Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: AJKFNS726ICRQ2P2D099J0FK
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 24/11/2026 13:04:06 Página 1 de un total de 4 página(s).

ANEXO III Referencia convocatoria: 2026/CP/279

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: PID2024-157964OB-C22
Título: Smart data para un análise multicolor da Vía Láctea en Gaia (II)
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Ciencias da Computación e Tecnoloxías da Información

PERÍODO AXUDA: INICIO: 01/09/2025 FIN: 31/08/2027

CENTRO Inv. Principal: CITIC

OBXECTO DO CONTRATO: Contratación dun Técnico/a de apoio á investigación.

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

LUGAR E HORARIO: Edificio CITIC, luns a venres: 9:00 - 14:00 e de 15:00 - 17:00

GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: I

CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 18 XULLO DE 2025 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO PARA TAREFAS DE INVESTIGACIÓN (PCTI)

Investigador/a contratado/a doutor/a ☐ Axudante de apoio á investigación ☐
Xestor/a de investigación ☐ MECES Elegir Técnico/a administrativo/a e de xestión ☐
Colaborador/a de investigación ☐ MECES Elegir Axudante administrativo/a ☐
Técnico/a de apoio á investigación ☒ MECES 2

XORNADA	Tempo Completo: ☒	Tempo Parcial: ☐	DATA APROX. INICIO CONTRATO: 07/02/2027
TIPO DE CONTRATO:	Indefinido ☐	Duración determinada ☒ DATA FIN CONTRATO: 31/08/2027	

RETRIBUCIÓNS BRUTAS: 2.030 € *

PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599251236 541A 6490206

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao, diplomatura, enseñaría técnica ou arquitectura técnica

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 Investigación e Transferencia, coa **Referencia da convocatoria**.

PRAZO: 5 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 tres suplentes): José Carlos Dafonte Vázquez - Presidente (CAT-UN), Minia Manteiga Outeiro - Secretaria (CAT-UN) e Manuel Francisco González Penedo (CAT-UN)/ Suplentes:María Martínez Pérez(AXU-DR), Daniel Garabato Míguez (AXU-DR) e Marco A. Álvarez González (AXU-DR)

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.
4. Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
5. Declaración responsable da veracidade dos datos que se fan constar na solicitude.

**Acordo de clasificación profesional e condicións de traballo do persoal contratado ao abeiro da Lei 14/2011, do 7 de xullo, da ciencia, a tecnoloxía e a innovación (persoal contratado para tarefas de investigación PCTI). Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	1wbc/NlH8PYTkAPJLM6gyg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Carlos Dafonte Vázquez	Asinado	22/11/2026 22:10:09
	Minia Manteiga Outeiro	Asinado	20/11/2026 15:04:47
Observacións		Páxina	1/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/1wbc%2FNlH8PYTkAPJLM6gyg%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

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.
4. Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
5. Declaración responsable da veracidade dos datos que se fan constar na solicitude.

**Acordo de clasificación profesional e condicións de traballo do persoal contratado ao abeiro da Lei 14/2011, do 7 de xullo, da ciencia, a tecnoloxía e a innovación (persoal contratado para tarefas de investigación PCTI). Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	1wbc/NlH8PYTkAPJLM6gyg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Carlos Dafonte Vázquez	Asinado	22/11/2026 22:10:09
	Minia Manteiga Outeiro	Asinado	20/11/2026 15:04:47
Observacións		Páxina	2/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/1wbc%2FNlH8PYTkAPJLM6gyg%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: AJKFNS726ICRQ2P2D099J0FK
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 24/11/2026 13:04:06 Página 2 de un total de 4 página(s).

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 esixencia de responsabilidades legais.

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

A Coruña/Ferrol, 20 de Novembro de 2026
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Asdo.: José Carlos Dafonte Vázquez / Minia Manteiga Outeiro

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.
4. Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
5. Declaración responsable da veracidade dos datos que se fan constar na solicitude.

