



Resolución de 16 de enero de 2013, de la Universidad de Zaragoza, por la que se convoca por procedimiento de urgencia concurso público para la contratación de un investigador Experienced Researcher, mediante contrato de trabajo de carácter temporal, en el proyecto "CAD-BONE Patient-specific predictions for bone treatments" con destino en la Escuela de Ingeniería y Arquitectura. Proyecto financiado por la Comisión Europea, dentro de la Convocatoria FP7-PEOPLE-2011-IAPP.

Convocatoria de una plaza para la contratación, mediante el procedimiento de urgencia de: Investigador "Experienced Researcher"

Autorizada la contratación por este Rectorado, se procede a la convocatoria de la plaza que se indica en el anexo I a la presente, en el cual se especifican las características de la misma.

Esta convocatoria se regula por las Bases Generales de las convocatorias de contratación que regirán en los procedimientos establecidos para la incorporación a la Universidad de Zaragoza de investigadores con contratos de trabajo de carácter temporal para la realización de proyectos específicos de investigación científica y técnica, aprobadas por el Sr. Rector Magfco. de esta Universidad mediante Resolución de 27 de febrero de 2012 (BOA nº 46 de 7 de marzo de 2012). También se pueden consultar en la dirección de Internet:

http://www.unizar.es/gobierno/gerente/vg\_investigacion/ConcursosdePe\_MMtmp4ea75d06/ConcursosdePersonallInvestigador.htm

Los requisitos que deben reunir los interesados y la documentación que deben presentar, figuran en las Bases Generales mencionadas en el párrafo anterior para la categoría correspondiente, no obstante dichos requisitos se acompañan a la presente en anexo I y IV.

El modelo de solicitud figura como anexo III de la presente que se halla disponible en la Vicegerencia de Investigación y en el enlace a esta convocatoria de la dirección de internet:

http://www.unizar.es/gobierno/gerente/vg\_investigacion/ConcursosdePe\_MMtmp4ea75d06/ConcursosdePersonallInvestigador.htm

En las solicitudes que se presenten deberá constar el nº de procedimiento de esta convocatoria, Procedimiento de Urgencia nº PUI/2013-005.

El plazo de presentación de solicitudes es de cinco días hábiles contados desde el siguiente a la publicación de la presente convocatoria en el tablón de anuncios de la Universidad de Zaragoza, sito en c/ Pedro Cerbuna 12, Edificio Interfacultades, 50009 - Zaragoza y se presentarán, en el plazo establecido, en el Registro General de la Universidad o Registros de los Vicerrectorados de Huesca y Teruel, en los horarios y direcciones disponibles en la siguiente dirección de internet: http://www.unizar.es/sg/registro/registro.htm. Si se presentan en lugar distinto a estos registros, deben enviar copia de la primera página, donde figure el número de registro, a la dirección de correo electrónico gespi@unizar.es.

La Comisión de selección estará compuesta por los miembros que se indican en el anexo II.

El Candidato propuesto por la Comisión para la contratación, deberá estar en disposición de presentar la documentación requerida en el art. 10.5 de las Bases Generales, en el momento de firma del contrato.

Lo que se hace público para general conocimiento, junto con los anexos correspondientes.

En Zaragoza, a 16 de enero de 2013

EL Rector

P.D. (Resolución 17/05/2012) (BOA nº 101 de 28 de mayo) El Vicerrector de Política Científica

[Signature] Universidad Zaragoza

Fdo.: Luis Miguel García Vinuesa

Copia electrónica auténtica de documento papel. Para verificar la validez de la firma acceda a http://sede.unizar.es/validacion (CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$

Table with 4 columns: ID. DOCUMENTO, ID. TIPO, FIRMADO POR, CARGO FIRMANTE, FECHA FIRMA, ID. FIRMA

**ANEXOS QUE SE ACOMPAÑAN**

- I.- Características de la plaza y requisitos específicos de los aspirantes
- II.- Órgano y Sistema de Selección
- III.- Solicitud
- IV.- Requisitos de los aspirantes y documentación a aportar
- V.- Declaración Jurada



(CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 2 / 9
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Q5018001G Secretario General	Universidad de Zaragoza	21/01/2013	1718793



