

**ANEXO III**
**REF.: 2015/CP/091**
**MODELO DE CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**
**AXUDA**

Referencia: GRC2013/055

 Título: PROGRAMA DE CONSOLIDACIÓN E ESTRUCTURACIÓN DE UNIDADES DE INVESTIGACIÓN  
 COMPETITIVAS. MODALIDADE GRUPOS DE REFERENCIA COMPETITIVA

CENTRO: FACULTADE DE INFORMÁTICA

 OBXECTO DO CONTRATO: TAREFAS DE INVESTIGACIÓN NO ENTORNO DA LIÑA DE INVESTIGACIÓN DE  
 SISTEMAS DE INFORMACIÓN XEOGRÁFICA.

LUGAR E HORARIO: FACULTADE DE INFORMÁTICA, LUNS-VENRES DE 8:00 A 12:00H

GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: 1

 CATEGORÍA PROFESIONAL \*(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO  
 CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)

 Investigador asociado 

 Investigador en formación 

 Técnico de apoio á investigación 

 Axudante de apoio á investigación 

 Técnico administrativo 

 Axudante administrativo 

 XORNADA Tempo Completo: 

 Tempo Parcial: 

DURACIÓN 7 MESES

DATA APROX. DE INICIO

01/09/2015

RETRIBUCIÓNS BRUTAS : 1.575,00 €/MES (incluida parte proporcional da paga extraordinaria)

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140 242308 541A 64902.00

\* O pagamento da retribución realizarase en 12 mensualidades (inclúese en cada mensalidade a parte proporcional de paga extraordinaria correspondente)

**REQUISITOS**

TITULACIÓN: DOUTOR EN INFORMÁTICA

EXPERIENCIA: Ver memoria adxunta

OUTROS REQUISITOS: Ver memoria adxunta

**LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN**

LUGAR: Por correo electrónico a gac-udc@udc.es (Indicando Ref. 2015/GAC/017)

PRAZO: 10 días a partir da súa publicación na sede electrónica.

**CRITERIOS E ÓRGANO DE SELECCIÓN**

CRITERIOS: Adecuación aos requisitos do contrato.

ORGANO: Investigador Principal do Proxecto e Colaboradores.

A Coruña, 02 de xullo de 2015  
 O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL



Asdo.: Ramón Doallo Biempica.

**Documentación que debe presentar o solicitante:**

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

\*Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+i financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG



**MEMORIA****TAREFAS A REALIZAR:**

As tarefas de investigación a realizar polo candidato ou candidata seleccionado nesta convocatoria serán as de contribuir en proxectos dentro da liña de investigación do Grupo de Arquitectura de Computadores adicada aos campos dos Sistemas de Información Xeográfica e da computación xeográfica de Altas Prestacións. En concreto, contribuirá na creación e desenvolvemento de software relacionado con dito campo: aplicacións web con servidores xeográficos e visores xeográficos interactivos (usando ferramentas e librerías tales como OpenLayers, GeoExt, MapServer, GeoServer, PostgreSQL, PostGIS, Spring, Wicket, Hibernate, JSP, Struts, etc.), aplicacións para dispositivos móbiles Android e iOS, aplicacións de escritorio (usando ferramentas e librerías tales como gvSIG, SEXTANTE, QGIS, GDAL, etc.), uso de protocolos estándar (WMS, WFS, WPS...), desenvolvemento de algoritmos heurísticos con información xeoespacial de alto rendemento, etc.

**XUSTIFICACIÓN DURACIÓN DO CONTRATO:**

A duración para estas tarefas estímase en 7 meses cunha adicación a tempo parcial.

**REQUISITOS DOS CANDIDATOS E CRITERIOS DE SELECCIÓN:**

- Doutor en Informática.
- Valorarase experiencia no ámbito das tarefas a realizar, con especial atención aos Sistemas de Información Xeográfica e computación de Altas Prestacións, aplicacións para dispositivos móbiles e aplicacións web Java, cos seguintes criterios de selección:
  - Participación en proxectos de especial relevancia no ámbito dos sistemas de información xeográfica (0,5 puntos/ano – máx. 2 puntos)
  - Cursos de especialización e formación académica oficial no ámbito das tarefas a realizar (máx. 2 puntos)
  - Ter cursado e aprobada a materia de Inglés Técnico (máx. 1 punto)
  - Experiencia Laboral (0,5 puntos/ano – máx. 2 puntos)
  - En caso necesario farase unha entrevista persoal (máx. 2 puntos)

**Documentación que debe presentar o solicitante:**

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

*\*Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+i financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG*