VNiVERSiDAD
D SALAMANCA

FUNDACIÓN MEMORIA DE D.SAMUEL
SOLÓRZANO BARRUSO

Patio de Escuelas, nº 1 37071 - Salamanca

RESOLUCIÓN AYUDAS A LA INVESTIGACIÓN

CONVOCATORIA 2011

El Patronato de la Fundación Memoria de D. Samuel Solórzano Barruso reunido el día 19 de Diciembre de 2011, una vez valoradas las solicitudes recibidas para optar a las Ayudas a la Investigación 2011, acordó por unanimidad adjudicar las Ayudas según ANEXO ADJUNTO.

Salamanca, 19 de Diciembre de 2011

EL SECRETARIO

Gerardo Arévalo Vicente

ADJUDICACION AYUDAS FUNDACIÓN SAMUEL SOLÓRZANO
CONVOCATORIA 2011

OTROS CENTROS DE LA USAL

Nº	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TITULO	OTROS INVESTIGADORES		AYUDA CONCEDIDA
1	Oscar Briz Sánchez.- Departamento de Fisiología y Farmacología –Facultad de Farmacia-	"Papel de las variantes en el gen SLC22A1 que codifica el transportador de cationes orgánicos OCT1 en la variabilidad interindividual relativa a la sensibilidad de tumores hepáticos e intestinales a la quimioterapia antitumoral "	- Elisa Herráez Aguilar - Laura Sánchez Vicente		2400
2	Raquel Emilia Rodríguez Rodríguez.- Departamento de Bioquímica y Biología Molecular – Facultad de Medicina-INCYL –	"Regulación de la Expresión de miRNAs a través del sistema opioide endógeno "	- Verónica González Núñez		2400
3	Francisco José Plaza Martín.- Departamento de Matemáticas – Facultad de Ciencias-	" Soluciones Algebro-Geométricas de la String Equation"	- Esteban Gómez González		1000
4	Mª Dolores Ludeña de la Cruz.- Departamento de Biología Celular y Patología -Facultad de Medicina -	"Detección de biomarcadores en carcinomas de pulmón no microcítico con técnicas genómicas y proteomicas de alto rendimiento"	-Gonzalo Varela Simó - Mª del Carmen Parra Pérez - Marta Rodríguez - Mª de la Luz Sánchez García		2400
5	Raquel Trujillano Hernández.- Departamento de Química Inorgánica - Facultad de Ciencias Químicas.-	"Puesta a punto de un método de síntesis y pilarización de saponitas con propiedades predefinidas utilizando radiación microondas"	- Vicente Rives Arnau - Miguel Angel Vicente Rodríguez		1700
6	José Julio Zancajo Jimeno.- Departamento de Ingeniería Cartográfica y del Terreno - Escuela Politécnica Superior de Ávila-	"Aplicación de equipos de vuelo de bajo coste (UAV) en la documentación espacial del patrimonio".	-Francisco Javier Hernández González -Teresa Mostaza Pérez - Manuel Pérez Gutiérrez		2000
7	Salvador Peris Alvarez.- Departamento de Biología Animal - Zoología- Facultad de Biología –	"Impacto del ruido ambiental sobre la vocalización de las aves paseriformes"	- Victor Javier Colino Rabanal		1300

ADJUDICACION AYUDAS FUNDACIÓN SAMUEL SOLÓRZANO
CONVOCATORIA 2011

OTROS CENTROS DE LA USAL

Nº	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TITULO	OTROS INVESTIGADORES		AYUDA CONCEDIDA
8	José Ignacio Calvo Arenillas.- Departamento de Física, Ingeniería y Radiología Médica - E. U. de Enfermería y Fisioterapia-	"Estudio de la dependencia y el sedentarismo como factores de riesgo de la obesidad y la osteoporosis en personas con discapacidad intelectual"	-Mª del Carmen Sánchez Sánchez -Ana Mª Martín Nogueras -Fausto José Barbero Iglesias José Luis Sánchez Sánchez		2300
9	Joaquín Francisco López Marcos.- Departamento de Cirugía – Facultad de Medicina-	"Validez diagnóstica de los diferentes métodos no invasivos en la detección de caries oclusales incipientes en dientes permanentes. Estudio "in vitro" y clinico"	-Purificación Vicente Galindo -Mónica Cano Rosás -Leticia Blanco Antona		500
10	Carlos Hugo Criado del Valle.- Departamento de Psicología Básica, Psicobiología y Metodología de las CC del Comportamiento - Facultad de Psicología.-	"Datos normativos de 300 fragmentos de adjetivos descriptores del estado de ánimo"	-Mª Pilar Jiménez Sánchez -Mª del Mar González-Tablas Sastre -Mª Estrella López Pérez		1900
11	José Luis González Fueyo.- Departamento de Ingeniería Mecánica – E.P. Superior de Zamora	"Pandeo lateral de vigas parcialmente embebidas expuestas a altas temperaturas"	-Ana Belén Ramos Gavilán -Paulo A. Gonçalves Piloto		1500
12	María José Fresnadillo Martínez.- Departamento de Medicina Preventiva, Salud Pública y Microbiología Médica.- Facultad de Medicina	"Diseño de una Herramienta Computacional para la Simulación del Comportamiento de un Brote de meningitis meningocócica que sirva de prototipo para el análisis de cuadros infecciosos agudos transmitidos por vía respiratoria"	-Enrique García Sánchez -Jose Elías García Sánchez -Angel Martín del Rey -Gerardo Rodríguez Sánchez		1000

