

Fecha de resolución Fin plazo de instancias

martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación AGL2011-30442-C02-02 (convenio CSIC) SISTEMAS DE INSPECCIÓN TERRESTRE EN VEHÍCULOS AUTÓNOMOS Y SU APLICACIÓN EFECTIVA A LA

DETECCIÓN DE MALAS HIERBAS Y SU CONTROL LOCALIZADO (GroW)

Investigador Principal D. Gonzalo Pajares Martinsanz Departamento Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial

F. Informática Centro Nº Plazas

Código Plaza 25FEB1401

Titulación requerida Grado/Ingeniería de Telecomunicación

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Desarrollo de Software; tratamiento de imágenes en agricultura de precisión.

Otros Méritos

Se valorará experiencia en el área de investigación del proyecto.

Partida **Jornada**

Retribución Mensual Bruta 1.471,00€

Horas Semanales Completa

Actualización No determinado

12 Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 9/10/2014

Renovación Posible



Fecha de resolución Fin plazo de instancias

Renovación

martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación Art. 83 GW PHARMA LIMITED (237/2013)

Investigador Principal D. Guillermo Velasco Díez

Departamento Bioquímica y Biología Molecular I

Centro F. CC.Químicas № Plazas

Código Plaza 25FEB1402

Titulación requerida Doctor. Titulación en Biología, Bioquímica, Biología Molecular o Neurociencias

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Participación en las tareas de investigación del proyecto, especialmente en el estudio de los mecanismos de resistencia a la acción antitumoral de los cannabinoides, asi como de las vías de señalización implicadas en la acción antitumoral de estos compuestos (p. ej., metabolismo de esfingolípidos, estrés de retículo endoplásmico y autofagia).

Realización de estudios en modelos tanto in vitro como in vivo.

Otros Méritos

Adecuación del currículo del candidato al proyecto científico a desarrollar, con especial énfasis en la experiencia en técnicas y aproximaciones experimentales relacionadas con el mismo.

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	2.088,77 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No determinado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	17/4/2014
Fin de contrato	30/6/2014



Fecha de resolución Fin plazo de instancias

Renovación

martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación Art.83 DIAGÉNESIS DE CARBONATOS CONTINENTALES

Investigador Principal Dña. Ana María Alonso Zarza **Departamento** Petrología y Geoquímica

F. CC. Geológicas Centro Nº Plazas

Código Plaza 25FEB1403

Titulación requerida Licenciado/Grado en Geología

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Se requiere una persona Licenciada en Geología, con posterioridad al 2010 y con los estudios finalizados de Máster de Geología Ambiental y Recursos Geológicos. Es imporante que tenga conocimientos en el estudio petrológico y geoquímico de carbonatos continentales y específicamente de paleosuelos. Los trabajos a llevar a cabo incluyen el estudio de láminas delgadas, SEM, microsonda y otras técnicas geoquímicas.

Otros Méritos

Participación en proyectos de investigación, con temáticas similares.

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	1.142,00 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No determinado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	1/5/2014
Fin de contrato	3/7/2014



Fecha de resolución Fin plazo de instancias

martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación CGL2010-16032/BOS. Biodiversidad en lombrices de tierra: variabilidad genética, filogeografía y filogenia en A. trapezoides y hormogástridos. Estudio comparado de las

espermatecas

Investigador Principal D. Darío Díaz Cosín Departamento Zoología y Antropología Física

Centro F. CC. Biológicas Nº Plazas

Código Plaza 25FEB1404

Titulación requerida Licenciado/Graduado en CC. Biológicas

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Se requiere experiencia acreditada en laboratorio de biología molecular, manejo fluido de programas de inferencia filogenética y manejo de cultivos de fauna del suelo.

Actualización

Otros Méritos

Conocimiento y experiencia de trabajo en sistemática de oligoquetos

Jornada Mañana

Retribución Mensual Bruta 1.170,00€

Horas Semanales Completa

No determinado

12 Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 1/5/2014

Fin de contrato 31/7/2014

Renovación No está prevista



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación CGL2011-22953 Conservación de la avifauna migratoria en Iberia y el Magreb: Patrones actuales y perspectivas de cambio

Investigador Principal D. José Luis Tellería Jorge Departamento Zoología y Antropología Física

Centro F. CC. Biológicas № Plazas

Código Plaza 25FEB1405

Titulación requerida Doctor. Titulación en Biología

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experto en análisis isotópico de plumas de aves.

Experto en morfometría animal.

Otros Méritos

Publicaciones acreditadas en los campos de experiencia.

