

ANEXO III

2023/CP/237

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: PID2019-109238GBC22			
Título: Aprendizaxe automático escalable e explicable			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Aprendizaxe automático escalable e explicable			
PERÍODO AXUDA: INICIO: 01/06/2020 FIN: 31/05/2024			
CENTRO Inv. Principal: Facultade de Informática			
OBJECTO DO CONTRATO: olaboración no desenvolvemento de liñas de investigación en Aprendizaxe Automática			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Facultade de Informática. De luns a venres, de 9:30 a 13:30 (20h/semana)			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: GRUPO III			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVIEMBRE DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)			
Investigador/a asociado/a ☐		Investigador/a en formación ☐ * Require matrícula programa doutoramento SUG	
Técnico/a de apoio á investigación ☐		Axudante de apoio á investigación ☒	
Técnico/a administrativo/a ☐		Axudante administrativo/a ☐	
XORNADA	Tempo Completo: ☐	Tempo Parcial: ☒	DATA APROX. INICIO CONTRATO: 16/11/2023
TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☒		Duración determinada ☐	
		DATA FIN CONTRATO:	
RETRIBUCIÓN BRUTAS: 910*			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140210875.541A.6490200			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Unha das seguintes: Bacharelato, BUP, FPII, Ciclo Formativo Superior
REQUISITOS: Os requisitos descritos na MEMORIA anexa deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Sede electrónica da UDC.
Dirixidas á Vicerreitoría de Política Científica, Investigación e Transferencia, coa Referencia da convocatoria .
PRAZO: 10 días hábiles a partir do día seguinte ao da publicación no taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

COMISIÓN DE SELECCIÓN (mínimo tres titulares e dous suplentes): itulares: Amparo Alonso Betanzos, Berta Guijarro Berdiñas, Óscar Fontela Romero. Substitutas: Elena Hernández Pereira, Noelia Sánchez Maroño
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

En cumprimento do art. 13 do Regulamento (UE) 2016/679, do Parlamento Europeo e do Consello, de 27 de abril, relativo á protección das persoas físicas no que respecta ao tratamento de datos persoais e á libre circulación destes datos (RXPd), e do art. 11 da Lei Orgánica 3/2018, de 5 de decembro, de protección de datos persoais (LOPD), infórmase de que os datos persoais facilitados serán tratados pola Universidade da Coruña.

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.

Código Seguro De Verificación	MVznIp791h/UJvU2bAetVw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	María Amparo Alonso Betanzos	Asinado	08/09/2023 14:01:14
	Berta María Guijarro Berdiñas	Asinado	08/09/2023 14:00:08
Observacións		Páxina	1/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MVznIp791h/UJvU2bAetVw==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		



Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	MVznIp791h/UJvU2bAetVw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	María Amparo Alonso Betanzos	Asinado	08/09/2023 14:01:14
	Berta María Guijarro Berdiñas	Asinado	08/09/2023 14:00:08
Observacións		Páxina	2/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MVznIp791h/UJvU2bAetVw==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		



A finalidade do tratamento destes datos é a xestión do expediente do gasto indicado no presente documento. A base de lexitimación do tratamento sitúase no art. 6.1.b) e c) RXPd (execución dun contrato e obriga legal). Todas as persoas que entren en contacto cos datos cumprirán o deber de confidencialidade establecido no art. 5 LOPD. Estes datos trataranse durante o tempo imprescindible para cumprir coa citada finalidade, sen prexuízo da súa conservación en relación coa posible existencia de responsabilidades legais.

Para o exercicio dos dereitos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidade e limitación de tratamento pode consultarse www.udc.gal/gl/gobierno/equipo_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos.

