

ANEXO III

REF.: 2017/CP/022

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

XORNADA

Tempo Completo: ☒Tempo Parcial: ☐

DURACIÓN

9 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/03/2017

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1750 €/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: Graduado ou equivalente

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

OUTROS REQUISITOS: Imprescindible bo nivel de inglés falado e escrito (demostrable mínimo nivel B2 ou equivalente); e obter polo menos 55 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 RESOLUCIÓN

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).

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

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): c=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 17:58:56 +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 a las líneas de investigación del proyecto.

Justificación de la duración del contrato

Se propone una duración de contrato de nueve meses, por considerarla suficiente para la realización de las tareas iniciales de investigación del proyecto.

Requisitos de los candidatos

Los candidatos deberán contar como mínimo con una titulación de Grado o equivalente. Asimismo, es requisito imprescindible para ser seleccionado tener buen nivel de inglés hablado y escrito (demostrable) y obtener al menos 55 puntos del baremo que se detalla a continuación.

Criterios y valoración de méritos

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*

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

- Expediente académico en la titulación que da acceso a la convocatoria: máximo 15 puntos. Se valorará a partir de una nota mínima en el expediente de 5 sobre 10 (aprobado) o equivalente. Se puntuará con una escala desde 1 punto con dicha nota mínima, hasta el máximo de 15 puntos con 10 sobre 10 (matrícula de honor) o equivalente.
- Título de máster universitario (u otras titulaciones que den acceso a los programas de doctorado de la UDC) en Informática, Lingüística Computacional, Matemáticas o ámbitos afines relevantes para el ámbito del proyecto: se valorará el expediente académico hasta un máximo de 30 puntos. Se valorará a partir de una nota mínima en el expediente de 5 sobre 10 (aprobado) o equivalente. Se puntuará con una escala desde 1 punto con dicha nota mínima, hasta el máximo de 30 puntos con 10 sobre 10 (matrícula de honor) o equivalente.
- Publicaciones científicas relacionadas con el ámbito del proyecto en los últimos dos años: máximo 3 puntos (cada publicación será valorada con hasta 2 puntos según la calidad del medio de difusión y el número de autores, la máxima puntuación corresponde a un artículo de a lo sumo tres autores en revista Q1 del JCR o paper largo en congreso CORE A+).
- Experiencia laboral acreditable de al menos tres meses, relacionada con el ámbito del proyecto, en los últimos dos años: máximo 2 puntos (1 punto por año).
- Conocimiento de los idiomas identificados como estratégicos en el "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 4 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).
- Trabajo fin de grado, fin de máster o similar relacionado con la temática del proyecto: hasta 8 puntos, donde la máxima puntuación (8 puntos) correspondería a un proyecto del ámbito del proyecto con calificación de 10 sobre 10 (o equivalente), y la mínima puntuación (0 puntos) a un proyecto con calificación 5 sobre 10 (o equivalente), o un proyecto sin relación con la temática del proyecto.
- Otros méritos no considerados en los puntos anteriores, incluyendo formación adicional (titulaciones adicionales, cursos de verano, etc.), premios y distinciones recibidas, etc.: hasta 5 puntos por mérito, máximo 5 puntos (titulaciones universitarias diferentes de las que dieron acceso al título de doctor: hasta 5 puntos por titulación. Premios recibidos: hasta 5 puntos dependiendo del alcance regional, nacional o internacional. Formación en escuelas de verano de investigación y similares: hasta 3 puntos por escuela. Becas, proyectos y ayudas recibidas en convocatorias competitivas: hasta 2 puntos por ayuda. Examen de conocimientos generales como GRE o equivalente: hasta 2 puntos).

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*



Funded by the Horizon 2020
Framework Programme of the European Union



European Research Council
Established by the European Commission

- Entrevista personal en inglés: hasta 20 puntos. La entrevista sólo se llevará a cabo a los candidatos que hayan obtenido al menos 40 de los 80 puntos posibles en los ítems anteriores del baremo.

Sólo podrán ser seleccionados aquellos candidatos que obtengan al menos 55 de los 100 puntos del baremo total.

A Coruña, 18 de enero de 2017,

GOMEZ RODRIGUEZ

CARLOS - DNI

44839041N

Firmado digitalmente por GOMEZ RODRIGUEZ CARLOS - DNI
44839041N
Nombre de reconocimiento (DN): cn=GOMEZ RODRIGUEZ CARLOS, 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: 2017.01.18 10:16:05 +01'00'

Fdo.: 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*