

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2013-001	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1 (una)
CATEGORÍA	INVESTIGADOR CATEGORÍA COLABORADOR JUNIOR	F. CONVOCATORIA	
DEPARTAMENTO	FISICA DE LA MATERIA CONDENSADA		
CENTRO	INSTITUTO DE NANOCIENCIA DE ARAGON - INA		

**ANEXO I - Baremo:**

**Apartado 1 – Curriculum Vitae:** ..... hasta 30 puntos

**Formación académica:** ..... hasta 10 puntos

Doctorado en Química de Coordinación ..... hasta 5 puntos

Formación Superior en Química Analítica ..... hasta 5 puntos

**Actividad científico-tecnológica** ..... hasta 5 puntos

Publicaciones ..... hasta 5 puntos

**Participación en proyectos de investigación:** ..... hasta 10 puntos

En áreas biomédicas ..... hasta 5 puntos

Otras áreas ..... hasta 5 puntos

**Otros méritos** ..... hasta 5 puntos

Becas internacionales ..... hasta 3 puntos

Otros méritos relacionados con las tareas a realizar ..... hasta 2 puntos

**Apartado 2 – Adecuación al puesto:** ..... hasta 70 puntos

**Experiencia investigadora específica en los siguientes temas**

Síntesis orgánica de complejos metálicos: ..... hasta 10 puntos

Síntesis, purificación y funcionalización de Nanopartículas magnéticas y coloides en base acuosa y orgánica (descomposición térmica, hidrólisis en medio básico, etc.) ..... hasta 10 puntos

Manejo de cultivos celulares y en la preparación de muestras para microscopía confocal y electrónica (TEM, SEM, FIB) ..... hasta 15 puntos

Técnicas espectroscópicas a nivel de usuario avanzado: FTIR, UV-vis, XPS, fluorescencia, etc ..... hasta 10 puntos

Técnicas Microscópicas a nivel de usuario avanzado: TEM, HRTEM, SEM, Dual Beam ..... hasta 15 puntos

Caracterización de materiales nanoestructurados: termogravimetría, magnetometría, espectrofotometría de complejación, etc ..... hasta 5 puntos

Supervisión de trabajos de iniciación científica (TAD, Master, etc).. ..... hasta 5 puntos

Preparación de artículos e informes técnicos ..... hasta 5 puntos

El Presidente:

Fdo.:

*Gerardo F. Goya*

El Vocal:

Fdo.:

*José Moelán*

El Secretario:

Fdo.:

*José A. Pardo*

ID. DOCUMENTO: (CSV) KqqIHcC4Z1PR0dbFQfc1cA\$\$

ID. TIPO: 1

PÁGINA 1 / 1

FIRMADO POR

CARGO FIRMANTE

FECHA FIRMA

ID. FIRMA

Q5018001G Secretario General

Universidad de Zaragoza

28/01/2013

1728497



(CSV) KqqIHcC4Z1PR0dbFQfc1cA\$\$

Copia electrónica auténtica de documento papel. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://sede.unizar.es/validacion>