

La UE financia un estudio de la UMH para sistemas de comunicación entre vehículos

La UE financia un estudio de la UMH para sistemas de comunicación entre vehículos

Reducirá la congestión vial y el consumo energético

N.E.- La investigación del grupo de Sistemas de Comunicaciones Móviles e Inalámbricos Uwicore de la Universidad Miguel Hernández (UMH) de Elche ha sido financiada con 409.206 euros por la Unión Europea para desarrollar sistemas de telecomunicación entre vehículos que reduzcan la congestión vial y por tanto los tiempos de viaje y el consumo energético. El estudio de la UMH se engloba en un macroproyecto europeo denominado iTETRIS-Plataforma Integrada de Comunicaciones Móviles Vehiculares para la Gestión del Tráfico Vial en Tiempo Real (An Integrated Wireless and Traffic Platform for Real-Time Road Traffic Management Solutions). El grupo, perteneciente al Área de Teoría de la Señal y de Comunicación de la Escuela Politécnica Superior de Elche (EPSE), trabajará durante los próximos 30 meses en el desarrollo de



sistemas cooperativos de comunicaciones móviles entre vehículos para mejorar y optimizar el tráfico vial. Estos sistemas permitirán mejorar la seguridad y movilidad vial a través del constante intercambio de mensajes entre vehículos.