

ANEXO III Referencia convocatoria: 2026/CP/082
CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN CON CARGO A LIÑAS DE INVESTIGACIÓN

Liña de investigación*: Química molecular e de materiais			
Referencia axuda: Convenio GAIN FINALISTAS ERC 2025			
Título: Convenio GAIN FINALISTAS ERC 2025			
PERÍODO AXUDA:	INICIO: 01/01/2025	FIN: 30/11/2026	
CENTRO Inv. Principal: CICA – Centro Interdisciplinar de Química e Bioloxía			
LUGAR E HORARIO: CICA, 10:00 a 14:00 e de 16:00 a 19:00			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo I			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 18 XULLO DE 2025 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO PARA TAREFAS DE INVESTIGACIÓN (PCTI))			
Investigador/a contratado/a doutor/a <input type="checkbox"/>		Axudante de apoio á investigación <input type="checkbox"/>	
Xestor/a de investigación <input type="checkbox"/> MECES Elegir		Técnico administrativo/a e de xestión <input type="checkbox"/>	
Colaborador/a de investigación <input type="checkbox"/> MECES Elegir		Axudante administrativo/a <input type="checkbox"/>	
Técnico/a de apoio á investigación <input checked="" type="checkbox"/> MECES 3			
XORNADA	Tempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/>	Tempo Parcial: <input type="checkbox"/>	DATA APROX. INICIO CONTRATO: 15/05/2026
TIPO DE CONTRATO: Indefinido <input checked="" type="checkbox"/>			
RETRIBUCIÓNS BRUTAS: 2.298,33*			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599251273 541A 64000			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Mestrado
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): <u>Titulares</u> : María Antonia Señarís Rodríguez (CAT-UN, presidente), Manuel Sánchez Andújar (TIT-UN, secretario), Juan Manuel Bermúdez García (PYC); <u>Suplentes</u> : Socorro Castro García (TIT-UN, presidente), Fernando Francisco AVECILLA Porto (TIT-UN, secretario), Alberto García Fernández (PYC).
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.

* Liña de investigación establecida no Rexistro de Liñas de Investigación ou Estratéxicas do VIT.

*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	eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Juan Manuel Bermúdez García	Asinado	27/04/2026 16:46:44
Observacións		Páxina	1/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw%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 (RXP), 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) RXP (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/gobierno/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.

** Liña de investigación establecida no Rexistro de Liñas de Investigación ou Estratéxicas do VIT.*

**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	eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw==	Estado	Asinado	Data e hora	27/04/2026 16:46:44
Asinado Por	Juan Manuel Bermúdez García	Páxina	2/5		
Observacións					
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw%3D%3D				
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).				



CRONOGRAMA DE FUNCIÓNS PARA A CONTRATACIÓN DE PERSOAL INVESTIGADOR LABORAL POR LIÑAS DE INVESTIGACIÓN E ESTRATÉXICAS

TEMPO ESTIMADO DE REALIZACIÓN DAS FUNCIÓNS	200 días
---	----------

FUNCIÓN	DATA DE INICIO	DATA DE FIN	DURACIÓN
Apoyo técnico na síntese de materiais de cambio de fase con propiedades térmicas para xestión térmica barocalórica e almacenamento de enerxía térmica.	15/05/2026	30/11/2026	200 días
Apoyo técnico na fabricación de composites con propiedades térmicas para refrixeración e calefacción barocalórica e almacenamento de enerxía térmica, mediante fabricación de escumas, impresión 3D e/o electrospinning.	15/05/2026	30/11/2026	200 días
Apoyo técnico en análise de calorimetría diferencial de varrido a temperatura e a presión variable.	15/05/2026	30/11/2026	200 días
Apoyo técnico en análise de termometría mediante termopares e rexistrador de datos a temperatura variable.	15/05/2026	30/11/2026	200 días
Apoyo técnico en análise de propiedades mecánicas de composites.	15/05/2026	30/11/2026	200 días
Apoyo técnico en estudos de estabilidade de composites para aplicacións de xestión térmica barocalórica e almacenamento de enerxía térmica.	15/05/2026	30/11/2026	200 días
Apoyo técnico en análise de condutividade térmica.	15/05/2026	30/11/2026	200 días

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.

* Liña de investigación establecida no Rexistro de Liñas de Investigación ou Estratéxicas do VIT.

