



CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: ED431B 2025/25

Título: Axudas do Programa de Consolidación e Estruturación de Unidades de Investigación Competitivas,

Modalidade: Grupos con Potencial de Crecemento(GPC). Ano 2025

Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Química Coordinación Funcional

PERÍODO AXUDA: INICIO: 01/01/2025 FIN: 31/12/2027

CENTRO Inv. Principal: Facultade de Ciencias

OBJECTO DO CONTRATO:

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

LUGAR E HORARIO: Laboratorio de Química de Coordinación (Grupo METMED) na Facultade de Ciencias. Horario: de luns a venres de 10:00 a 13:30

GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: 3

CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVIEMBRE DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)

Investigador/a contratado/a doutor/a ☐Axudante de apoio á investigación ☒Xestor/a de investigación ☐ MECES ElegirTécnico/a administrativo/a e de xestión ☐Colaborador/a de investigación ☐ MECES ElegirAxudante/a administrativo/a ☐Técnico/a de apoio á investigación ☐ MECES ElegirXORNADA Tempo Completo: ☐ Tempo Parcial: ☒ DATA APROX. INICIO CONTRATO: 01/01/2026TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☒ Duración determinada ☐
DATA FIN CONTRATO:

RETRIBUCIÓN BRUTAS: 904,17 €/mes*

PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599250148 541A 649

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: 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 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): TITULARES: José Luis Barriada Pereira / Andrés M. de Blas Varela / M^a Teresa Rodríguez Blas. SUPLENTEs: Roberto F. Herrero Rodríguez / Teresa Vilariño Barreiro / Manuel E. Sastre de Vicente

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 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	5GmnRJgzQT2p7nB47an4IQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Luis Barriada Pereira	Asinado	06/10/2025 09:48:57
Observacións		Páxina	1/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/5GmnRJgzQT2p7nB47an4IQ%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		





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.

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 trátanse 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/goberno/equipo_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos.

A Coruña/Ferrol, de de
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Asdo.:

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 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	5GmnRJgzQT2p7nB47an4IQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Luis Barriada Pereira	Asinado	06/10/2025 09:48:57
Observacións		Páxina	2/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/5GmnRJgzQT2p7nB47an4IQ%3D%3D		
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

Dentro da liña de investigación de “Química de Coordinación Funcional”, que se realiza no grupo METMED da UDC, na actualidade estamos a desenvolver estruturas moleculares con aplicación en biomedicina. O candidato seleccionado incorporárase ao grupo para prestar apoio neste campo. AS TAREFAS a realizar son:

1. Asistencia en tarefas de síntese química, incluíndo: uso de disolventes secos, síntese en atmosfera inerte, hidroxenación catalítica e síntese de microondas, entre outros.
2. Purificación de compostos mediante MPLC (Flash chromatography).
3. Apoio en técnicas de caracterización, que inclúen: caracterización electroquímica, condutivimetría, espectroscopia de RMN mono e bidimensional e espectrometría de masas, entre outras.

REQUISITOS DOS CANDIDATOS:

- Bacharelato, BUP, FPII, Ciclo Formativo Superior.
- Experiencia profesional demostrada na purificación de compostos mediante MPLC, e síntese por microondas.

CRITERIOS DE AVALIACIÓN DE MÉRITOS:

- a) Expediente académico do título de Ciclo Superior ou de Bacharelato. Máximo: 5 puntos.
 - b) Experiencia profesional nas tarefas indicadas anteriormente (1, 2 e 3) nun posto semellante: Máximo 24 puntos a razón de 2 puntos por mes a TC. [Deberá acreditarse un mínimo de 9 meses a TC (ou equivalente) para poder ser avaliado].
 - (c) Coñecementos de Química a nivel superior: Máximo 6 puntos. Valorarase ter cursado e superado materias do Grao en Química relacionadas coa Química da Coordinación a razón de 0,15 pto por ECTS, ponderado en función da calificación obtida tal como segue: 0,15 pto/ECTS (calificación 8,5 a 10); 0,10 pto/ECTS (calificación 7 a 8,4); 0,05 pto/ECTS (calificación 5 a 6,9). O número máximo de ECTS a evaluar será de 45.
- Proba práctica de manexo das técnicas e equipamentos de síntese, purificación e caracterización que se atopan actualmente no laboratorio e que manexará o candidato seleccionado: Equipo automático de cromatografía líquida de media presión, Flash CombiFlash Rf de Teledyne Isco; Equipo de caracterización electroquímica PGSTAT-20; Equipos de voltametría COMPUTRACE mod. 757 y 797 de Metrohm, valorador potenciométrico 794 basic titrino de Metrohm; Conductímetro CRISON MICRO CM 2201; Reactor de microondas monomodal DISCOVERER –S Class de CEM; Liña de baleiro; Síntese en atmosfera inerte. Máximo: 45 pto. Esta proba só se realizará naqueles aspirantes que acaden un mínimo de 28 puntos na suma dos ítems (a)+(b)+(c). Os aspirantes serán convocados para a proba cunha antelación de 48 horas. Requírese acadar un mínimo de 35 puntos nesta proba práctica para poder ser seleccionado.
 - (e) Entrevista persoal: Máximo 20 puntos

Para integrar a listaxe de agarda requírese un mínimo de 65 puntos (sen ter en conta a entrevista persoal).

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 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	5GmnRJgzQT2p7nB47an4IQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Luis Barriada Pereira	Asinado	06/10/2025 09:48:57
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/5GmnRJgzQT2p7nB47an4IQ%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		





XUNTA
DE GALICIA

galicia



UNIVERSIDADE DA CORUÑA



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Nota: Os méritos alegados polos candidatos deberán estar debidamente acreditados documentalmente. Non se computarán méritos dos currículos distintos dos indicados aquí.

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 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	5GmnRJgzQT2p7nB47an4IQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	José Luis Barriada Pereira	Asinado	06/10/2025 09:48:57
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/5GmnRJgzQT2p7nB47an4IQ%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

