



ANEXO III

REF.: 2017/CP/103

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
Axudante de Apoio á Investigación

AXUDA

AXUDA: ED431G/01 Contrato financiado con cargo ás axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación singulares e agrupacións estratéxicas consolidadas do SUG, da Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria da Xunta de Galicia, cofinanciadas polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional do programa operativo de Galicia 2014-2020, nunha porcentaxe do 80% (Orde convocatoria 11/08/2016 da Consellería de Cultura, Educación e O.U.), e pola Secretaría Xeral de Universidades da Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria da Xunta de Galicia, nun 20%

CENTRO: CITIC- Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacións. Vicerreitoría de Política Científica, Investigación e Transferencia da Universidade da Coruña

OBXECTO DO CONTRATO: Contratación de 1 axudante de apoio á investigación Colaborador/a nas tarefas da axuda de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: Edificio CITIC. De luns a venres de 9:00 a 14:00 e de 16:00 a 18:30 (37,5 h)

GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo III

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 * Require matrícula programa doutoramento SUG
Técnico de apoio á investigación Axudante de apoio á investigación
Técnico administrativo Axudante administrativo

XORNADA	Tempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/>	Tempo Parcial: <input type="checkbox"/>
DURACIÓN	6 meses (ata outubro 2017 incluído)	DATA APROX. DE INICIO mayo 2017

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1312,50€/mes incluídas pagas extra. SALARIO COFINANCIADO CON FONDOS FEDER

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140240508-541A-6490200

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Bacharelato, B.U.P., FPII, Ciclo formativo superior. Véxase memoria da convocatoria.

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

REQUISITOS: Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

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



LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: enviar a documentación requirida na memoria por correo electrónico a ana.almecija@udc.es, indicando no asunto a referencia **CITIC-MODES-GAC**

PRAZO: 10 días hábiles dende a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Investigador principal da Axuda (Prof. Manuel González Penedo) e investigadores responsables do proxecto de colaboración no marco desta axuda (Ricardo Cao Abad, Mario Francisco Fernández, Ramón Doallo Biempica, Basilio Fraguera Rodríguez)

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: No taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC e na Web do Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacións-CITIC www.citic-research.org

A Coruña, 5 de abril de 2017

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

GONZALEZ	Firmado digitalmente por GONZALEZ PENEDO MANUEL FRANCISCO - 32639592Q
PENEDO	
MANUEL	Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, serialNumber=32639592Q, sn=GONZALEZ PENEDO,
FRANCISCO	givenName=MANUEL, FRANCISCO, cn=GONZALEZ
32639592Q	PENEDO MANUEL FRANCISCO - 32639592Q Fecha: 2017.04.05 11:49:48 +01'00'

Asdo.: Manuel González Penedo

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

O Centro Singular de Investigación CITIC está formado por 12 grupos de investigación. No marco das axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centro de investigación singulares, contéplase a realización de varios proxectos de colaboración conxuntos entre dous ou mais grupos do centro, xunto coa asignación de persoal investigador de apoio para levar a cabo dita colaboración.

Este contrato enmárcase no proxecto de colaboración denominado "Implementación dun paquete en R para a modelización estatística de curvas de emerxencia en malherboloxía", entre os grupos MODES e GAC da UDC, para realizar as seguintes tarefas:

- Preparación das funcións en R
- Determinación das funcións críticas desde o punto de vista do tempo de computación
- Paralelización do código ou uso doutras técnicas de axilización computacional
- Construción da estrutura do paquete usando package.skeleton()
- Edición do ficheiro de descrición
- Edición do ficheiro de axuda
- Preparación para usuarios de distintos sistemas operativos
- Construción e instalación do paquete R
- Validación do paquete R
- Uso do paquete

XUSTIFICACIÓN DURACIÓN DO CONTRATO

A duración para estas tarefas estímase en 6 meses cunha dedicación a tempo completo

REQUISITOS DOS CANDIDATOS E CRITERIOS DE SELECCIÓN

Requisitos

- Posuír unha das seguintes titulacións: Bacharelato, BUP, FP II, Ciclo formativo superior.

Criterios de selección

- Ter superados un mínimo de 180 créditos ECTS da titulación de Grao en Matemáticas, Estatística, ou Enxeñería Informática ou similar, con media dos créditos cursados en base 10 (RD 1125/2003) superior a 6 (máx. 3 puntos).

- Valorarase experiencia no ámbito das tarefas a realizar, con especial atención ao campo da modelización estatística, á programación en R e ás técnicas de axilización computacional

- o Coñecementos demostrables en programación en R e en técnicas de axilización computacional (máx. 2 punto)
- o Coñecementos demostrables en técnicas de remostraxe, estimación non paramétrica (máx. 2 puntos)

- Coñecemento de inglés (máx. 1 punto: B1 0.50 pts., B2 1 pto.)

- Entrevista persoal, de considerarse oportuna (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*

NORMAS DE PUBLICIDADE

O contrato adecuarase ás instrucións de publicidade da Secretaría Xeral de Universidades da Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria – Xunta de Galicia, establecidas para as axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación singulares e agrupacións estratéxicas consolidadas do SUG (convocatoria 2016). Debe levar no anverso un selo no que se indiquen as seguintes circunstancias:

- a. Logo da Xunta de Galicia
- b. Logo da Unión Europea

A frase “Cofinanciado nun 80 % por el FEDER, no marco das axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación singulares e agrupacións estratéxicas consolidadas

En cumprimento das Instrucións de Publicidade da Xunta de Galicia de 20/02/2017, os beneficiarios obrigatoriamente deberán dar publicidade da orixe do financiamento da actividade subvencionada, facendo referencia expresa en todas as publicacións, ponencias, comunicacións, etc. que o candidato xere durante o período de contratación.

A Coruña, 5 de abril de 2017

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

GONZALEZ
PENEDO
MANUEL
FRANCISCO
32639592Q

Firmado digitalmente por
GONZALEZ PENEDO MANUEL
FRANCISCO - 32639592Q
Nombre de reconocimiento (DN):
c=ES, serialNumber=32639592Q,
sn=GONZALEZ PENEDO,
givenName=MANUEL FRANCISCO,
em=GONZALEZ PENEDO MANUEL
FRANCISCO - 32639592Q
Fecha: 2017.04.05 11:50:05 +01'00'

Asdo.: Manuel González Penedo

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*