**Anexo I**

**Características de la plaza y requisitos de los aspirantes**

<b>Nº de plazas:</b> 1	<b>Categoría:</b> Experienced Researcher
<p>Además de los <b>requisitos</b> establecidos en los <b>artículos 2.1 y 2.2 de las Bases Generales</b>, aprobadas por el Rector de la Universidad mediante Resolución de 27 de febrero de 2012 (BOA nº 46) que se recogen en el anexo IV, se establecen los siguientes <b>requisitos específicos de admisión</b> según la Convocatoria Europea que rige el proyecto:</p> <p><a href="http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/call_FP7?callIdentifier=FP7-PEOPLE-2011-IAPP&amp;specificProgram=PEOPLE#wlp_call_FP7">http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/call_FP7?callIdentifier=FP7-PEOPLE-2011-IAPP&amp;specificProgram=PEOPLE#wlp_call_FP7</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Tener en el momento de la contratación: al menos cuatro años de experiencia investigadora a tiempo completo, incluyendo el periodo de formación investigadora, desde la obtención del título que le permite iniciar el doctorado en el país en el que ha obtenido el título o en el país de la institución de acogida en la cual va a ser contratado o estar en posesión del título de doctor</b></li> <li>- <b>No haber residido o llevado a cabo su actividad principal en el país de acogida por más de 12 meses en los 3 últimos años inmediatamente anteriores a la fecha de selección por parte de la institución de acogida.</b></li> </ul> <p><b>Para la acreditación de estos requisitos, se requiere declaración jurada al respecto (Anexo V)</b></p>	
<p><b>Características de la plaza:</b></p> <p><b>Perfil:</b></p> <p>Titulado con estudios superiores en Matemáticas y con cuatro años al menos de experiencia investigadora o título de Doctor.</p> <p><b>Tareas a realizar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Desarrollo de algoritmos de reducción de modelos.</li> <li>- Aplicación de diferentes técnicas numéricas a los modelos de remodelación ósea.</li> <li>- Escritura de distintos artículos científicos con los resultados de la investigación.</li> <li>- Dirección del trabajo científico de otros investigadores no doctores. (si el candidato contratado está en posesión del título de Doctor)</li> </ul>	
<b>Centro de trabajo:</b> Escuela de Ingeniería y Arquitectura	
<b>Localidad:</b> Zaragoza	
<b>Previsión duración del contrato:</b> 12 meses.	
<p><b>Dedicación:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <b>Tiempo completo, 37,5 horas/semanales</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>Tiempo parcial - Horas semanales:</b></p>	



(CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 3 / 9
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Q5018001G Secretario General	Universidad de Zaragoza	21/01/2013	1718793



Anexo II
Órgano y Sistema de Selección

Comisión de selección:

Miembros titulares:

Presidente: José Manuel García Aznar

Secretario: Mª Ángeles Pérez Ansón

Vocal: Mª José Gómez Benito

Miembros suplentes:

Presidente: Begoña Calvo Calzada

Secretario: Iciar Alfaro Ruiz

Vocal: Estefanía Peña Baquedano

Sistema de Selección: Concurso

Baremo:

Apartado 1 – Curriculum: hasta 50 puntos

- Formación académica ..... hasta 15 puntos
Título de doctor ..... hasta 10 puntos
Estancias en universidades extranjeras durante el periodo de formación ..... hasta 5 puntos
Publicaciones..... hasta 20 puntos
por cada publicación en revista JCR..... hasta 3 puntos
por cada publicación en Proceedigns o Capítulos de Libro ..... hasta 2 puntos
Otros méritos relacionados con la actividad investigadora ..... hasta 15 puntos
Estancias en centros de investigación diferentes a donde se realizó la tesis doctoral ..... hasta 5 puntos
Comunicaciones en congresos internacionales..... hasta 5 puntos
Participación en proyectos y contratos de investigación ..... hasta 5 puntos

Apartado 2 – Adecuación al puesto: hasta 50 puntos

Experiencia investigadora demostrada en:

- Técnicas de reducción de modelos.
- Técnicas de modelado multiescala
- Simulación de problemas lineales y no-lineales con la técnica de reducción de modelos.



(CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$

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

Table with 4 columns: ID. DOCUMENTO, ID. TIPO, FIRMADO POR, CARGO FIRMANTE, FECHA FIRMA, ID. FIRMA



**Entrevista:** Posibilidad de realizar entrevista a los aspirantes cuya valoración de méritos supere la puntuación que establezca la comisión

**Pruebas Objetivas:** No

**Puntuación mínima requerida para superar el proceso selectivo: 75 puntos**



(CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 5 / 9
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Q5018001G Secretario General	Universidad de Zaragoza	21/01/2013	1718793

**ANEXO III**  
**SOLICITUD PARA PARTICIPAR EN CONCURSO DE CONTRATACIÓN TEMPORAL DE PERSONAL INVESTIGADOR CON CARGO A PROYECTOS**

<b>DATOS PERSONALES</b>			
Apellidos y Nombre			
DNI / Pasaporte		Nacionalidad	
Fecha de Nacimiento		Lugar de nacimiento	
Dirección electrónica			
Domicilio		Tfno. de contacto	
Localidad		Provincia	CP
<input type="checkbox"/> Diplomado <input type="checkbox"/> Graduado <input type="checkbox"/> Licenciado <input type="checkbox"/> Doctor		en País de expedición	
<b>DATOS DE LA PLAZA A LA QUE CONCURSA</b>			
Procedimiento nº	PUI/2013-005	Categoría	Dedicación
Localidad			

*Revise la documentación que presenta con el artículo 2 de las bases generales*

**BLOQUE I. DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA QUE PRESENTA PARA SER ADMITIDO AL CONCURSO**  
 (señale con una cruz):

- 2.3.a) Fotocopia del DNI o Pasaporte.
- 2.3.b) Fotocopia del Título Universitario, credencial de homologación o solicitud homologación, en su caso.
- 2.3.d) Currículum (modelo libre).

**BLOQUE II. OTRA DOCUMENTACIÓN (señale con una cruz):**

- 2.3.e) Fotocopias simples de los justificantes de los méritos alegados.
- 2.3.f) Otra Documentación:

.....  
 .....  
 .....

**EL ABAJO FIRMANTE DECLARA BAJO SU RESPONSABILIDAD QUE:**

- 1º) El abajo firmante se responsabiliza de la veracidad de los datos que constan en esta solicitud, de los que figuran en el currículum y de los de la documentación que se adjunta, asumiendo, en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes de los mismos.
- 2º) Reúne los requisitos de la convocatoria y el resto de requisitos generales para poder participar en los procesos selectivos de acceso al empleo público (Art. 56 y 57 de la Ley 7/2007, de 12 de abril, del Estatuto Básico del Empleado Público de la Administración Pública, precepto de la LO 6/2001, de 21 de diciembre de Universidades, en particular lo dispuesto en el art. 65, así como su nacionalidad en relación con la LO 4/2000, modificada por LO 2/2009).
- 3º) Se atiene a las normas sobre incompatibilidad, reguladas en la Ley 53/84 de 23 de diciembre y R.D. 589/85 de 30 de abril, y los efectos de las mismas pudieran tener en el futuro contrato, en su caso.
- 4º) Se compromete a desempeñar la plaza en el régimen de dedicación que figura en la convocatoria del concurso.

.....a. ....de..... de .....

(firma)

De acuerdo con lo dispuesto en la LO 15/1999, de Protección de datos de carácter personal, se informa que sus datos pasarán a formar parte del fichero de personal de la Universidad, cuya finalidad es la gestión del personal, la gestión de la docencia e investigación, la gestión de la participación del personal en los servicios y actos universitarios, así como la gestión de la participación de los candidatos en los procesos de selección. Puede ejercitar los derechos de acceso, rectificación y cancelación de sus datos remitiendo un escrito al Sr. Gerente de la Universidad de Zaragoza, adjuntando copia de documento que acredite su identidad.

**SR. RECTOR MAGFCO. DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA**

ID. DOCUMENTO: (CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 6 / 9
FIRMADO POR		CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA
Q5018001G Secretario General		Universidad de Zaragoza	21/01/2013
			ID. FIRMA
			1718793



(CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$

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

**ANEXO IV**

**Requisitos de los solicitantes y documentación a aportar con la solicitud  
(art. 2 de la Bases Generales)**

Para ser admitido al concurso, los aspirantes deberán reunir los requisitos exigidos dentro del plazo de presentación de solicitudes.

**2.1. Requisitos genéricos:**

2.1.1. La titulación mínima exigida que se indique, conforme a los requisitos específicos que recoja la convocatoria.

En el caso de titulaciones obtenidas en el extranjero deberá tener el título homologado en España. En caso contrario, deberá iniciar los trámites necesarios para su homologación, que se exigirá para la firma del contrato, si finalmente el solicitante fuera seleccionado.

2.1.2. Deberán reunir el resto de requisitos generales para el acceso al empleo público, regulados en los artículos 56 y 57 de la Ley 7/2007, de 12 de abril, del Estatuto Básico del Empleado Público.

**2.2. Requisitos específicos:**

- a) Estar en posesión del título de diplomado, graduado universitario, licenciado, ingeniero o arquitecto, o titulación equivalente que se consigne en la convocatoria.
- b) Estar en posesión del título de doctor, en su caso.
- c) Aquellos que se establezcan en la convocatoria conforme al perfil de formación y especialización requeridas para el desarrollo de las tareas investigadoras objeto del contrato.

**2.3. Documentación a presentar para ser admitido al concurso:**

Los interesados deben presentar la documentación organizada en bloques separados, de la siguiente forma:

**Bloque I. Documentación administrativa para ser admitido a concurso:**

- a) Fotocopia del Documento nacional de identidad o pasaporte.
- b) Fotocopia del título universitario exigido en la convocatoria.
- d) Curriculum detallado del candidato con la firma del solicitante en cada una de las páginas, cuyo modelo se deja a libertad de los aspirantes.

**Bloque II. Otra documentación.**

- e) Fotocopias simples de los justificantes de todos los méritos alegados.
- f) Otra documentación que de manera específica se refiera en la convocatoria.

ID. DOCUMENTO: (CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 7 / 9
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Q5018001G Secretario General	Universidad de Zaragoza	21/01/2013	1718793

Solo se considerarán los méritos relacionados en el curriculum y justificados documentalmente que se posean y presenten dentro del plazo de presentación de solicitudes.

La forma y contenido de los documentos justificativos de los méritos que se presenten son de la absoluta responsabilidad del interesado, sin que proceda su ampliación, adhesión o sustitución una vez finalizado el plazo de presentación de solicitudes.

**Documentación requerida para la formalización del contrato  
(art. 10.5 de las Bases Generales)**

**10.5.** En el acto de presentación para la firma del contrato el candidato propuesto deberá aportar la siguiente documentación:

- a) Documento nacional de identidad o pasaporte.
- b) Los nacionales de otros Estados distintos a los de la Unión Europea, y aquellos de ésta para cuyos Estados no sea de aplicación la libre circulación de trabajadores, deberán estar en posesión del permiso de residencia y autorización de trabajo por cuenta ajena, o con excepción de dicha autorización si concurren las circunstancias a que se refiere el artículo 41 de la Ley Orgánica 4/2000, en su vigente redacción, y lo dispuesto en el RD 557/2011, de 20 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de la citada LO 4/2000.
- c) Una fotografía reciente, tamaño carné.
- d) Original y fotocopia de los títulos académicos o de la credencial de homologación, en su caso, o fotocopias compulsadas.
- e) Documento de afiliación a la Seguridad Social, en su caso.
- f) Datos de la cuenta bancaria para el ingreso de haberes.
- g) Resultado del reconocimiento médico de acuerdo con lo dispuesto en la presente base.

La citada documentación, a excepción del documento nacional de identidad o el pasaporte y la fotografía, no será preciso aportarla si ya obra en poder del Servicio de Personal Docente e Investigador de la Universidad.



(CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$

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

ID. DOCUMENTO: (CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 8 / 9
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Q5018001G Secretario General	Universidad de Zaragoza	21/01/2013	1718793

**Anexo V**

D. \_\_\_\_\_ con

DNI/NIE/Pasaporte nº: \_\_\_\_\_

**DECLARA,**

Que cumple los requisitos específicos de admisión exigidos en el **Anexo I**, de la convocatoria **PUI/2013-005**.

- Tener en el momento de la contratación: al menos cuatro años de experiencia investigadora a tiempo completo, incluyendo el periodo de formación investigadora, desde la obtención del título que le permite iniciar el doctorado en el país en el que ha obtenido el título o en el país de la institución de acogida en la cual va a ser contratado o estar en posesión del título de doctor
- No haber residido o llevado a cabo su actividad principal en España por más de 12 meses en los 3 últimos años inmediatamente anteriores a la fecha de selección.

En \_\_\_\_\_, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ - de 2013

Fdo: \_\_\_\_\_

ID. DOCUMENTO: (CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$		ID. TIPO: 1	PÁGINA 9 / 9
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Q5018001G Secretario General	Universidad de Zaragoza	21/01/2013	1718793

  
(CSV) Dw7R5na9Fvk9Z58ybUE01Q\$\$  
Copia electrónica auténtica de documento papel. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://sede.unizar.es/validacion>