



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

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 Geografía Humana

Centro F. Geografía e Historia

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-01

Titulación requerida Licenciatura en geografía o Grado en geografía y ordenación del territorio

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 contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 22/10/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

DEA o Máster en temas de Desarrollo Territorial-rural. 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.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación INNFACTO IPT-2012-0327-090000. Perfil 1

Investigador Principal D. Lucas Domínguez Rodríguez

Departamento Sin definir

Centro VISAVET: Centro de Vigilancia Sanitaria Veterinaria

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-02

Titulación requerida Grado o Licenciatura en Veterinaria

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia mínima de 7 años en Laboratorios de nivel de contención 2 y 3 (NCB2 y NCB3); Experiencia en técnicas de laboratorio de diagnóstico de tuberculosis bovina (cultivo, gamma-interferon), identificación (PCR y real time PCR) y caracterización molecular del complejo M. tuberculosis (DVR-spoligotyping y VNTRs); Experiencia en diagnóstico laboratorial de otras micobacterias: cultivo, identificación, caracterización molecular e interpretación de secuencias; Participación previa en proyectos/contratos de investigación, preferiblemente en aquellos relacionados con vacunación; Experiencia en estudios con animales de investigación (cobayas, vacas, cabras) y posesión como mínimo del la categoría B de experimentación animal; Experiencia y participación en técnicas acreditadas bajo la norma ISO 17025.

Otros Méritos

Conocimientos de programas informáticos tanto de gestión para la realización de pedidos como de base de datos de caracterización molecular de micobacterias; Experiencia en gestión, registro e identificación de muestras, así como gestión de proveedores y clientes y elaboración de informes; Inglés

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	1.656,80 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No contemplado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	1/6/2013
Fin de contrato	30/11/2013
Renovación	Posible

La adjudicación de esta plaza queda supeditada a la aprobación por parte del organismo financiador de la solicitud de modificación de presupuesto 2013 presentada por parte del equipo investigador.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación INNPACTO IPT-2012-0327-090000. Perfil 2

Investigador Principal D. Lucas Domínguez Rodríguez

Departamento Sin definir

Centro VISAVET: Centro de Vigilancia Sanitaria Veterinaria

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-03

Titulación requerida Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia mínima de 5 años en Laboratorios de nivel de contención 2 y 3 (NCB2 y NCB3); Experiencia en técnicas de laboratorio de diagnóstico de tuberculosis bovina (cultivo, gamma-interferon), identificación (PCR y real time PCR) y caracterización molecular del complejo M. tuberculosis (DVR-spoligotyping y VNTRs); Experiencia en diagnóstico laboratorial de otras micobacterias; Participación previa en proyectos/contratos de investigación, preferiblemente en aquellos relacionados con vacunación; Experiencia y participación en técnicas acreditadas bajo la norma ISO 17025.

Otros Méritos

Experiencia en gestión, registro e identificación de muestras, así como gestión de proveedores, clientes y realización de pedidos y elaboración de informes; Conocimiento de programas informáticos (Word, Excel, Access);

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	1.142,00 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No contemplado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	1/6/2013
Fin de contrato	30/11/2013
Renovación	Posible

La adjudicación de esta plaza queda supeditada a la aprobación por parte del organismo financiador de la solicitud de modificación de presupuesto 2013 presentada por parte del equipo investigador.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación INNFACTO IPT-2012-0327-090000. Perfil 3

Investigador Principal D. Lucas Domínguez Rodríguez

Departamento Sin definir

Centro VISAVET: Centro de Vigilancia Sanitaria Veterinaria

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-04

Titulación requerida Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia mínima de 4 años en Laboratorios de nivel de contención 2 y 3 (NCB2 y NCB3); Experiencia en técnicas de laboratorio de diagnóstico de tuberculosis bovina (cultivo, gamma-interferon), identificación (PCR y real time PCR) y caracterización molecular del complejo M. tuberculosis (DVR-spiligotyping y VNTRs); Experiencia en diagnóstico laboratorial de otras micobacterias; Participación previa en proyectos/contratos de investigación, preferiblemente en aquellos relacionados con vacunación; Experiencia y participación en técnicas acreditadas bajo la norma ISO 17025.