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.650,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 15/5/2014

Fin de contrato 14/8/2014

Renovación No determinado



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación CGL2012-34997 Precursores en el acoplamiento estratosfera-troposfera con efecto en el clima de Europa: estudios observacional y con modelo

Investigador Principal Dña. Encarnación Serrano Mendoza

Departamento Física de la Tierra, Astronomía y Astrofísica I (Geofísica y Meteorología)

Centro F. CC. Físicas № Plazas

Código Plaza 25FEB1406

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Física y Máster en Geofísica Y Meteorología

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Análisis dinámico del acoplamiento estratosfera-troposfera. Experiencia con datos de reanalisis. Experiencia en programación entorno MATLAB y GRADs.

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.142,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 27/7/2014

Renovación No determinado

Otros Méritos

Inglés



Fecha de resolución Fin plazo de instancias

Renovación

martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación CHIESI FARMACEUTICI, S.p.A. (380/2013)

Investigador Principal D. Jesús Pérez Gil Departamento Bioquímica y Biología Molecular I

Centro F. CC. Biológicas № Plazas

Código Plaza 25FEB1407

Titulación requerida Grado/Licenciatura/Diplomatura

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Contabilidad y control de facturación y gastos asociados a los Proyectos de Investigación del grupo. Realización y seguimiento de pedidos a casas comerciales. Redacción de memorias e informes de justificación de proyectos, nacionales e internacionales. Comunicación telefónica y electrónica con colaboradores nacionales e internacionales en castellano o inglés. Edición y corrección de artículos científicos , escritos en idioma castellano o inglés. Experiencia previa en la gestión de proyectos científicos y labores de secretaría científica.

C	H	h	"	า	S	П	N	1	è	r	ľ	t	O	S

Según Currículum.

Jornada	Mañana
Retribución Mensual Bruta	685,00€
Horas Semanales	20
Actualización	No determinado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	28/4/2014
Fin de contrato	4/11/2014



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación CSO2010-11384-E ENVEJECIMIENTO: RED DE EXCELENCIA ESPAÑOLA Y EUROPEA PARA LA PREVENCION Y TRATAMIENTO LOCAL DE FREACTURAS

OSTEOPOROTICAS

Investigador Principal Dña. María Vallet Regí Departamento Química Inorgánica y Bioinorgánica

Centro F. Farmacia № Plazas

Código Plaza 25FEB1408

Titulación requerida Doctor. Titulación en Química Orgánica

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Síntesis de moléculas bioactivas para vectorización selectiva de nanomedicinas hacia células tumorales. Se valorará experiencia en síntesis de heterociclos con propiedades biológicas y experiencia en estudios de estructura/actividad (SAR).

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 2.000,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 31/12/2014

Renovación No determinado

Otros Méritos

Se valorará estancias postdoctorales de al menos 2 años.



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación CSO2011-29168-C03-02 MUNDOS DE PRODUCCIÓN Y PAUTAS DE LOCALIZACIÓN EN LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

Investigador Principal Dña. Consuelo del Canto Fresno Departamento Geografia Humana

Centro F. Geografía e Historia Nº Plazas 1

Código Plaza 25FEB1409

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Geografía. DEA o Máster en temas de Desarrollo Territorial-rural

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Organización y realización de encuestas a agroindustria, tratamiento de la información recopilada, elaboración de mapas y gráficos con los datos. Diseño y aplicación de indicadores de localización espacial. Se valorará conocimientos de Sistemas de Información Geográfica y del manejo de programas de elaboración de mapas (ArcGis)

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.261,67 €

Horas Semanales Completa

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 28/9/2014

Renovación No determinado

Otros Méritos

Muy valorada participación y experiencias en proyectos de desarrollo local y rural, sobretodo con enfoque de valoración de recursos naturales, de productos agroalimentarios o de patrimonio local. Conocimientos de Inglés.



Fecha de resolución Fin plazo de instancias

Renovación

martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación CTQ2008-02578/BQU Dinámica de procesos químicos: Experimentos fotoiniciados con láseres de nanosegundo y femtosegundo y métodos teóricos

Investigador Principal D. Francisco Javier Aoiz Moleres Departamento Química Física I

Centro F. CC.Químicas № Plazas

Código Plaza 25FEB1410

Titulación requerida Doctorado. Titulación en Ciencias Químicas o en Ciencias Físicas

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Tareas de investigación. Cálculos de química computacional ab initio de estados fundamentales y excitados de moléculas poliatómicas. Puesta a punto y desarrollo de algoritmos y programas de cálculo cuántico de dispersión reactiva y de fotodisociación. Cálculos de dinámica cuántica y clásicos. Tareas de formación de personal investigador predoctoral. Experiencia demostrada en:

- Programación (Fortran, C) y Sistemas Operativos (Linux), Paralelización
- Sólidos conocimientos de Química Cuántica y Computacional y Teoría Cuántica de colisiones atómico-moleculares
- Experiencia en desarrollo de algoritmos para su aplicación a sistemas cuánticos

