

ANEXO III

REF.: 2017/CP/019

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**AXUDA**

Referencia: ERC-2016-StG, GA 714150

Título: Fast Natural Language Parsing for Large-Scale NLP (FASTPARSE)

CENTRO: Facultade de Informática

OBJECTO DO CONTRATO:

Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: Facultade de Informática. De luns a venres, de 9:00 a 14:00 e de 16:00 a 18:30 (37.5 h/semana)

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

* 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

12 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/03/2017

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 2460,50 €/mes

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140.280087.541A.64902

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Doutor en Informática, Lingüística Computacional, Matemáticas ou campos relacionados

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

OUTROS REQUISITOS: Imprescindible excelente nivel de inglés falado e escrito (demostrable mínimo nivel B2 o equivalente); ter publicacións científicas de alto impacto relacionadas co ámbito do investigación do proxecto (polo menos 5 publicacións neste ámbito nos últimos 5 anos, clasificadas como A ou A* no CORE Conference Ranking ou nos tres primeiros cuartís de factor de impacto de ISI Journal Citation Reports) e obter polo menos 50 puntos do baremo especificado nos criterios de selección (ver memoria anexa). Todos 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 carlos.gomez@udc.es (Carlos Gómez Rodríguez)

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

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓNDocumentación que debe presentar o solicitante / Documentation that must be provided by the applicant:

1. Fotocopia D.N.I. / Photocopy of ID card or passport.
2. Fotocopia da titulación académica. / Photocopy of academic title.
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

ÓRGANO: Comisión formada polo responsable do proxecto (Carlos Gómez Rodríguez) e outros dous investigadores do grupo de investigación LyS (Miguel A. Alonso Pardo e Jesús Vilares Ferro)

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios do Departamento de Computación, Facultade de Informática

A Coruña/Ferrol, 17 de xaneiro de 2017

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

GOMEZ RODRIGUEZ
CARLOS - DNI
44839041N

Firmado digitalmente por GOMEZ RODRIGUEZ CARLOS - DNI
44839041N
Nombre de reconocimiento (DN): cn=ES, o=UNIVERSIDAD DE A
CORUÑA, ou=certificado electrónico de empleado público,
ou=COMPUTACION, ou=415, serialNumber=44839041N,
sn=GOMEZ RODRIGUEZ, givenName=CARLOS, cn=GOMEZ
RODRIGUEZ CARLOS - DNI 44839041N
Fecha: 2017.01.17 17:54:56 +01'00'

Asdo.: Carlos Gómez Rodríguez

Documentación que debe presentar o solicitante / Documentation that must be provided by the applicant:

1. Fotocopia D.N.I. / Photocopy of ID card or passport.
2. Fotocopia da titulación académica. / Photocopy of academic title.
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 de contratación

Datos del proyecto

Denominación: Fast Natural Language Parsing for Large-Scale NLP (FASTPARSE)

Referencia: ERC-2016-StG, Grant Agreement nº. 714150

Investigador Principal: Carlos Gómez Rodríguez – carlos.gomez@udc.es

This project has received funding from the European Research Council (ERC) under the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme (grant agreement No 714150).

Tareas a realizar

El objetivo del presente contrato es la colaboración en la investigación que se realizará en el marco del proyecto arriba mencionado. Dicha investigación tiene por objetivo el desarrollo de nuevos modelos, algoritmos y técnicas para mejorar la velocidad de los analizadores sintácticos de lenguaje natural, haciéndolos adecuados para el procesado a escala web. El investigador contratado desarrollará, implementará y evaluará modelos de análisis sintáctico de dependencias y de constituyentes, contribuyendo directamente a las líneas de investigación del proyecto, y colaborará en la supervisión y formación de los investigadores predoctorales que formen parte del proyecto.

Justificación de la duración del contrato

Se propone una duración de contrato de doce meses, por considerarla suficiente para la realización de las tareas iniciales de investigación del proyecto. El contrato se podrá prorrogar por otros doce meses.

