



UNIVERSIDAD DE SEVILLA

RESOLUCIÓN DE LA COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA (FECHA 15/06/2012) POR LA QUE SE RESUELVE LA CONVOCATORIA DE AYUDAS A LA EXTENSIÓN INTERNACIONAL DE PATENTES POR PROCEDIMIENTO PCT Y A LA ENTRADA EN FASES NACIONALES, DENTRO DEL IV PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA.

De conformidad con lo establecido en el apartado tercero de la Convocatoria de Ayudas a la Extensión Internacional de Patentes por Procedimiento PCT y a la Entrada en Fases Nacionales, una vez evaluadas las solicitudes presentadas por los interesados, esta Comisión HA RESUELTO APROBAR y DESESTIMAR las siguientes solicitudes:

1. D. Luis Esquivias Fedriani.
Departamento de Física de la Materia Condensada. Facultad de Física.
Patente: **Procedimiento de Captura de CO₂ y SO₂.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.100 euros.
2. D. Luis Esquivias Fedriani.
Departamento de Física de la Materia Condensada. Facultad de Física.
Patente: **Eliminación del Dióxido de Carbono y otros Gases Atmosférico mediante Residuos Industriales Ricos en Calcio.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.103,13 euros.
3. D^a. Ana María Cameán Fernández.
Departamento de Nutrición y Bromatología, Toxicología y Medicina Legal. Facultad de Farmacia.
Patente: **Uso de N-acetilcisteína para proteger a los peces de la intoxicación por Cilindrospermopsina.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.250 euros.
4. D. Alejandro Carballar Rincón.
Departamento de Ingeniería Electrónica. E.T.S. de Ingeniería.
Patente: **Método y Aparato de Medida para la Caracterización de Dispositivos Ópticos y Fotónicos.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.250 euros.
5. D. José María Fernández-Bolaños Guzmán.
Departamento de Química Orgánica. Facultad de Química.
Patente: **Compuestos bioactivos polifenólicos conteniendo azufre o selenio y sus usos.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.683,53 euros.
6. D. Emilio Fernández Espejo.
Departamento de Fisiología Médica y Biofísica. Facultad de Medicina.
Patente: **Uso de derivados de sulfamidas como neuroprotectores.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.500 euros.
7. D^a. Carmen Galán Marín y D. Carlos Rivera Gómez.
Departamento de Construcciones Arquitectónicas I. E.T.S. de Arquitectura.
Patente: **Procedimiento para la estabilización de suelos arcillosos con polímeros orgánicos naturales y armados con fibras animales.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.012 euros.



UNIVERSIDAD DE SEVILLA

8. D. Francisco José Jiménez-Espadafor Aguilar.
Departamento de Ingeniería Energética. E.T.S. de Ingeniería.
Patente: **Método para la fabricación de un material acústico a partir del residuo de la fragmentación de vehículos fuera de uso y producto así obtenido.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.012 euros.

9. D. Aurelio Serrano Delgado.
Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis. CSIC.
Patente: **Uso de secuencias nucleótídicas que codifican pirofosfatasas translocadoras de protones para producir levaduras, hongos y células animales resistentes a fármacos citotóxicos y fungicidas y método para producirlas.**
Ayuda solicitada: PCT.
SOLICITUD DESESTIMADA.

10. D^a. Carmen María Vázquez Cueto.
Departamento de Fisiología. Facultad de Farmacia.
Patente: **Composiciones y preparaciones combinadas de Sunitibib y L-carnitina.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.500 euros.

11. D. José Román Pérez Castiñeira.
Departamento de Bioquímica Vegetal y Biología Molecular. Facultad de Biología.
Patente: **Uso de secuencias nucleótídicas que codifican pirofosfatasas translocadoras de protones para producir levaduras, hongos y células animales resistentes a fármacos citotóxicos y fungicidas y método para producirlas.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.312 euros.

12. D. Francisco Medina Mena.
Departamento de Electrónica y Electromagnetismo. Facultad de Física.
Patente: **Dispositivo de líneas de transmisión diferenciales con supresión de modo común.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.000 euros.

13. D. Konstantín Levitskiy.
Departamento de Fisiología Médica y Biofísica. IBIS.
Patente: **Procedimiento para detectar el precipitado de X-gal u otros precipitados opacos mediante microscopía confocal.**
Ayuda solicitada: PCT.
Cantidad concedida: 1.200 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.

Sevilla, 19 de junio de 2012