

<b>CONCURSO PUBLICO                  CONTRATACION TEMPORAL                  PERSONAL INVESTIGADOR</b>	 <b>Universidad                  Zaragoza</b> 1542	<b>CRITERIOS PARA                  RESOLVER EL CONCURSO</b>
---	---	---

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2014-044	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

CATEGORÍA	N1 – Doctor/a Colaborador/a Sénior	F. CONVOCATORIA	10/02/2014
DEPARTAMENTO			
CENTRO	Instituto Universitario de Investigación en Nanociencia de Aragón (INA)		

**ANEXO I**

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada en Zaragoza el día 25 de febrero de 2014, establece los siguientes criterios para resolver el concurso objeto de esta plaza, que servirán de método de cuantificación para los miembros de esta comisión.

**BAREMO PARA SER UTILIZADO Y/O PRUEBAS PARA REALIZAR**

<b>Apartado 1: Currículum Vitae</b>	<b>Puntos: 30</b>
<b>Formación académica:</b>	<b>hasta 5 puntos</b>
Doctorado	hasta 5 puntos
<b>Actividad científico-tecnológica:</b>	<b>hasta 10 puntos</b>
Publicaciones	hasta 5 puntos
Participación en congresos	hasta 5 puntos
<b>Participación en proyectos de investigación:</b>	<b>hasta 10 puntos</b>
En áreas relacionadas con el TEM y conocimientos teóricos en DFT	hasta 7 puntos
Otras áreas	hasta 3 puntos
<b>Otros méritos:</b>	<b>hasta 5 puntos</b>
Idiomas, informática	hasta 3 puntos
Otros	hasta 2 puntos
<b>Apartado 2: Adecuación al puesto</b>	<b>Puntos: 70</b>
<b>Experiencia investigadora específica en los siguientes temas</b>	
-Análisis por TEM de Nanomateriales (nanopartículas, películas delgadas):	<b>15 puntos.</b>
-Estudios EELS de nanomateriales, tanto de pérdidas próximas (low-losses) como pérdidas lejanas (core-losses):	<b>35 puntos.</b>
-Simulaciones DFT: estabilidad de estructuras, propiedades dieléctricas, optoelectrónicas;	<b>10 puntos.</b>
-Técnicas de preparación de muestras TEM:	<b>5 puntos.</b>
-Preparación de artículos e informes técnicos:	<b>5 puntos.</b>
Entrevista: SÍ ( )                      NO ( X )	
Pruebas objetivas: SÍ ( )              NO ( X ) (detalle de las pruebas de valoración)	
La puntuación mínima requerida para superar el proceso selectivo será de <b>70 puntos</b>	

Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la base 4.4 de la convocatoria.



(CSV) kVkk1RZpIPyF1s6DeeNgqA\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) kVkk1RZpIPyF1s6DeeNgqA\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 1 / 2
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Universidad de Zaragoza	Sello de Organo	26/02/2014	2521914



Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2014-044	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

En Zaragoza, a 25 de febrero de 2014.

El Secretario,



Fdo.: José Ángel Pardo Gracia.



(CSV) kVkk1RZplPyF1s6DeeNgqA\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) kVkk1RZplPyF1s6DeeNgqA\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 2 / 2
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Universidad de Zaragoza	Sello de Organo	26/02/2014	2521914