Otros Méritos

Experiencia en gestión, registro e identificación de muestras, así como gestión de proveedores, clientes y realización de pedidos y elaboración de informes; Conocimiento de programas informáticos (Word, Excel, Access);

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	1.142,00 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No contemplado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	1/6/2013
Fin de contrato	30/11/2013
Renovación	Posible

La adjudicación de esta plaza queda supeditada a la aprobación por parte del organismo financiador de la solicitud de modificación de presupuesto 2013 presentada por parte del equipo investigador.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación LCAOS. A Nanoscale Artificial Nose to easily detect Volatile Biomarkers at Early stages of Lung Cancer and Related Genetic Mutations

Investigador Principal D. José Santiago Torrecilla Velasco

Departamento Ingeniería Química

Centro F. CC. Químicas

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-05

Titulación requerida Grado o Licenciatura en Química (Esp. Fundamental)

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia en investigación en el campo de modelos matemáticos inteligentes.
Experiencia en redes neuronales artificiales.
Experiencia en Líquidos iónicos. Experiencia en Análisis químico de muestras complejas.
Experiencia en el uso de Matlab.
Conocimientos en calidad y elaboración de aceite de oliva Virgen Extra.
Alto conocimiento de inglés acreditable (IELTS=6)
Disponibilidad para viajar y residir fuera de España.
Expediente académico >2,3

Otros Méritos

Según curriculum

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	1.310,00 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No contemplado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	1/6/2013
Fin de contrato	31/8/2013
Renovación	No contemplado



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación MAT2010-19460. Perfil 1

Investigador Principal D. Regino Sáez Puche

Departamento Química Inorgánica

Centro F. CC. Químicas

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-06

Titulación requerida Grado o Licenciatura en Química

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Síntesis y caracterización de materiales multianiónicos: oxi-sulfuros-nitruros-fluoruros

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.142,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 31/12/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Según curriculum



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación MAT2010-19460. Perfil 2

Investigador Principal D. Regino Sáez Puche

Centro F. CC. Químicas

Código Plaza 5-ABR-13-07

Departamento Química Inorgánica

Nº Plazas 1

Titulación requerida Grado o Licenciatura en Química

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Síntesis y propiedades magnéticas de perovskitas ABO₃ y compuestos relacionados a alta presión

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.142,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 31/12/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Según curriculum



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación MAT2010-20646-C04-02

Investigador Principal Dña. M^a Josefa Ortiz García

Centro F. CC. Químicas

Código Plaza 5-ABR-13-08

Departamento Química Orgánica I

Nº Plazas 1

Titulación requerida Doctor

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Síntesis de compuestos orgánicos y nanopartículas para su incorporación en materiales nanoestructurados.

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.900,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 31/8/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Según curriculum



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación POEMA Production of Coatings for New Efficient and Clean Coal Power Plant Materials

Investigador Principal D. Francisco Javier Pérez Trujillo

Departamento Ciencia de los materiales e Ingeniería metalúrgica

Centro F. CC. Químicas

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-09

Titulación requerida Grado en Ingeniería Química o Ingeniería Química

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Investigación en ciencia y tecnología de materiales

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.286,90 €

Horas Semanales Completa

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 31/12/2013

Renovación Sí

Otros Méritos

1. Se valorará título de doctor.
2. Se requiere experiencia en el diseño de materiales ODS para elevada temperatura. Se valorará positivamente las publicaciones realizadas en este campo.
3. Imprescindible experiencia en elaboración y gestión de patentes de carácter nacional e internacional.
4. Imprescindible experiencia en ensayos de corrosión a elevada temperatura en sales fundidas (mínimo 2 años).
5. Imprescindible experiencia en el diseño de sales base nitrato para almacenamiento térmico (mínimo 2 años)
6. Imprescindible experiencia en técnicas de análisis térmico. Manejo de equipos DSC-TGA.
7. Se requiere experiencia en el uso de técnicas electroquímicas. Impedancia electroquímica.
8. Se valorará la experiencia en proyectos con recubrimientos nano-estructurados (mínimo 2 años).
9. Se requiere y es imprescindible experiencia en gestión de sistemas de calidad de gestión de proyectos de investigación ISO 9001:2008 en el campo de la Ciencia e Ingeniería de Materiales mínima de 2 años.
10. Se requiere un nivel alto de inglés hablado y escrito.
11. Máster especialidad en materiales



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación PRI-PIMNUP-2011-1338 FATIMA-NUPNET

Investigador Principal D. Luis Mario Fraile Prieto

Departamento Física Atómica, Molecular y Nuclear

Centro F. CC. Físicas

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-10

Titulación requerida Doctorado, o título extranjero homologado, en un programa de Física.

