

EL CAMPUS DE TERUEL, EN LA PRIMERA LÍNEA DE LA INVESTIGACIÓN NACIONAL

Premio para las tesis doctorales de dos profesores turolenses

Los estudios tratan de Goya y de los sistemas de comunicación de vehículos

Proyección social Acciones en Teruel

Tanto Carlos Foradada como Francisco Martínez han apostado por divulgar sus investigaciones punteras en el Campus de Teruel con diferentes acciones.

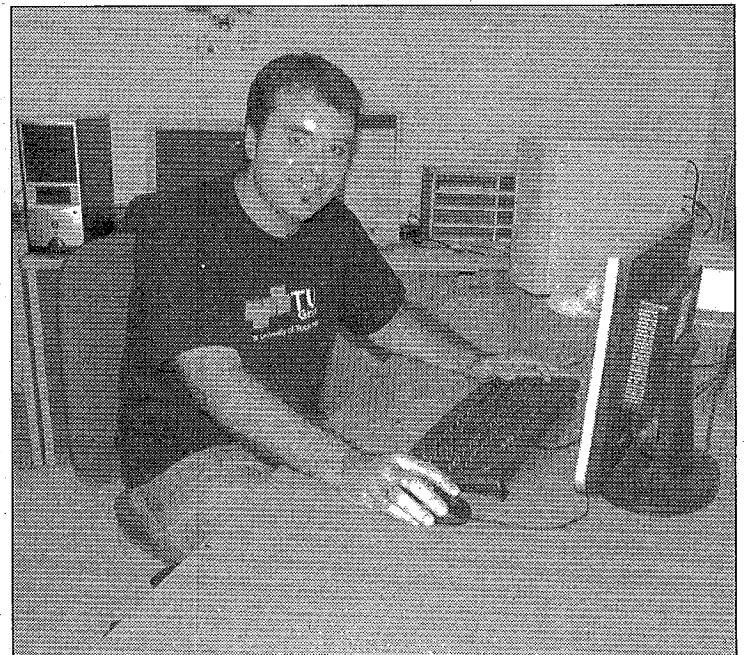
REDACCIÓN / Teruel
El Vicerrectorado de Investigación de la Universidad Politécnica de Valencia ha premiado a dos profesores del Campus Universitario de Teruel en su convocatoria de Premios Extraordinarios de Tesis Doctorales en la edición del año 2012. Los profesores doctores premiados son Carlos Foradada Baldellou, profesor del grado de Bellas Artes de la Facultad de Ciencias Sociales y Humanas, y Francisco José Martínez Domínguez, profesor del grado en Ingeniería Informática de la E.U. Politécnica de Teruel.

A esta convocatoria han concurrido aquellos doctores que fueron propuestos por unanimidad para el Premio Extraordinario por el Tribunal calificador de sus tesis doctorales durante el periodo 2009-2011. Para la concesión de los premios se ha tenido en cuenta especialmente la proyección y el impacto producidos por los trabajos de investigación seleccionados.

Otra visión de Goya
Carlos Foradada, destinó su tesis doctoral titulada *La implicación del espectador en el espacio pictórico de las Pinturas Negras de Goya. Recursos, técnica y procedimientos* a la investigación de las célebres y enigmáticas Pinturas Negras de Francisco de Goya. Dicho trabajo ha arrojado luz sobre múltiples aspectos de estas obras hasta ahora desconocidos, en función de los análisis llevados a cabo con las nuevas tecnologías sobre las fotografías de estos cuadros realizadas entre los años 1863 y 1874, que se conservan en el Archivo Ruiz Vernacci del Instituto del Patrimonio Cultural de



Carlos Foradada en una presentación de su investigación



Francisco Martínez investiga redes vehiculares en Teruel

Arte celtíbero

El profesor Carlos Foradada forma parte actualmente del proyecto de investigación I+D+i del Ministerio de Ciencia y Tecnología dirigido por Francisco Burillo, catedrático de Prehistoria en el Campus de Teruel.

Las investigaciones interdisciplinares en torno a los conocimientos artísticos de los celtíberos llevadas a cabo por este profesor han permitido presentar una interesante comunicación sobre la cuarta dimensión en las téseras de hospitalidad celtibéricas, durante el VII Simposio de Celtíberos celebrado recientemente en Daroca. Además continúa con su análisis de la obra de Francisco de Goya.

España. Estos hallazgos han sido publicados en los Congresos internacionales y en las Revistas científicas de gran prestigio.

Coches más seguros
Por su parte, Francisco Martínez con su tesis doctoral *Improving Vehicular ad hoc*

Network Protocols to Support Safety Applications in Realistic Scenarios se centró en las redes vehiculares, que son similares a las redes inalámbricas que se utilizan en la mayoría de los hogares, pero que serán usadas en un futuro muy próximo en los vehículos, permitiendo que

éstos puedan comunicarse entre ellos.

En concreto, en dicha tesis se propusieron, por un lado, una serie de mejoras que permitan al resto de investigadores simular este tipo de redes de una forma más realista, y por otro, un mecanismo de difusión de mensajes,

que permite facilitar la comunicación entre los vehículos en entornos urbanos. Estas propuestas estaban enfocadas sobretodo, a reducir el número de accidentes de tráfico, y a mejorar los mecanismos de rescate de los heridos, en caso de que ya se haya producido un accidente.

Proyección mundial

El profesor de la Escuela Politécnica Francisco Martínez continúa con su labor investigadora en el campo de las redes vehiculares, fruto de la cual se han publicado más de 30 artículos en revistas y congresos de prestigio internacional.

El experto turolense ha establecido colaboraciones con investigadores de la Universidad de Oporto, del Politécnico de Turín, de la Universidad Nacional Tsing Hua de Taiwan, así como de algunas empresas del sector, entre las que destaca Applus IDIADA.

La proyección de estos estudios también se ha dado a conocer en el campus con jornadas divulgativas con empresas aragonesas.

Música y misa en las fiestas de Villaspesa

La granizada interrumpió el baile

REDACCIÓN / Teruel
Las fiestas de Villaspesa en honor de la Virgen de la Sabiná han contado con multitud de actos de diversa índole para divertir tanto a mayores como a pequeños. Las verbenas, los toros de fuego o la misa han sido algunas de las actividades que más acogida han tenido entre los vecinos de esta pedanía turolense.

Ayer por la mañana tuvo lugar el tradicional baile, pero la intensa granizada que cayó en el momento en que estaban danzando interrumpió la actividad, que se desarrolló en el interior del templo.

Las vaquillas de la tarde y la música de la noche dieron paso a la traca que marcó a las 12 de la noche el fin de las fiestas.



Los danzantes realizaron parte del baile en el interior de la iglesia a causa de la granizada

MARIBEL CASTRO