A Coruña/Ferrol, 8 de Setembro de 2023

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: AMPARO ALONSO BETANZOS (IP1)

BERTHA GUIJARRO BERDIÑAS (IP2)

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	MVznIp791h/UJvU2bAEtVw==		
Asinado Por	María Amparo Alonso Betanzos	Asinado	08/09/2023 14:01:14
Observacións	Berta María Guijarro Berdiñas	Asinado	08/09/2023 14:00:08
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MVznIp791h/UJvU2bAEtVw==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		



MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

TAREFAS A REALIZAR

O presente contrato ten por obxecto a colaboración nalgunha das liñas activas de investigación do grupo que se levará a cabo no marco do citado proxecto. O traballo enmárcase dentro da aprendizaxe automática e da Intelixencia Artificial Explicable. O obxectivo é o desenvolvemento e aplicación de modelos de aprendizaxe automática para obter resultados explicables en sistemas de recomendación no tratamento de datos diádicos. Explorárase a idea de que estas explicacións se poden aprender a partir dos datos que os usuarios deixan nos sistemas nos que buscan recomendacións, como TripAdvisor. O investigador contratado axudará a desenvolver, implementar e avaliar novos métodos neste campo.

REQUISITOS DOS CANDIDATOS E CRITERIOS DE SELECCIÓN

Requisitos

- Titulación esixida: Bacharelato, BUP, FPII, Ciclo formativo superior
- Experiencia demostrable na linguaxe de programación Python que se pode acreditar a través de cursos, proxectos de software en plataformas como GitHub, traballos de fin de grao ou similares.
- Experiencia demostrable en Machine Learning que se pode acreditar a través de cursos, proxectos de software en plataformas como GitHub, proxectos de fin de grao ou similares.
- Obter polo menos 70 puntos nos criterios de selección que se especifican a continuación. O posto podería quedar vacante se ningún dos candidatos supera este límite.

Criterios de selección (máximo 100 puntos)

A. Expediente académico dos créditos superados nun Grao en Enxeñaría Informática ou similar (máx. 40 puntos). Se a nota media (ponderada polo número de créditos cursados) é inferior a 7,5 ou se se trata dunha titulación afín, a puntuación obtida multiplícase por 0,5 (por 0,25 se as dúas se imparten simultaneamente). As demais titulacións non computarán neste apartado.

B. Coñecementos demostrables no ámbito das tarefas a realizar (Machine Learning e contornos como MatLab, R, Scikit-Learn e outros) acreditables mediante proxectos de software en plataformas como GitHub, traballo fin de grao ou máster, ou similar (máximo 35 puntos)

B.1. Aprendizaxe automática en contornas como Python, Apache Spark, MatLab e outros (máximo 1 punto por 10 horas de curso/proxecto ata un máximo de 15 puntos).

B.2. Sistemas de detección de anomalías (máximo 1 punto por 10 horas de curso/proxecto, máximo 15 puntos).

B.3 Outras áreas de Intelixencia Artificial (máximo 0,25 puntos por 10 horas de curso/proxecto, máximo de 5 puntos).

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	MVznIp791h/UJvU2bAetVw==			Estado	Data e hora
Asinado Por	María Amparo Alonso Betanzos			Asinado	08/09/2023 14:01:14
	Berta María Guijarro Berdiñas			Asinado	08/09/2023 14:00:08
Observacións				Páxina	4/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MVznIp791h/UJvU2bAetVw==				
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).				



- C. Coñecemento de inglés: máximo 5 puntos (de 0,25 puntos por nivel de A1 a B2. O nivel C1 puntuarase con 1,5 puntos e o nivel C2 con 2 puntos)
- D. Outros méritos non contemplados nos puntos anteriores (cursos, premios...): máximo 5 puntos. Premios recibidos: ata 3 puntos en función da autonómica (1 punto), nacional (2 puntos) ou internacional (3 puntos) ámbito. Formación en escolas de verán de investigación e similares: ata 3 puntos (1 punto por curso realizado na escola de verán)
- E. Entrevista persoal: 15 puntos. Entrevista persoal aos tres candidatos máis valorados, sempre que a súa puntuación no resto dos apartados fose inferior ao 15% do candidato con maior puntuación.

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	MVznIp791h/UJvU2bAetVw==		
Asinado Por	María Amparo Alonso Betanzos	Asinado	08/09/2023 14:01:14
Observacións	Berta María Guijarro Berdiñas	Asinado	08/09/2023 14:00:08
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MVznIp791h/UJvU2bAetVw==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

