

ANEXO III
CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AXUDA

Referencia: ED431C 2018/34, GRC			
Título: Grupos de Referencia Competitiva da Xunta de Galicia			
CENTRO: Laboratorio 3.2, Facultade de Informática			
OBJECTO DO CONTRATO:			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Lab 3.2. Facultade de Informática. De luns a venres, de 9:00 a 13:00 (20 h/semana)			
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	5,5 meses	DATA APROX. DE INICIO	16/04/2020
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 909.94 €/mes			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140242907.541A.649.02.00			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Unha das seguintes: Licenciatura, Enxeñaría, Grao
EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria
REQUISITOS: Véxase memoria da convocatoria. Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Correo electrónico a amparo.alonso.betanzos@udc.es (Amparo Alonso Betanzos)
PAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Comisión formada por dous membros do grupo LIDIA participantes no proxecto: Amparo Alonso Betanzos e Bertha Guijarro Berdiñas
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios do Departamento de Computación, Facultade de Informática

A Coruña/Ferrol, 13 de febreiro de 2020
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: Amparo Alonso Betanzos

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*

Código Seguro De Verificación	4JYucfElJw5Ryf+IaMENow==	Estado	Data e hora
Asinado Por	María Amparo Alonso Betanzos	Asinado	13/02/2020 11:07:09
Observacións		Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/4JYucfElJw5Ryf+IaMENow==		



MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

TAREFAS A REALIZAR

O Grupo LIDIA ten como unha das súas liñas principais de investigación os sistemas de detección de anomalías e mantemento predictivo baseados en técnicas de aprendizaxe automática. A finalidade de este contrato é prestar apoio en dita liña de investigación para realizar as seguintes tarefas:

- Análise dos modelos de detección de anomalías
- Propostas de novos modelos máis escalables e/ou precisos
- Implementación e proba dos algoritmos propostos, e comparación con outros algoritmos de referencia

XUSTIFICACIÓN DURACIÓN DO CONTRATO

Proponse coa duración indicada e cunha adicación a tempo parcial, por considerala suficiente para a completación das tarefas de investigación.

REQUISITOS DOS CANDIDATOS E CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Posuír unha das seguintes titulacións: Licenciatura, Enxeñaría, Grao no ámbito da Inxeñería Informática ou similar
- Experiencia demostrable en Linguaxe de programación Java e/ou C e/ou Python.
- Obter ao menos 7 puntos nos criterios de selección que se especifican a continuación:
 - Expediente académico dos créditos superados nun Grao en Enxeñería Informática ou similar (máx. 3 puntos).
 - Coñecemento demostrable no ámbito das tarefas a realizar que se poderá acreditar mediante cursos, proxectos software en plataformas como GitHub, traballo de fin de grao, etc:
 - Aprendizaxe automático e entornos tales como MatLab, R e outros (máximo 0,35 puntos por 10 horas de curso/proxecto ata un máximo de 1,5 puntos)
 - Sistemas de detección de anomalías (máximo 0,5 puntos por 10 horas de curso/proxecto, ata un máximo de 1 pto)
 - Outros ámbitos da Intelixencia Artificial (máximo 0,25 puntos por 10 horas de curso/proxecto, ata un máximo de 2,5 puntos)
 - Entrevista persoal, de considerarse oportuna (máx. 2 puntos)

A Coruña, 13 de febreiro de 2020

Asdo.: Amparo Alonso Betanzos

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Currículum 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*

Código Seguro De Verificación	4JYucfElJw5Ryf+IaMENow==	Estado	Data e hora
Asinado Por	María Amparo Alonso Betanzos	Asinado	13/02/2020 11:07:09
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/4JYucfElJw5Ryf+IaMENow==		