FUNDACIÓN MEMORIA D. SAMUEL SOLÓRZANO BARRUSO
SALAMANCA

ADJUDICACION AYUDAS FUNDACIÓN SAMUEL SOLÓRZANO
CONVOCATORIA 2011

CENTRO DE INVESTIGACION DEL CANCER

Nº	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TITULO	OTROS INVESTIGADORES		AYUDA CONCEDIDA
13	Alberto Fernández Medarde.- Centro de Investigación del Cáncer.-	"Papel de los activadores de las oncoproteínas Ras: Sos y RasGrf en procesos fisiológicos y su relación con patologías humanas "	-Carmela Gómez Rodríguez -Fernando Calvo Baltanás -Lara Manyes Font -Nuria Calzada -Ximena Bonilla Forero		5500
14	José Luis Ordóñez García.- Centro de Investigación del Cáncer.-	"Búsqueda de nuevas dianas terapéuticas en Sarcoma de Ewing, las proteínas PARP: estudio preclínico"	-Enrique de Álava Casado -Carlos Mackintosh Ginel -Ana Teresa Monteiro Amaral -Daniel José García		4000
15	Jesús María Hernández Rivas.- Centro de Investigación del Cáncer.-	"Estudio genómico y epigenético de los síndromes mielodisplásicos (SMD) mediante microarrays de alta densidad. Evaluación de la respuesta terapéutica "	-María Díez Campelo -M. Rocío Benito Sánchez -Eva Lumbreras -Ana E. Rodríguez Vicente -Mónica del Rey González -María Abaigar -María Hernández		5500
16	Bruno David Lourenço Paiva.- Centro de Investigación del Cáncer.-	"Análisis fenotípico, genómico y clonogénico de células plasmáticas clonales circulantes en sangre periférica de pacientes con mieloma múltiple: desvelando la patogénesis y la célula madre mielomatosa"	-Mª Belén Vidriales Vicente -Mª Victoria Mateos Manteca -Juan Luis García Hernández -Juan Alejandro Flores Montero -Carlos María Fernández Jiménez -Wendy Grey Nieto Pérez		4800

FUNDACIÓN MEMORIA D. SAMUEL SOLÓRZANO BARRUSO
SALAMANCA

ADJUDICACION AYUDAS FUNDACIÓN SAMUEL SOLÓRZANO
CONVOCATORIA 2011

ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA INDUSTRIAL (BEJAR)

Nº	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TITULO	OTROS INVESTIGADORES	AYUDA CONCEDIDA
17	Juan Manuel García Arévalo.- Departamento de Física, Ingeniería y Radiología Médica - Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial (Béjar).-	"Diseño y desarrollo de un equipo para el estudio eléctrico de las líneas de transporte y distribución de energía eléctrica"	-Silvia Hernández Martín -Luis Redondo Sánchez -Susana Sánchez Orgaz	3500
18	Juan Carlos Pérez Cerdán.- Departamento de Ingeniería Mecánica – Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial (Béjar).-	"Simulación vía MEF del proceso de construcción de un ajuste a presión mediante la inserción axial del eje"	-Pablo Moreno Pedraz -José Antonio Cabezas Flores -Alejandro Reverlego Martín -Carmen Blanco Herrera -José Valls Santos -Miguel Angel Lorenzo Fernández	5500
19	Araceli Queiruga Dios.- Departamento de Matemática Aplicada – Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial (Béjar).-	"Identificación electrónica y autenticación en comunicaciones seguras"	-Raúl Durán Díaz -Jesús García de Jalón de la Fuente -Victor Gayoso Martínez -Ascensión Hernández Encinas - Luis Hernández Encinas -José Luis Hernández Pastora -Agustín Martín Muñoz -Jesús Martín Vaquero -Isabel Visus Ruiz	3500
20	Juan Bautista Ovejero Escudero.- Departamento de Ingeniería Química y Textil - Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial (Béjar).-	"Estudio del comportamiento de los materiales textiles en relación con la electricidad estática"	-Javier Ramón Sánchez Martín -Raúl García Ovejero	3800
21	Roberto Carlos Redondo Melchor.- Departamento de Física, Ingeniería y Radiología Médica - Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial (Béjar).-	"Procedimientos de medida y disminución de pérdidas de energía en redes eléctricas inteligentes (Smart Grids)"	-Félix Redondo Quintela -Norberto Redondo Melchor	3500