

Tres proyectos de innovación de FGC son seleccionados para el programa europeo H2020

- Los proyectos se centraran en los ámbitos del transporte de mercancías, la formación virtual y los sistemas abiertos de datos de movilidad.
- FGC ingresará cerca de 1 millón de euros por su participación en el desarrollo de estos proyectos.

Barcelona, 16 de febrero de 2015

Tres propuestas presentadas por Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya en el programa H2020 de la Unión Europea han superado la fase 2 de aprobación y han obtenido, así, ayudas para tirar adelante dichos proyectos.

H2020 es el programa de la Unión Europea que finanza proyectos de investigación, desarrollo e innovación en distintas áreas temáticas en el contexto europeo. Investigadores, empresas, centros tecnológicos y entidades públicas tienen espacio en este programa y se pueden beneficiar de las ayudas para tirar adelante sus proyectos.

Los proyectos seleccionados donde participa FGC, y que supondrán para Ferrocarrils unos ingresos de cerca de 1 millón de euros, se incluyen dentro del ámbito del transporte inteligente y verde (*'smart and green transport'*) y se centran en:

- **HERMES:** desarrollo de material móvil para el transporte de mercancías con materiales y diseños que permitan transportar minerales, cereales y otras materias primas sin necesidad de disponer de vagones específicos.
- **AUGGMED:** desarrollo de entornos virtuales de formación como herramienta para preparar los cuerpos y fuerzas de seguridad en situaciones de emergencia.
- **EUTRAVEL:** desarrollo de una plataforma abierta de datos y procesos que eliminen las barreras a la intermodalidad y permitan considerar todos los medios de transporte.

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya participa en estos proyectos aportando su conocimiento y su experiencia, juntamente con otras empresas del sector, muchas de ellas miembros del clúster ferroviario Railgrup.



Con el desarrollo de estos proyectos, FGC hace un paso más en su proyecto de expansión internacional. En los últimos meses, FGC Internacional ha intensificado su actividad en países como Cuba, Colombia y Méjico colaborando con instituciones internacionales para tirar adelante proyectos relacionados con proyectos constructivos, de gestión de la operación del servicio ferroviario, y con mejoras en los ámbitos tecnológicos, de seguridad y de sostenibilidad. Además, Ferrocarrils colabora con diferentes entidades, como RIALSA, Applus+ o ELECNOR, con el fin de sumar esfuerzos y potenciar la internacionalización de sus proyectos.

Comunicació FGC

www.fgc.cat