



ANEXO III

2019/CP/165

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**AXUDA**

Referencia: ED431C 2017/04

Título: Axudas do Programa de consolidación e estruturación de unidades de investigación competitivas nas universidades do S.U.G. (Modalidade A: Grupos de Referencia Competitiva)

CENTRO: Facultade de Informática

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

LUGAR E HORARIO: Facultade de Informática da UDC. Luns a Venres, de 9:30 a 14h e de 16 a 19h

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 SUGTécnico de apoio á investigación ☐Axudante de apoio á investigación ☐Técnico administrativo ☐Axudante administrativo ☐

XORNADA

Tempo Completo: ☒Tempo Parcial: ☐

DURACIÓN

6 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/11/2019

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1368,50€/mes

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140 242703 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

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

REQUISITOS: Os requisitos deben terse cumprido no momento de sinatura do contrato

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓNLUGAR: Por correo electrónico a gac-udc@udc.es (Indicando Ref. 1904)

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

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Juan Touriño Domínguez, Ramón Doallo Biempica e Margarita Amor López (membros do Grupo de Arquitectura de Computadores)

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

A Coruña, 2 de setembro de 2019

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Asdo.: Juan Touriño DomínguezTOURIÑO
DOMINGUEZ
JUAN - DNI
32810398RFirmado digitalmente por TOURIÑO
DOMINGUEZ JUAN - DNI 32810398R
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,
o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA,
ou=CERTIFICADO ELECTRONICO DE
EMPLEADO PUBLICO, ou=ENXEÑARIA
DE COMPUTADORES, ou=1214,
serialNumber=IDCES-32810398R,
sn=TOURIÑO DOMINGUEZ,
givenName=JUAN, cn=TOURIÑO
DOMINGUEZ JUAN - DNI 32810398R
Fecha: 2019.09.02 08:52:26 +01'00'**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 Grupo de Arquitectura de Computadores (<http://gac.udc.es>), beneficiario dunha axuda do Programa de Consolidación e Estruturación de Unidades de Investigación Competitivas da Xunta de Galicia (Convocatoria 2017), precisa incorporar un investigador en formación para a realizar a seguinte tarefa:

- Deseño e implementación dun shader (kernel) eficiente para o pipeline de rendering, que permita o procesamento de forma interactiva de superficies complexas realistas, no ámbito da enxeñaría naval e industrial, utilizando tecnoloxías de computación paralela con GPUs (Graphics Processing Units).

XUSTIFICACIÓN DURACIÓN DO CONTRATO

A duración para esta tarefa estímase en 6 meses cunha adicación a tempo completo.

REQUISITOS DOS CANDIDATOS E CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Estar matriculado nun programa de doutoramento do SUG.
- Titulación de Enxeñeiro/a ou Graduado/a en Informática con media do expediente en base 10 (RD 1125/2003), que se multiplicará por 0.1 para obter a puntuación neste apartado (máx. 1 punto)
- Valorarase experiencia no ámbito das tarefas a realizar, con especial atención ao campo de computación de altas prestacións (HPC):
 - o Experiencia laboral (ata 0,5 pts./ano – máx. 2 puntos)
 - o Participación en proxectos e contratos de investigación relevantes relacionados coas tarefas a realizar (ata 0,5 pts./proxecto – máx. 2 puntos)
 - o Publicacións científicas en revistas e congresos no ámbito das tarefas a realizar (ata 0,5 pts./publicación - máx. 2 puntos)
 - o Cursos de especialización no ámbito das tarefas a realizar (especialmente cursos de HPC) (ata 0,25 pts./curso - máx. 1 punto)
 - o Entrevista persoal, de considerarse oportuna (máx. 2 puntos)

A Coruña, 2 de setembro de 2019
O INVESTIGADOR PRINCIPAL

TOURIÑO
DOMINGUEZ
JUAN - DNI
32810398R

Firmado digitalmente por TOURIÑO
DOMINGUEZ JUAN - DNI 32810398R
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,
o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA,
ou=CERTIFICADO ELECTRONICO DE
EMPLEADO PUBLICO, ou=ENXEÑARÍA
DE COMPUTADORES, ou=1214,
serialNumber=32810398R,
sn=TOURIÑO DOMINGUEZ,
givenName=JUAN, ou=TOURIÑO
DOMINGUEZ JUAN - DNI 32810398R
Fecha: 2019.09.02 08:56:32 +01'00'

Asdo.: Juan Touriño Domínguez

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*