**Acordo de clasificación profesional e condicións de traballo do persoal contratado ao abeiro da Lei 14/2011, do 7 de xullo, da ciencia, a tecnoloxía e a innovación (persoal contratado para tarefas de investigación PCTI). Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	1wbc/NlH8PYTkAPJLM6gyg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Carlos Dafonte Vázquez	Asinado	22/11/2026 22:10:09
	Minia Manteiga Outeiro	Asinado	20/11/2026 15:04:47
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/1wbc%2FNlH8PYTkAPJLM6gyg%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: AJKFNS726ICRQ2P2D099J0FK
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 24/11/2026 13:04:06 Página 3 de un total de 4 página(s).

MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

TAREFAS A REALIZAR

• Desenvolvemento de ferramentas para a validación da clasificación non supervisada de obxectos astronómicos observados por Gaia no marco do consorcio internacional DPAC e a unidade CU8

• Desenvolvemento de técnicas de aprendizaxe máquina destinadas a reducir a dimensionalidad dos datos de entrada para a mellora na parametrización de fontes fotométricas BP/RP

• Desenvolvo de métodos de aprendizaxe profunda que permita a redución dos efectos de enrojecimiento estelar

• Desenvolvemento de modelos para realizar a clasificación do catálogo BP/RP.

• Apoio á xeración da documentación científico-técnica asociada ao proxecto

CRITERIOS DE SELECCIÓN

1- Expediente académico. Valorarase a media do Expediente en Base 10 (RD 1125/2003). Titulación en enxeñería informática (1 punto) , así como a realización de estudos de máster (1 punto)

2- Coñecemento de inglés (ata 1 punto, da seguinte forma: B2=0,25 puntos; C1= 0,5 puntos ; C2=1 punto)

3- Experiencia laboral/investigadora relacionada directamente coas tarefas para desenvolver (ata 2 puntos) • Bolsas de formación e participación en proxectos ou contratos de investigación (Autonómico / Nacional / Europeo) e colaboracións con empresa, como investigador (0,5 puntos cada 6 meses) • Publicacións indexadas JCR no ámbito do traballo (0,4-0,1 puntos segundo sexa Q1-Q4). Outras publicacións non indexadas (máximo 0,1 punto)

• Contratos en organismos públicos ou empresas relacionados coas tarefas propostas (0,5 puntos cada 6 meses)

• Autoría de patentes e rexistros de software relacionados (0,5 puntos por patente ou rexistro de software en explotación)

4- Experiencia na análise de datos na misión Gaia (ata 2 puntos):

• Experiencia demostrable no procesado de espectros BP/RP e a mitigación da deformación dos espectros (0,2 puntos cada 6 meses)

• Experiencia na análise de espectros estelares de alta baixa resolución (0,2 puntos cada 6 meses)

5- Actividade de internacionalización: participación en reunións científicas, estancias en centros de investigación, escolas de formación avanzada e actividades de divulgación científico-tecnolóxica, de carácter internacional (0,2 puntos por reunión ou congreso internacional; 0,5 puntos por cada 3 meses de estancia; 0,1 puntos por cada escola ou actividade de divulgación; ata 1 punto)

6- Experiencia específica demostrable no desenvolvemento de técnicas de IA aplicada, en concreto técnicas de aprendizaxe profunda, así como técnicas de clasificación e clustering na temática de Big Data Astronomy (0,2 puntos cada 6 meses, ata un máximo de 2 puntos)

O posto poderá quedar deserto no caso de non existir ningunha persoa candidata con puntuación superior a 6 puntos, do mesmo xeito non formará parte da listaxe de espera.

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.
4. Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
5. Declaración responsable da veracidade dos datos que se fan constar na solicitude.

**Acordo de clasificación profesional e condicións de traballo do persoal contratado ao abeiro da Lei 14/2011, do 7 de xullo, da ciencia, a tecnoloxía e a innovación (persoal contratado para tarefas de investigación PCTI). Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	1wbc/NlH8PYTkAPJLM6gyg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Carlos Dafonte Vázquez	Asinado	22/11/2026 22:10:09
	Minia Manteiga Outeiro	Asinado	20/11/2026 15:04:47
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/1wbc%2FNlH8PYTkAPJLM6gyg%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: AJKFNS726ICRQ2P2D099J0FK
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 24/11/2026 13:04:06 Página 4 de un total de 4 página(s).