: [SECPHO](#)



El pasado 24 de marzo, en la sala de actos de ACCIÓN en Barcelona, se celebró el workshop "Railphotonics" reuniendo a representantes de Railgrup (cluster de la industria ferroviaria), ACCIÓN (la Agencia para la Competitividad y el Empresa de la Generalidad de Cataluña) y SECPHO (cluster del sector de la Fotónica y la Óptica).

Una sesión centrada en dos aspectos: mejorar la seguridad del transporte ferroviario a través de la inspección y monitorización de las infraestructuras mediante tecnologías fotónicas y el ahorro energético. Una enriquecedora puesta en común en la que se debatieron una serie de innovation tópicos destinados a detectar proyectos de innovación que podrían ser desarrollados desde la colaboración entre algunos de los participantes.

PRAETRADE, Infraestructuras de la Generalitat, FGC, TMB, AVEnginyers, Visiona, Promaut, Ascamm, COMSA-EMTE y CITA-UB, empresas asociadas a Railgrup, señalaron los retos y problemáticas tecnológicas que se plantean a su industria para los próximos años.

Los socios de SECPHO participantes en la jornada (AIMEN, AMS Technologies, CEIT-IK4, Centro de Visión por Computador, ICFO, IREC, Tecnalia, UPC-CD6 y LEITAT) expusieron las soluciones de innovación que la óptica y la fotónica ofrecen para afrontarlos.

Una satisfactoria jornada de workshop en la que se concretaron 7 grupos de trabajo orientados a iniciar proyectos de investigación e innovación. Un primer paso para un futuro de estrecha colaboración entre ambas industrias.

Fuente: SECPHO