



Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2015-128	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

CATEGORÍA	N3 - Investigador Iniciado	F. CONVOCATORIA	13-07-2015
DEPARTAMENTO			
CENTRO	Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón – I3A		

ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el 28 de Julio de 2015 en Zaragoza, establece los siguientes criterios para resolver el concurso objeto de esta plaza, que servirán de método de cuantificación para los miembros de esta comisión.

CRITERIOS PARA RESOLVER EL CONCURSO:

**Apartado 1 - Formación académica: hasta 20 puntos**

- Expediente académico en Ciencias Físicas
- Estudios de MASTER en "Física y Tecnologías Físicas"

**Apartado 2 - Conocimientos: hasta 30 puntos**

- Montaje de sistemas ópticos
- Manejo de láseres
- Manejo de endoscopios
- Manejo de fibras ópticas para acoplamiento de haces láser
- Manejo de cámaras
- Software específico en óptica: Matlab, Davis, PFV

**Apartado 3 - Experiencia investigadora: hasta 50 puntos**

- Técnicas de interferometría de moteado (DSPI)
- Técnicas de velocimetría de imágenes de partículas (PIV)
- Técnicas de holografía digital y holografía digital endoscópica
- Flujos vasculares
- Deformaciones de sólidos

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

En Zaragoza, a 28 de Julio de 2015

El Presidente / o el Secretario

Fdo.: Virginia Palero



(CSV) XGskgawBge12qZQGC2zxtg\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) XGskgawBge12qZQGC2zxtg\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 1 / 1
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Universidad de Zaragoza	Sello de Organó	30/07/2015	16515