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Evaluación y desarrollo de cristales centelleadores de nueva generación y dispositivos fotosensores para su uso en Fast-timing, evaluación de electrónica para la lectura de detectores de centello. Aplicación de sistemas de medida de tiempos con centelleadores de nueva generación a imagen médica multimodal avanzada

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 3.335,50 €

Horas Semanales Completa

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 31/7/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Se valorará experiencia en detectores de centello, medidas de tiempo con centelleadores y fotomultiplicadores rápidos, medidas de fast timing de tiempos de vida de estados nucleares.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación RD12/0019/0007 RETICS 2012. Perfil 1

Investigador Principal D. Agustín Gregorio Zapata González

Departamento Biología Celular

Centro F. CC. Biológicas

Nº Plazas 2

Código Plaza 5-ABR-13-11

Titulación requerida Doctorado

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia investigadora en Inmunología/ Hematología; Experiencia en desarrollo y análisis de modelos experimentales en las áreas mencionadas; Cultivos Celulares; Inmunohistoquímica; Microscopía Óptica; Electrónica; Confocal y de Fluorescencia; Citometría de Flujo y Ensayos de Migración Celular

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.766,34 €

Horas Semanales 30

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 31/12/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Inglés, conocimientos informáticos



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación RD12/0019/0007 RETICS 2012. Perfil 2

Investigador Principal D. Agustín Gregorio Zapata González

Departamento Biología Celular

Centro F. CC. Biológicas

Nº Plazas 2

Código Plaza 5-ABR-13-12

Titulación requerida Técnico Superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico, Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y Control de Calidad, Licenciatura o Grado en Farmacia, Bioquímica, Biología, Veterinaria, Odontología o Medicina.

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia investigadora en Inmunología/ Hematología; Experiencia en desarrollo y análisis de modelos experimentales en las áreas mencionadas; Cultivos Celulares; Inmunohistoquímica; Microscopía Óptica; Electrónica; Confocal y de Fluorescencia; Citometría de Flujo y Ensayos de Migración Celular

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.293,21 €

Horas Semanales Completa

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 31/12/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Inglés, conocimientos informáticos



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación S2009/AGR-1704 (BIANDOCARNE) Nuevos sistemas de producción ganadera para maximizar la calidad de los productos cárnicos y el bienestar animal

Investigador Principal Dña. Sara Lauzurica Gómez

Departamento Producción Animal

Centro F. Veterinaria

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-13

Titulación requerida Master en Investigación en Ciencias Veterinarias

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Toma y procesado de muestras, análisis de muestras para determinación de la oxidación de grasa y proteína y de la capacidad antioxidante de la carne. Formación en Producción animal bovina y ovina e industrias agroalimentarias. Experiencia en investigación sobre calidad de carne.

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 819,34 €

Horas Semanales 26

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 16/11/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Trabajo en laboratorio de calidad de la canal y de la carne. Formación en Dietética. Conocimientos avanzados de aplicaciones ofimáticas, conocimiento de paquetes informáticos, SAS, Statgraphics.

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación S2009/DPI-1802 ARTEMIS. Imagen Médica Multimodal Avanzada en Tiempo Real. Perfil 1

Investigador Principal D. José Manuel Udías Moinelo

Departamento Física Atómica, Molecular y Nuclear

Centro F. CC. Físicas

Nº Plazas 2

Código Plaza 5-ABR-13-14

Titulación requerida Grado o Licenciatura en Físicas

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Simulaciones Monte Carlo para de interacciones de imagnepor ultrasonidos, fotones, electrones y partículas cargadas con materiales, para imagen nuclear y radioterapia. Validación con medidas experimentales.

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 950,00 €

Horas Semanales 30

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 31/10/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Según curriculum

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación S2009/DPI-1802 ARTEMIS. Imagen Médica Multimodal Avanzada en Tiempo Real. Perfil 2

Investigador Principal D. José Manuel Udías Moinelo

Departamento Física Atómica, Molecular y Nuclear

Centro F. CC. Físicas

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-15

Titulación requerida Grado o Licenciatura en Físicas

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Reconstrucción en tiempo real o cuasi-real de imagen tomográfica a partir de proyecciones limitadas o incompletas con aplicación a modalidades de PET, SPECT, CT, US u otras con incorporación de información previa multimodalidad. Simulación Monte Carlo de interacción radiación-detectores y para radioterapia.

