



Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2016-022	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

CATEGORÍA	N1 – Doctor/a Colaborado/a Sénior	F. CONVOCATORIA	26/01/2016
DEPARTAMENTO			
CENTRO	IUI 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 10 de febrero de 2016, establece los siguientes criterios para resolver el concurso objeto de esta plaza, que servirán de método de cuantificación para los miembros de esta comisión.

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

BAREMO PARA SER UTILIZADO Y/O PRUEBAS PARA REALIZAR

Apartado 1: Currículum Vitae	Puntos: 30
Formación académica:	hasta 5 puntos
Doctorado en Físicas, en el campo de los materiales	hasta 5 puntos
Actividad científico-tecnológica:	hasta 10 puntos
Publicaciones	hasta 5 puntos
Participación en congresos	hasta 5 puntos
Participación en proyectos de investigación:	hasta 10 puntos
En áreas relacionadas con el TEM y conocimientos teóricos en DFT	hasta 7 puntos
Otras áreas	hasta 3 puntos
Otros méritos:	hasta 5 puntos
Idiomas, informática	hasta 3 puntos
Otros	hasta 2 puntos
Apartado 2: Adecuación al puesto	Puntos: 70
Experiencia investigadora específica en los siguientes temas	
-Análisis por TEM de Nanomateriales (nanopartículas, películas delgadas):	15 puntos.
-Estudios EELS de nanomateriales, tanto de pérdidas próximas (low-losses) como pérdidas lejanas (core-losses):	35 puntos.
-Simulaciones DFT: estabilidad de estructuras, propiedades dieléctricas, optoelectrónicas;	10 puntos.
-Técnicas de preparación de muestras TEM:	5 puntos.
-Preparación de artículos e informes técnicos:	5 puntos.
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 70 puntos	

ID. DOCUMENTO: (CSV) qLMwEJ5InWMPMHmp8.Aow\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 1 / 2
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Universidad de Zaragoza	Sello de Organó	11/02/2016	34557



(CSV) qLMwEJ5InWMPMHmp8.Aow\$\$

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



Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2016-022	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

En Zaragoza, a 10 de febrero de 2016.

El Presidente,

Fdo.: M. Ricardo Ibarra García.



(CSV) qLMwEj5InWMPMHmp8.Aow\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) qLMwEj5InWMPMHmp8.Aow\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 2 / 2
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Universidad de Zaragoza	Sello de Organo	11/02/2016	34557

