



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

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

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

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

<b>Jornada</b>	Partida
<b>Retribución Mensual Bruta</b>	1.310,00 €
<b>Horas Semanales</b>	Completa
<b>Actualización</b>	No contemplado
<b>Nº Pagas Anuales</b>	12
<b>Inicio de contrato</b>	1/6/2013
<b>Fin de contrato</b>	31/8/2013
<b>Renovación</b>	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 ABO<sub>3</sub> 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<sup>a</sup> 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

**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

### Otros Méritos

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

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.

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