



RESOLUCIÓN DEL VICERRECTORADO DE INVESTIGACION DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA (FECHA 2/05/2012) POR LA QUE SE RESUELVE LA CONVOCATORIA DE AYUDA SUPLEMENTARIA A GRUPOS DE INVESTIGACIÓN POR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO-PROGRAMA QUE SE ESTABLECE ENTRE LA CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA (CICE) Y LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA, DENTRO DEL IV PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA.

De conformidad con lo establecido en el apartado cuarto de la Convocatoria de Ayudas Suplementaria a Grupos de Investigación por el cumplimiento del Contrato-Programa que se establece entre la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa (CICE) y la Universidad de Sevilla, una vez evaluadas las solicitudes presentadas por los interesados, esta Comisión HA RESUELTO APROBAR y DESESTIMAR las siguientes solicitudes:

-
1. D. Abelardo Aparicio Martínez.
Departamento de Biología Vegetal y Ecología. Facultad de Farmacia.
“Conectando Lluvia de Semillas y Lluvia de Genes: Efectos Espacio-Temporales de la Fragmentación y la Frugivoría”.
Cantidad concedida: 7.749 euros.
 2. D^a. Catalina Alarcón de la Lastra Romero.
Departamento de Farmacología. Facultad de Farmacia.
“Estudio Químico Biodirigido y Caracterización Farmacológica del Aceite de Oliva Virgen Extra en el Lupus Eritematoso Sistémico Experimental”.
Cantidad concedida: 2.835 euros.
 3. D. Manuel Burgos Payán.
Departamento de Ingeniería Eléctrica. E.T.S. de Ingeniería.
“Optimización de la Planificación Integral y Operación de Parques Eólicos: Incorporación de la Incertidumbre en la Información”.
SOLICITUD DESESTIMADA.
 4. D. Antonio Castellanos Mata.
Departamento de Electrónica y Electromagnetismo. Facultad de Física.
“Dinámica de Fluidos, Suspensiones y Medios Granulares Cohesivos Sometidos a Fuerzas Mecánicas, Eléctricas y/o Magnéticas”.
Cantidad concedida: 8.568 euros.
 5. D. Tomás Caraballo Garrido.
Departamento de Ecuaciones Diferenciales y Análisis Numérico. Facultad de Matemáticas.
“Estudio de los Sistemas Dinámicos no Autónomos y Estocásticos y Aplicaciones”.
Cantidad concedida: 14.112 euros.
 6. D. Jaime Domínguez Abascal.
Departamento de Ingeniería Mecánica y de los Materiales. E.T.S. de Ingeniería.
“Modelado Numérico de un Proceso de Reconstrucción Mamaria”.
Cantidad concedida: 6.489 euros.
 7. D. Jaime Domínguez Abascal.
Departamento de Ingeniería Mecánica y de los Materiales. E.T.S. de Ingeniería.
“Nuevas Tecnologías para el Mantenimiento Inteligente de Aerogeneradores (Theros)”.
Cantidad concedida: 6.030 euros.



UNIVERSIDAD DE SEVILLA

8. D. Eduardo Fernández Camacho.
Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática. E.T.S. de Ingeniería.
“Control Predictivo en la RED”.
SOLICITUD DESESTIMADA.
9. D. Daniel García San José.
Departamento de Derecho Administrativo y Derecho Internacional Público. Facultad de Derecho.
“Marco Jurídico Europeo relativo a la Investigación Biomédica en Transferencia y Reprogramación Celular”.
SOLICITUD DESESTIMADA.
10. D. Carlos María Gómez González.
Departamento de Psicología Experimental. Facultad de Psicología.
“Índices psicofisiológicos de la evaluación ontogenética de la Memoria de Trabajo en niños/as y jóvenes adultos”.
SOLICITUD DESESTIMADA.
11. D. Manuel José Gómez Lara.
Departamento de Filología Inglesa: Lengua Inglesa y Norteamericana. Facultad de Filología.
“Comedia de la Restauración Inglesa: Edición de Textos y Base de Datos”.
Cantidad concedida: 472,50 euros.
12. D^a. Eva Alés González de la Higuera.
Departamento de Fisiología Médica y Biofísica. Facultad de Medicina.
“Regulación Molecular del Poro de Fusión: Implicaciones en la liberación de Mediadores de la Inflamación”.
Cantidad concedida: 1.956,15 euros.
13. D. José Manuel Gordillo Arias de Saavedra.
Departamento de Ingeniería Aeroespacial y Mecánica de Fluidos. E.T.S. de Ingeniería.
“Mechanisms of Generation of Micro-Sized Drops and Bubbles with applications to Industrial Processes, Pharmacology and Medicine-I”.
Cantidad concedida: 11.151 euros.
14. D. Francisco José Heredia Mira.
Departamento de Nutrición y Bromatología, Toxicología y Medicina Legal. Facultad de Farmacia.
“Evaluación de la Madurez Fenólica de la Uva y de su contribución a la Estabilización del Color de Vinos Tintos, por Técnicas Ópticas de Análisis de Imagen”.
Cantidad concedida: 10.710 euros.
15. D^a. Madelyn Marrero Meléndez.
Departamento de Construcciones Arquitectónicas II. E.T.S. de Ingeniería de la Edificación.
“Evaluación de la Huella Ecológica de la Edificación en el Sector Residencial en España”.
SOLICITUD DESESTIMADA.
16. D. José María Maza Ortega.
Departamento de Ingeniería Eléctrica. E.T.S. de Ingeniería.
“Operación Flexible de Redes de Distribución mediante Convertidores Electrónicos (Flexilink)”.
Cantidad concedida: 2.835 euros.
17. D^a. María de la Luz Montesinos Gutiérrez.
Departamento de Fisiología Médica y Biofísica. Facultad de Medicina.
“Fisiopatología Neuronal del Síndrome de Down: Hipótesis del Bucle de Retroalimentación Positiva Glutamatérgico del Modelo Animal a la Patología Humana”.
Cantidad concedida: 1.666,64 euros.