Otros Méritos

· Estancias en centros de investigación internacionales de reconocido prestigio□• Número y calidad de publicaciones científicas□• Dominio del idioma inglés

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	2.000,00€
Horas Semanales	Completa
Actualización	No determinado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	1/5/2014
Fin de contrato	31/10/2014



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación CTQ2010-16940 SINTESIS DE MATERIALES NANOESTRUCUTRADOS Y PRECIPITACIÓN DE MICRO Y NANOPARTÍCULAS UTILIZANDO CO2

SUPERCRÍTICO

Investigador Principal Dña. Concepción Pando García-Pumarino Departamento Química Física I

Centro F. CC.Químicas № Plazas

Código Plaza 25FEB1411

Titulación requerida Grado/Licenciatura en Químicas o Ingeniería Química

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia en Fluidos Supercríticos. Funciones: Realización de experimentos de precipitación de micro y nanopartículas en fluidos supercríticos y caracterización de los materiales obtenidos

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.142,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 18/9/2014

Renovación No determinado

Otros Méritos

Preferiblemente Máster en Ingeniería de Procesos Industriales o Máster equiparable



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación CTQ2012-33272 NUEVAS REACCIONES DOMINÓ Y MULTICOMPONENTE ENANTIOSELECTIVAS PARA LA SÍNTESIS DE HETEROCICLOS

POTENCIALMENTE BIOACTIVOS

Investigador Principal D. José Carlos Menéndez Ramos Departamento Química Orgánica y Farmacéutica

Centro F. Farmacia № Plazas

Código Plaza 25FEB1412

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Farmacia o titulaciones extranjeras equivalentes

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia en síntesis orgánica.

Experiencia en adquisición e interpretación de espectros RMN.

Síntesis con microondas. Manejo de equipos automatizados de cromatografía flash. Experiencia en estudios

computacionales de docking.

Otros Méritos

Según Currículum.

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.142,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 31/12/2014

Renovación No determinado



Fecha de resolución Fin plazo de instancias

Jornada

Renovación

martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Partida

Posible

Proyecto Investigación EFFORT Ecology from Fram to Fork Of microbial drug Resistance and Transmission

Investigador Principal D. Bruno González Zorn Departamento Sanidad Animal

Centro F. Veterinaria № Plazas

Código Plaza 25FEB1413

Titulación requerida Licenciatura o Grado en Veterinaria

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Gestion de proyecto, gestión del sistema de muestreado y las explotaciones. Procesado de muestras y realización de antibiogramas.

Experiencia en proyectos de investigación in vivo, experiencia en producción animal, experiencia en microbiología

Otros Méritos

Categoría C y B para uso de animales en experimentación.

Haber cursado o estar cursando un master universitario relacionado con la sanidad y la produccion animal. Haberse licenciado hace menos de 5 años

oomaaa	Turtiuu
Retribución Mensual Bruta	1.142,00 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No determinado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	28/4/2014
Fin de contrato	27/4/2015



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación New Medicines for Trypanosomatidic Infections NMTrypL

Investigador Principal D. José María Alunda Rodríguez

Departamento Sanidad Animal

Centro F. Veterinaria

Nº Plazas

Código Plaza 25FEB1414

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Veterinaria y Máster Universitario

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Cultivos celulares (proliferación celular), técnicas inmunoezimáticas, Western blotting, clonación y expresión de proteínas. Posesión de la Categoría B de la CAM para el manejo de animales de experimentación

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.570,25 €

Horas Semanales Completa

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 31/12/2014

Renovación No determinado

Otros Méritos

Parasitología y Enfermedades Parasitarias, animales de experimentación



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación PROYECTO LIFE12 BIO/ES/000926 Holistic ecological restoration of a mining area in Tarragona (Spain) with seven clay quarries

Investigador Principal D. José Francisco Martín Duque Departamento Geodinámica

Centro F. CC. Geológicas Nº Plazas

Código Plaza 25FEB1415

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Ciencias Ambientales y Máster en Restauración de Ecosistemas

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Manejo de software Natural Regrade

Jornada Mañana

Retribución Mensual Bruta 1.000,00 €

Horas Semanales 32

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 27/4/2015

Renovación Posible

Otros Méritos

Conocimiento de modelos hidrológicos



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación Proyecto Mapfre (Comparación entre el efecto del ejercicio físico moderado y la inhibición no farmacológica de la galectina 3 mediante la administración de un suplemento

nutricional sobre el daño cardiaco asociado a la hipertensión)

Investigador Principal Dña. Victoria Cachofeiro Ramos Departamento Fisiología

Centro F. Medicina № Plazas

Código Plaza 25FEB1416

Titulación requerida Doctor. Titulación en CC Biológicas. Especialidad Biosanitaria

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Técnicas de biología molecular, inmunohistoquímica e histología, así como todas las técnicas implicadas en estos estudios (RT- PCR en tiempo real, Western blot, inmunohistoquímica, morfometría y análisis de imagen). Experiencia en trabajos con cultivos celulares (células del músculo liso endotelial, células mesangiales y células endoteliales)

Experiencia en preparación de modelos experimentales, estudios de reactividad vascular en diferentes lechos vasculares, medida de la función cardiaca

Análisis y evaluación de los resultados.