*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	eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Juan Manuel Bermúdez García	Asinado	27/04/2026 16:46:44
Observacións		Páxina	3/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw%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

Contratación para realizar tarefas na liña de investigación “Química molecular e de materiais”.

DETALLES DA CONVOCATORIA

a) Tarefas a realizar. As tarefas para realizar polo/a beneficiario/a de este contrato serán as seguintes:

- 1) Apoio técnico na síntese de materiais de cambio de fase con propiedades térmicas para xestión térmica barocalórica e almacenamento de enerxía térmica.
- 2) Apoio técnico na fabricación de composites con propiedades térmicas para refrixeración e calefacción barocalórica e almacenamento de enerxía térmica, mediante fabricación de escumas, impresión 3D e/o electrospinning.
- 3) Apoio técnico en análise de calorimetría diferencial de varrido a temperatura e a presión variable.
- 4) Apoio técnico en análise de termometría mediante termopares e rexistrador de datos a temperatura variable.
- 5) Apoio técnico en análise de propiedades mecánicas de composites.
- 6) Apoio técnico en estudos de estabilidade de composites para aplicacións de xestión térmica barocalórica e almacenamento de enerxía térmica.
- 7) Apoio técnico en análise de condutividade térmica.

b) Criterios de selección e valoración Seleccionarase ao candidato/a con maior puntuación atendendo aos criterios que aparecen a continuación e que poden sumar unha puntuación máxima de 80 puntos. Os candidatos non seleccionados que alcancen unha nota mínima de 50 puntos pasarán á lista de espera.

- Titulación académica: Licenciado/a ou graduado/a en Química, Nanociencia e nanotecnoloxía ou Ciencia de Materiais = 5 puntos. Outras titulacións = 0 puntos. A puntuación máxima é para a mellor cualificación e en sentido descendente proporcionalmente as restantes.

- Mestrado en investigación nas áreas de Química, Nanociencia e nanotecnoloxía, ou Ciencia de Materiais = 5 puntos. Outras titulacións = 0 puntos. A puntuación máxima é para a mellor cualificación e en sentido descendente proporcionalmente as restantes.

- Co-autoría de artigos científicos e/ou co-invenção de patentes no ámbito dos materiais para aplicacións térmicas. 5 puntos por artigo científico e/ou solicitude de patente rexistrada. Máximo 15 puntos.

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.

* Liña de investigación establecida no Rexistro de Liñas de Investigación ou Estratéxicas do VIT.

*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	eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Juan Manuel Bermúdez García		Asinado	27/04/2026 16:46:44
Observacións			Páxina	4/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw%3D%3D			
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).			



- Experiencia laboral no campo de investigación relacionado co estudo de materiais de cambio de fase e composites para aplicacións de xestión térmica barocalórica e/o para almacenamento de enerxía térmica: 5 puntos por cada 2 meses contratado en proxecto de investigación con estas características. Máximo 15 puntos.
- Experiencia demostrable en fabricación de composites para aplicacións de xestión térmica barocalórica e/o para almacenamento de enerxía térmica mediante técnicas de encapsulamiento en escumas, aerogeles, conformado por impresión 3D e/o electrospinning. Experiencia superior a 1 ano = 15 puntos. Experiencia inferior a 1 ano = 0 puntos.
- Experiencia demostrable en uso de equipamento de calorimetría diferencial de varrido e termometría a presión e temperatura variable. Experiencia superior a 1 ano = 5 puntos. Experiencia inferior a 1 ano = 0 puntos.
- Entrevista persoal. Máximo 20 puntos.

Aclaracións:

- (1) Respecto a a puntuación mínima esixida para pasar á lista de espera (50 puntos), convén indicar que os 50 puntos non incluírán a puntuación obtida na entrevista.
- (2) Convén aclarar que as puntuacións propostas para valorar a titulación e/o o #máster atribúense pola mera posesión do título.

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.

* Liña de investigación establecida no Rexistro de Liñas de Investigación ou Estratéxicas do VIT.

*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	eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw==	Estado	Asinado	Data e hora	27/04/2026 16:46:44
Asinado Por	Juan Manuel Bermúdez García	Páxina	5/5		
Observacións					
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/eaDdyjd9zx6HQF5zHXcUFw%3D%3D				
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).				