UNIVERSIDAD DE SEVILLA

18. D. Alfredo Navarro Robles.
Departamento de Ingeniería Mecánica y de los Materiales. E.T.S. de Ingeniería.
“Fatiga en Componentes con Concentradores de Tensión Bajo Carga Axial”.
Cantidad concedida: 5.859 euros.
19. D. Carlos Navarro Pintado.
Departamento de Ingeniería Mecánica y de los Materiales. E.T.S. de Ingeniería.
“Mejora de Criterios de Predicción de Vida en Fretting Fatiga en Flexión Rotativa incluyendo Tensiones Residuales y Cierre de Grietas”.
Cantidad concedida: 6.930 euros.
20. D. Ángel Nepomuceno Fernández.
Departamento de Filosofía, Lógica y Filosofía de la Ciencia. Facultad de Filosofía.
“Conciencia, Lógica y Computación (CLC)”.
Cantidad concedida: 3.024 euros.
21. D^a. Carmen Ortiz Mellet.
Departamento de Química Orgánica. Facultad de Química.
“Glicobióticos, Glicofármacos y Glicotransportadores: Aplicaciones en Nutrición y Biomedicina”.
SOLICITUD DESESTIMADA.
22. D. Juan Parrado Rubio.
Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Facultad de Farmacia.
“Diseño y Aplicación de un Proceso Bifásico (enzimático-físico) como Alternativa al Compostaje de Lodos de Depuradoras para su Valorización Agronómica y Ambiental”.
Cantidad concedida: 1.543,50 euros.
23. D. Miguel Ridaó Carlini.
Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática. E.T.S. de Ingeniería.
“Producción de Hidrógeno empleando Energía Solar Térmica de Alta Temperatura (SOLH2)”.
Cantidad concedida: 3.750 euros.
24. D. José Cristóbal Riquelme Santos.
Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos. E.T.S. de Ingeniería Informática.
“Análisis Inteligente de Información Medioambiental”.
Cantidad concedida: 2.447,40 euros.
25. D. Francisco Romero Portillo.
Departamento de Microbiología. Facultad de Biología.
“Nuevos Sustratos de la E3 Ubiquitin Ligasa Skpi-Culi-F-Box”.
Cantidad concedida: 2.520 euros.
26. D^a. Adoración Rueda Rueda.
Departamento de Electrónica y Electromagnetismo. Facultad de Física.
“Adaptando el Diseño y Test de Circuitos Integrados de Señal Mixta y de RF a las Variaciones del Proceso y del Entorno”.
Cantidad concedida: 7.188,30 euros.
27. D. Enrique Sánchez Marcos.
Departamento de Química Física. Facultad de Física.
“Descripción Molecular de Disoluciones Conteniendo Iones Metálicos: De la Hidratación a la Complejación en Cationes Radioactivos y Fármacos Antitumorales”.
Cantidad concedida: 2.173,50 euros.



UNIVERSIDAD DE SEVILLA

28. D. Antonio Torralba Silgado.
Departamento de Ingeniería Electrónica. E.T.S. de Ingeniería.
“Circuitos Electrónicos para Redes Inalámbricas Sensoriales de Ultra-Bajo Consumo (CERES-BACO)”.
Cantidad concedida: 6.331,50 euros.

29. D^a. Cristina Yanes Cabrera.
Departamento de Teoría e Historia de la Educación y Pedagogía Social. Facultad de Ciencias de la Educación.
“Análisis del Modelo Formativo del Profesorado de Educación Secundaria: Detección de Necesidades y Propuestas de Mejora”.
Cantidad concedida: 875,70 euros.

30. D^a. Carmen María Vázquez Cueto.
Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia.
“Efecto Modulador de la L-Carnitina en el Daño Cardíaco y Renal Asociado a la Hipertensión Arterial: Papel de la Nadph Oxidasa”.
SOLICITUD DESESTIMADA.

31. D. Luis Narváez Macarro.
Instituto Universitario de Investigación de Matemáticas “Antonio de Castro Brzezicki”. (IMUS).
Cantidad concedida: 2.945,25 euros.

Contra la presente Resolución, que agota la vía administrativa, podrá interponer potestativamente recurso de reposición ante este mismo órgano, en el plazo de un mes, (art. 116 de la Ley 4/99 que modifica la Ley 30/92 de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común) o interponer recurso Contencioso-Administrativo en el plazo de dos meses, contados desde el día siguiente a la recepción de la presente notificación, ante el Juzgado de lo Contencioso-Administrativo, con sede en Sevilla, según disponen los art. 118 de la Ley 4/99 antes citada y 46.1 de Ley 29/1988, de 13 de julio (B.O.E. de 14 de julio) de la Jurisdicción Contencioso Administrativa.



EL VICERRECTOR DE INVESTIGACION

Fdo: Manuel García León.

2 de mayo de 2012