



Unión Europea

Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional



Junta de  
Castilla y León



universidad  
de León

## PROYECTOS M° ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD 2012

REF. EXTERNA	TITULO	2013	2014	2015	Total
AGL12-39994-C03-01	"Estudio del comportamiento de biocombustibles sólidos de origen agroforestal en su manejo y almacenamiento: acciones debidas a los empujes y a las explosiones en silos"	15.187,52	28.527,28	26.485,2	70.200
DPI2012-36166	"Sistema de visión para la predicción de vida de fresas para mecanizado en condiciones severas con clasificadores basados en fusión de señales"	17.718,78	33.281,83	30.899,39	81.900
AGL2012-34437	Utilización de la secuenciación masiva paralela para el análisis de la arquitectura molecular de la producción de leche en ganado ovino de raza churra"	48.093,83	90.336,39	83.869,78	222.300
AGL2012-40041-C02-02	"Farnesol como molécula autorreguladora en trichoderma. Señalización de tirosol y farnenol en la interacción trichoderma-judía"	16.453,15	30.904,56	28.692,29	76.050
BIO2012-34723	"Expresión diferencial de agrupaciones para la biosíntesis de metabolitos secundarios: Genome mining de streptomyces clavuligerus"	105.300			105.300
BIO2012-39695-C02-02	"Biotecnología de esteroides"	27.843,8	52.300,02	48.556,18	128.700
SAF2012-36143	"Interacción funcional entre P73 y P53, en la regulación de la auto-renovación y pluripotencia de células troncales, y en el proceso de reprogramación celular".	20.250,03	38.036,37	35.313,6	93.600
AGL2012-31116	"Función y modulación del transportador ABC2/BCRP y sus polimorfismos en rumiantes: Excreción de fármacos y nutrientes en leche"	20.250,03	38.036,37	35.313,6	93.600



Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional



Junta de  
Castilla y León



universidad  
de León

ENE2012-33027	"Mejora en la eficacia energética en una EDAR mediante optimización en la producción de biogas y tratamiento de retornos por sistemas bioelectroquímicos"	31.387,55	58.956,38	54.736,07	145.080
AGL2012-39818-C02-01	"Desarrollo de modelos de patogenia e inmunización en paratuberculosis"	37.968,82	71.318,19	66.212,99	175.500