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.000,00 €

Horas Semanales 30

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 30/11/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Se valorará experiencia en investigación en reconstrucción de imagen tomográfica y en radioterapia, radioterapia guiada por imagen, radioterapia con partículas pesadas y métodos Monte Carlo. Experiencia clínica en medicina nuclear y en radioterapia.

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación S2009/MAT-1629 Durabilidad y conservación de geomateriales del patrimonio construido (Acrónimo: GEOMATERIALES. Perfil 1)

Investigador Principal D. Rafael Fort González

Departamento Geomateriales

Centro Instituto de Geociencias

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-16

Titulación requerida Grado o Licenciatura en Bellas Artes o Geología

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Experiencia en la conservación de materiales pétreos valorándose la utilización de técnicas por medio de nanopartículas

Jornada Partida

Retribución Mensual Bruta 1.250,00 €

Horas Semanales Completa

Actualización No contemplado

Nº Pagas Anuales 12

Inicio de contrato 1/6/2013

Fin de contrato 31/12/2013

Renovación No contemplado

Otros Méritos

Tener un Máster en Conservación y Restauración de Bienes Culturales.

Se valorara la realización de cursos de formación complementarios en temáticas relacionadas en conservación

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación S2009/MAT-1629 Durabilidad y conservación de geomateriales del patrimonio construido (Acrónimo: GEOMATERIALES. Perfil 2)

Investigador Principal D. Rafael Fort González

Departamento Geomateriales

Centro Instituto de Geociencias

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-17

Titulación requerida Doctor con licenciatura en Ciencias Biológicas

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

En el diagnóstico de los Procesos de biodeterioro sobre sustrato lítico (dolomías, calizas y granitos)

- Evaluación de Tratamientos para la conservación y protección de materiales pétreos.
- En ecosistemas microbianos litobióticos
- En técnicas de microscopía electrónica y biología molecular

Otros Méritos

Nivel alto Ingles. Conocimientos en programas tratamiento de datos climáticos
Programas para el alineamiento y análisis de secuencias genéticas

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	2.150,00 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No contemplado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	1/6/2013
Fin de contrato	31/12/2013
Renovación	No contemplado

Es requisito imprescindible que los candidatos a esta plaza hayan presentado previamente su solicitud en el portal de empleo de la Comunidad de Madrid: <http://www.madrimasd.org/empleo/>.



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

Anexo Convocatoria

Fecha de resolución viernes, 05 de abril de 2013
Fin plazo de instancias jueves, 11 de abril de 2013

Proyecto Investigación SÍNTESIS DE NUEVOS AGENTES MOLUSTICIDAS BASADOS EN QUELATOS DE HIERRO - ART. 83 (DE SANGOSSE y UCM)

Investigador Principal D. Miguel Ángel Sierra Rodríguez

Departamento Química Orgánica I

Centro F. CC. Químicas

Nº Plazas 1

Código Plaza 5-ABR-13-18

Titulación requerida Doctorado. Licenciatura en Ciencias Químicas

Experiencia profesional / Adecuación al perfil

Funciones: Síntesis de nuevas estructuras para el estudio de sus propiedades biológicas

Aspectos a valorar:

Doctor en Ciencias Químicas especialidad en Síntesis Orgánica y Química Bioorganometálica.

Lectura de Tesis (posterior a 2011)

Experiencia en síntesis de aminoácidos, síntesis de agentes quelantes, síntesis y cristalización de complejos de hierro, complejos multinucleares de osmio e iridio, experiencia en electroquímica, experiencia demostrada en la preparación, estudio y caracterización de compuestos bioorganometálicos. .

Se valorarán las publicaciones en revistas de alto nivel en las áreas de Química Multidisciplinar y Química Orgánica.

Otros Méritos

Adicionalmente, se valorará el conocimiento de idiomas y la participación en reuniones científicas internacionales y nacionales.

Jornada	Partida
Retribución Mensual Bruta	1.703,26 €
Horas Semanales	Completa
Actualización	No contemplado
Nº Pagas Anuales	12
Inicio de contrato	1/6/2013
Fin de contrato	31/10/2013
Renovación	No contemplado