

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2014-047	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

CATEGORÍA	N3.1-Investigador iniciado	F. CONVOCATORIA	17-02-2014
DEPARTAMENTO			
CENTRO	IUI en Ingeniería de Aragón – I3A		

**ANEXO I**

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el en la Facultad de Ciencias el 28 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.

**CRITERIOS PARA RESOLVER EL CONCURSO:**

- Apartado 1 – Formación académica, titulación, especialización: hasta 15 puntos**
- 1.1 Expediente académico de Licenciatura en Química..... hasta 8 puntos
  - 1.2 Premios obtenidos durante la Licenciatura ..... hasta 1 punto
  - 1.3. Másteres oficiales obtenidos (2 puntos /máster 60 créditos)..... hasta 4 puntos
  - 1.4- Otras titulaciones o másteres..... hasta 2 puntos

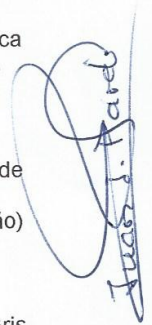
*Se realizará una corrección del resultado de acuerdo con la mayor o menor afinidad de los méritos con el perfil de las actividades investigadoras de la plaza convocada. Méritos relacionados con Química Física, Química Sostenible o Termodinámica: factor 1. Méritos relacionados con áreas científicas afines: factor 0,6. Méritos relacionados con otra áreas científicas: factor 0,3.*

- Apartado 2 – Publicaciones y comunicaciones a Congresos: hasta 20 puntos**
- 2.1 Publicaciones internacionales (SCI) en el ámbito de la electroquímica computacional y termodinámica computacional (hasta 4 puntos/publicación) ..... hasta 12 puntos
  - 2.2. Resto de publicaciones internacionales (SCI)(hasta 2 puntos/publicación)..... hasta 4 puntos
  - 2.3 Comunicaciones a congresos, en el ámbito de la electroquímica computacional y termodinámica computacional (0,25 puntos/comunicación) ..... hasta 3 puntos
  - 2.4 Resto de comunicaciones a congresos (0,1 puntos/comunicación)..... hasta 1 punto

- Apartado 3 – Participación en proyectos/contratos de investigación: hasta 10 puntos**
- 3.1 Participación en proyectos/contratos de investigación públicos o privados en el ámbito de compuestos naturales y bioactivos (4 puntos/año) ..... hasta 8 puntos
  - 3.2 Participación en otros proyectos/contratos de investigación públicos o privados (1 punto/año) ..... hasta 2 puntos

- Apartado 4 – Experiencia investigadora relacionada con el perfil de la plaza: hasta 50 puntos**
- 4.1 Manejo Gaussian y GaussView a través de sistemas de gestión de colas condor y Sun Gris Engine ..... hasta 8 puntos/año
  - 4.2 Experiencia en medidas de actividad antioxidante: DPPH y radicales OH ..... hasta 8 puntos/año
  - 4.3 Manejo de Voltametría cíclica para la determinación de capacidad antioxidante y EDR para cinética electroquímica ..... hasta 6 puntos/año
  - 4.4 Manejo de técnicas analíticas para la caracterización de compuestos antioxidantes (GC,GC-MS, HPLC-DAD, TLC) ..... hasta 6 puntos/año

- Apartado 5 – Otros méritos : hasta 5 puntos**
- 5.1 Otros cursos y seminarios (0,5 puntos/curso o seminario) ..... hasta 2 puntos
  - 5.2 Participación en actividades de divulgación científica (Semana de Inmersión en la Investigación, Campus Científico o equivalente) (0,25 puntos por actividad) ..... hasta 2 puntos
  - 5.3 Conocimiento de idiomas (EOI o equivalente) (0,5 puntos/ciclo completo) ..... hasta 1 punto




(CSV) kVkk1RZpIPw%7LQS2ZmITQ\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) kVkk1RZpIPw%7LQS2ZmITQ\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 1 / 2
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Universidad de Zaragoza	Sello de Organo	03/03/2014	2526050



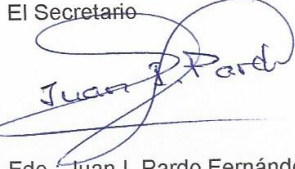
Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2014-047	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

Puntuación mínima requerida para superar el proceso selectivo: 55 puntos

Pruebas Objetivas: No

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 Febrero de 2014

El Secretario  


Fdo.: Juan I. Pardo Fernández



(CSV) kVkk1RZpIPw%7LQS2ZmITQ\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) kVkk1RZpIPw%7LQS2ZmITQ\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 2 / 2
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Universidad de Zaragoza	Sello de Organo	03/03/2014	2526050

