

Pérez García, Víctor Manuel	Modelos matemáticos y métodos multiescala para procesos de señalización celular tumoral y terapias oncológicas	122.573
Piattini Velthuis, Mario G.	Mejora avanzada de procesos de software globales	724.306
Pintado Sanjuán, Publio	Optimización y adaptabilidad de suspensiones neumáticas para transporte y maquinaria	134.310
Piriz, Antonio Roberto	Materia con alta densidad de energía en fusión por confinamiento inercial	231.110
Quiles Flor, Francisco José	Arquitectura de servidores, aplicaciones y servicios	493.438
Rodríguez Donoso, Gloria Patricia	Sinterización y modificación superficial de materiales metálicos con energía solar concentrada	14.520
Rodríguez Romero, Luis	Recuperación de entornos contaminados por actividades de minería metálica	
Ruiz López, Gonzalo Fco.	Fractura de hormigón de alta resistencia en régimen de impacto	171.820
Ruiz Pérez, Luis Miguel	Evaluación de la competencia motriz en los escolares de la Educación Secundaria Obligatoria en España	102.850
Salinas Fernández, María Rosario	Nueva estrategia para la diferenciación de la calidad vitivinícola de uvas mediante el empleo de extractos vegetales	102.850
Sánchez de Rojas, José Luis	Diseño y caracterización de microsensores mens resonantes para operar en medio líquido	145.200
Sánchez Prieto, Ricardo	Papel de la ruta de señalización P38MAPK en terapia de cáncer basada en daño genotóxico	181.500
Sánchez-Reyes Fernández, Francisco Javier	Diseño de nurbs mediante técnicas de variable compleja	34.122
Tranque Gómez, Pedro Antonio	Activación de astrocitos mediada por factores de transcripción NFAT en modelos de neuroinflamación	148.830
Turmo Cordeque, José	Estudio experimental del coeficiente de rozamiento entre dovelas prefabricadas de hormigón para puentes con junta seca conjugada	118.580,00
Valero Ruiz, Valentín	Modelado y análisis de servicios web compuestos usando técnicas formales	159.478
Villén Altamirano, Jesús	Desarrollo de un método de análisis de esteroides en orina mediante acoplamiento directo LC-GC-MS y LC-GC-C-IRMS	148.830,00
TOTAL		5.972.076

El trabajo que dirige la profesora Isabel Berruga pretende paliar las pérdidas por la presencia de microbios en el producto

La UCLM coordina un proyecto europeo para mejorar la producción de queso

La Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) dirige un grupo integrado por otros doce socios de cinco países europeos en el desarrollo del proyecto europeo de investigación TEChEese, que se ocupa de la solución de problemas tecnológicos en la producción del queso de oveja. La iniciativa, que coordina la profesora de la UCLM María Isabel Berruga, pretende paliar las pérdidas causadas por microbios que alteran el queso y se prevé que beneficiará a unas ochocientas pequeñas y medianas empresas de Bélgica, Dinamarca, Italia, Rumania y España. Éste último país se encuentra representado por tres socios castellano-manchegos, el Grupo de Investigación de Calidad Ali-

mentaria y Cátedra de Química Agrícola de la UCLM, la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Ovino Selecto de Raza Manchega (AGRAMA-ALBACETE) y la empresa Dehesa de los Llanos de Albacete. En esta última se presentó el proyecto, en un acto durante el que el vicerrector de Investigación, Francisco José Quiles Flor, agradeció la confianza del consorcio en la Universidad y destacó la importancia de la iniciativa. "Este trabajo de investigación supone un salto en la capacidad de la UCLM, ya que tan sólo un 8% de los proyectos presentados a la convocatoria de la Unión Europea ha tenido éxito, por lo que debemos sentirnos orgullosos de entrar en ese reducido porcen-



Los participantes presentaron el proyecto en la empresa Dehesa de los Llanos de Albacete

taje", subrayó. Por su parte, la profesora Berruga explicó que el proyecto surgió ante el interés de las asociaciones del sector quesero por prevenir la aparición de defectos en los quesos debido a posibles contaminaciones microbia-

nas y controlar la producción para impedir que ni una pieza contaminada salga al mercado. Para ello, han subcontratado con fondos europeos la investigación necesaria en torno a dos líneas de acción, la prevención y el control.