



ANEXO III

2023/CP/005

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: TED2021-129177B-I00			
Título: Arquitectura Lakehouse en la Nube como Facilitador de la Digitalización			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Computación de Altas Prestacións			
PERÍODO AXUDA:	INICIO: 01/12/2022	FIN: 30/11/2024	
CENTRO Inv. Principal: CITIC – Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacóns			
OBJECTO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas do proxecto de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: CITIC/Facultade Informática da UDC. Luns a Venres de 8:30 a 14h e de 15:30 a 17:30 h.			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo I			
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: 01/04/2023
TIPO DE CONTRATO:	Indefinido ☐	Duración determinada ☒	DATA FIN CONTRATO: 30/11/2024
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.800,00 €/mes			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0508 21NG31 541A 6490200			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Enxeñaría, Licenciatura ou Grao
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): Titulares: Juan Touriño Domínguez, Guillermo López Taboada, Roberto Rey Expósito. Suplentes: María José Martín Santamaría, Margarita Amor López
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

A Coruña, 3 de xaneiro de 2023

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Asdo.: Juan Touriño Domínguez

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae e acreditación dos méritos.

*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	AshKzxXq4UBeN21o4Q/E/A==	Estado	Asinado	Data e hora	03/01/2023 12:05:45
Asinado Por	Juan Touriño Domínguez	Páxina	1/2		
Observacións					
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/AshKzxXq4UBeN21o4Q/E/A==				
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

A persoa candidata seleccionada nesta convocatoria prestará apoio nas seguintes tarefas recollidas neste “Proxecto Estratéxico Orientado á Transición Ecolóxica e á Transición Dixital” TED2021-129177B-I00, financiado por MICIN/AEI / 10.13039/501100011033 e pola Unión Europea “NextGenerationEU”/PRTR:

- Análise, principalmente a través de funcionalidade e capacidades, de arquitecturas do estado da arte en Data Lake, Delta Lake e Data Lakehouse (Obxectivo 1 do proxecto).
- Integración de provedores e consumidores de datos na arquitectura de Data Lakehouse proposta (Obxectivo 2 do proxecto).
- Deseño, desenvolvemento, configuración, despregamento e avaliación de benchmarks de funcionalidade do Data Lakehouse en nube pública (AWS/Azure) (Obxectivo 3 do proxecto).
- Avaliación da arquitectura de referencia proposta desde o punto de vista de capacidades e produtividade, así como estudo a través de casos de uso, todo iso de forma comparativa fronte a outras arquitecturas (Obxectivo 4 do proxecto).

REQUISITOS DOS CANDIDATOS E CRITERIOS DE SELECCIÓN

Requisitos

- Titulación de Graduado/a, Enxeñeiro/a ou Licenciado/a

Cráterios de selección (valoración sobre 10 puntos)

- Valorarase experiencia no ámbito das tarefas a realizar, cos seguintes criterios de selección:

- Expediente académico da titulación de Grao/Enxeñaría/Licenciatura en Informática (ou titulación equivalente), calculado en base 10 (RD 1125/2003), que se multiplicará por 0,5 para obter a puntuación neste apartado (máx. 5 puntos)
- Experiencia laboral na análise de datos e o desenvolvemento software sobre contornas na nube (tanto en AWS como en Azure) (1,25 puntos/ano, máx. 2,5 puntos)
- Entrevista persoal (máx. 2,5 puntos), só no caso de que haxa una diferenza inferior a 2,5 puntos entre as persoas candidatas que obtivesen maior puntuación

O posto poderá quedar deserto no caso de non existir ningunha persoa candidata con puntuación superior a 5 puntos.

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae e acreditación dos méritos.

**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	AshKzxXq4UBeN21o4Q/E/A==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Juan Touriño Domínguez	Asinado	03/01/2023 12:05:45
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/AshKzxXq4UBeN21o4Q/E/A==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