Redacción de manuscritos en revistas internacionales y nacionales y preparación de comunicaciones a congresos.

Otros Méritos

Nivel alto de inglés leído, escrito y oral Dirección de tesis doctorales

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	1.912,48 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No determinado
N⁰ Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	28/4/2014
Fin de contrato	31/5/2014
Renovación	No determinado



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación RD06/0001/0006 RED TRASTORNOS ADICTIVOS

Investigador Principal Dña. Mª Isabel Colado Megia Departamento Farmacología

Centro F. Medicina № Plazas

Código Plaza 25FEB1417

Titulación requerida Grado/Licenciatura Ciencias Biológicas, Farmacia

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

1) Caracterizar los mecanismos moleculares y vías de señalización implicadas en la toxicidad del etanol.

2) Establecimiento y desarrollo de proyectos y colaboraciones científicas entre diversos grupos de la Red de Trastornos Adictivos.

Estancias en distintos centros de investigación en las áreas de Farmacología o Neurociencia.

Experiencia en las siguientes técnicas: Western-Blot, ELISA, Inmunohistoquímica, Microscopía confocal, RT-PCR, EMSA, Determinación de neurotransmisores por HPLC, Microdiálisis intracerebral "in vivo", Disección de estructuras cerebrales, Estereotaxia, habilidad para el manejo individual de animales.

Otros Méritos

Publicaciones y participación en proyectos de Investigación competitivos relacionados con la temática del Proyecto RETICS.Dominio del ingles hablado y escrito.

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	1.210,72 €
Horas Semanales	25,45
Actualización	No determinado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	28/4/2014
Fin de contrato	14/12/2014
Renovación	No Contemplado



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación SERVICIOS EXTERNOS I (N5/2004)

Investigador Principal Dña. Mónica de la Fuente del Rey

Departamento Fisiología (Fisiología Animal II)

Centro UCM

Nº Plazas

2

Código Plaza 25FEB1418

Titulación requerida Grado/Licenciatura en Biología o en Nutrición y Dietética

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Análisis de perfil inmunológico para determinación de edad biológica

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 233,15 €

Horas Semanales 7,65

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 31/12/2014

Renovación No determinado

Otros Méritos

Experiencia en determinaciones de función inmunológica y de estrés oxidativo.



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación TEC2012-33892 TECNOLOGÍAS HW/SW PARA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN SISTEMAS DE COMPUTACIÓN DISTRIBUIDOS

Investigador Principal D. José Luis Ayala Departamento Arquitectura de Computadores y Automática

Centro F. Informática № Plazas

Código Plaza 25FEB1419

Titulación requerida Bachillerato / Formación Profesional de Grado Superior, rama Electrónica o Informática.

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia en programación y despliegue de redes inalámbricas de sensores basadas en S.O. TinyOS

Experiencia y conocimiento en programación de algoritmos de procesado de señal biológica en tiempo real

Experiencia y conocimiento en la programación de plataformas móviles Andoid

Conocimiento del manejo, configuración y adecuación de protocolos de comunicación inalámbrica

Conocimiento y experiencia en la programación y el uso de algoritmos basados en aprendizaje para el modelado multivariable no lineal

Otros Méritos

Manejo correcto del idioma inglés leído y escrito

Jornada Partida Retribución Mensual Bruta 1.200,00€ **Horas Semanales** Completa Actualización No determinado 12 Nº Pagas Anuales Inicio de contrato 10/4/2014 Fin de contrato 9/6/2014 Renovación No determinado



Fecha de resolución Fin plazo de instancias martes, 25 de febrero de 2014 lunes, 03 de marzo de 2014

Proyecto Investigación UPSTREAM Developing Effective Strategies for Mainstreaming of Integration Governance

Investigador Principal D. Joaquín Arango Vila-Belda

Departamento Sociología II

Centro F. CC. Políticas y Sociología

Nº Plazas

Código Plaza 25FEB1420

Titulación requerida Licenciatura/Grado en Sociología

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Especialidad en estudios migratorios; conocimientos en políticas locales y regionales dirigidas a la población migrante; y conocimiento de inglés académico escrito

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 3.200,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No determinado

Nº Pagas Anuales

Inicio de contrato 28/4/2014

Fin de contrato 27/7/2014

Renovación No determinado

Otros Méritos

Se valorará el conocimiento de otros idiomas; y la participación previa en proyectos europeos.