

ANEXO III

2018/CP/136

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AXUDA

Referencia: TIN2016-75845-P

Título: Nuevos desafíos en computación de altas prestaciones: desde arquitecturas hasta aplicaciones (II)

CENTRO: Facultade de Informática

OBJECTO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas do proxecto de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: Facultade de Informática. Luns a Venres de 9 a 14h e de 16 a 18:30h.

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

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: ☒

Tempo Parcial: ☐

DURACIÓN

13 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/11/2018

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1706,25€/mes

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140 210567 541A 64902.00

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Enxeñeiro/a ou Graduado/a en Informática (ou titulación equivalente)

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

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

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Por correo electrónico a jalopez@udc.es (Indicando Ref. 1809)

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

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: IPs do proxecto (Ramón Doallo Biempica e Juan Touriño Domínguez)

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios do Dep. Enxeñaría de Computadores (FIC)

A Coruña, 3 de Setembro de 2018
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

DOALLO
BIEMPICA
RAMON -
32763225R

Firmado digitalmente por DOALLO
BIEMPICA RAMON - 32763225R
Nombre de reconocimiento (DN):
c=ES, serialNumber=32763225R,
sn=DOALLO BIEMPICA,
givenName=RAMON, cn=DOALLO
BIEMPICA RAMON - 32763225R
Fecha: 2018.09.04 10:29:17 +02'00'
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

O candidato/a seleccionado/a nesta convocatoria colaborará nas seguintes tarefas recollidas no proxecto TIN2016-75845-P:

- *Deseño e desenvolvemento de novas metaheurísticas paralelas para problemas de optimización no ámbito da enxeñaría metabólica en infraestruturas de computación de altas prestacións (clusters e clouds)*
- *Deseño e desenvolvemento de ferramentas paralelas para o secuenciamento e análise do xenoma en infraestruturas de computación de altas prestacións (clusters homoxéneos e heteroxéneos)*

XUSTIFICACIÓN DURACIÓN DO CONTRATO

A duración para o traballo estímase en 13 meses cunha adicación a tempo completo.

REQUISITOS DOS CANDIDATOS E CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Titulación de Enxeñeiro/a ou Graduado/a en Informática (ou titulación equivalente)
- Valorarase experiencia no ámbito das tarefas a realizar, cos seguintes criterios de selección:
 - Expediente académico da titulación de Enxeñaría/Grao, calculado en base 10 (RD 1125/2003), que se multiplicará por 0.2 para obter a puntuación neste apartado (máx. 2 puntos)
 - Estudos de mestrado oficial no ámbito da bioinformática (cun mínimo de 60 créditos cursados). O expediente académico en base 10 multiplicarase por 0.2 para obter a puntuación neste apartado (máx. 2 puntos)
 - Experiencia laboral no ámbito da computación de altas prestacións (HPC) (1 punto/ano, máx 2 puntos)
 - Participación en proxectos e contratos de I+D no ámbito da computación de altas prestacións (0.5 pts./proxecto, máx. 1 punto)
 - Coñecementos demostrables en computación paralela (0.2 puntos por cada 20h de curso, máx. 1 punto)
 - Entrevista persoal, de considerarse oportuna (máx. 2 puntos)

A Coruña, 3 de Setembro de 2018
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

DOALLO
BIEMPICA RAMON
- 32763225R

Firmado digitalmente por DOALLO
BIEMPICA RAMON - 32763225R
Nombre de reconocimiento (DN): cn=ES,
serialNumber=32763225R, ou=DOALLO
BIEMPICA, givenName=RAMON,
em=DOALLO.BIEMPICA@RAMON-
32763225R
Fecha: 2018.09.04 10:29:42 +02'00'

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*