Requisitos de los candidatos

Los candidatos deberán:

- Ser doctores en Informática, Lingüística Computacional, Matemáticas o campos afines.
- Tener excelente nivel de inglés hablado y escrito (mínimo nivel B2 o equivalente demostrable).
- Contar con publicaciones científicas de alto impacto en el ámbito de investigación del proyecto: al menos cinco publicaciones en este ámbito en los últimos cinco años, clasificadas como A/A*

Documentación que debe presentar o solicitante / Documentation that must be provided by the applicant:

1. Fotocopia D.N.I. / Photocopy of ID card or passport.
2. Fotocopia da titulación académica. / Photocopy of academic title.
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

en CORE Conference Ranking, o en los tres primeros cuartiles por factor de impacto en Journal Citation Reports.

- Obtener por lo menos 50 puntos del baremo que se detalla a continuación.

Criterios y valoración de méritos

Además de los requisitos anteriormente mencionados, que son condición necesaria para la selección, se valorarán y puntuarán los siguientes méritos:

- Actividad científica: se valorarán las publicaciones científicas relacionadas con el ámbito del proyecto en los últimos cinco años hasta 6 puntos por publicación, máximo 60 puntos.
- Conocimiento de los idiomas identificados como estratégicos en la "description of action" del proyecto (chino mandarín, árabe, alemán): cada idioma se puntuará hasta 3 puntos (desde 1 punto por nivel A1 hasta 3 puntos por C1 o superior). Máximo 9 puntos.
- Conocimiento de lenguas extranjeras no incluidas en el punto anterior, excluyendo el inglés: cada idioma se puntuará hasta 1 punto (desde 0,25 puntos por nivel A1 hasta 1 punto por C1 o superior). Máximo 3 puntos.
- Conocimiento de programación en C++, C#, Java o Python, que se podrá acreditar mediante certificaciones, cursos, proyectos software en plataformas como GitHub, etc.: máximo 4 puntos (hasta 1 punto por proyecto software, en función del tamaño y complejidad del mismo. Hasta 1 punto por certificación reconocida en el mundo profesional: universidades, centros oficiales, certificaciones Microsoft, Oracle, etc. Hasta 1 punto por curso de más de 20 horas).
- Otros méritos no considerados en los puntos anteriores (formación adicional, premios, etc.), hasta 4 puntos por mérito, máximo 4 puntos (titulaciones universitarias diferentes de las que dieron acceso al título de doctor: hasta 4 puntos por titulación. Premios recibidos: hasta 4 puntos por premio dependiendo del alcance regional, nacional o internacional. Formación en escuelas de verano de investigación y similares: hasta 2 puntos por escuela. Becas, proyectos y ayudas recibidas en convocatorias competitivas: hasta 2 puntos por ayuda).
- Entrevista personal en inglés: hasta 20 puntos.

Sólo podrán ser seleccionados aquellos candidatos que obtengan al menos 50 de los 100 puntos del baremo total.

A Coruña, 17 de enero de 2016,

GOMEZ RODRIGUEZ

CARLOS - DNI

44839041N

Fdo.: Carlos Gómez Rodríguez

Firmado digitalmente por GOMEZ RODRIGUEZ CARLOS - DNI 44839041N
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA, ou=certificado electrónico de empleado público, ou=COMPUTACION, ou=HIS, serialNumber=44839041N, sn=GOMEZ RODRIGUEZ, givenName=CARLOS, cn=GOMEZ RODRIGUEZ CARLOS - DNI 44839041N
Fecha: 2017.01.17 17:55:44 +01'00'

Documentación que debe presentar o solicitante / Documentation that must be provided by the applicant:

1. Fotocopia D.N.I. / Photocopy of ID card or passport.
2. Fotocopia da titulación académica. / Photocopy of academic title.
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