

ANEXO III Referencia convocatoria: 2025/CP/122

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: Axuda Ramón y Cajal (MICINN; RYC2020-030065-I)			
Título: Síntese in situ de lípidos: fabricación de sistemas funcionais autoensamblados			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Construción biomimética de células artificiais funcionais			
PERÍODO AXUDA: INICIO: 01/03/2022 FIN: 28/02/2027			
CENTRO Inv. Principal: CICA - Centro Interdisciplinar de Química e Bioloxía			
OBJECTO DO CONTRATO:			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Lugar: CICA - Centro Interdisciplinar de Química e Bioloxía. Horario: Luns a venres de 10:00 a 14:00 e de 15:00 a 18:00			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: 1			
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: 01/09/2025
TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☐		Duración determinada ☒	
		DATA FIN CONTRATO: 28/02/2026	
RETRIBUCIÓN BRUTAS: 1706,25 €*			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599220375 541A 6490200			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Licenciado/a, Graduado/a ou equivalente en Química
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): Presidente: Roberto J. Brea Fernández, Secretario: Francisco Fernández Trillo, Vocal: Ana Rey Rico. Suplentes: Alejandro Criado Fernández, Elena Pazos Chantrero, Jesús Mosquera Mosquera.
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 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	MBMN00AYYZ4zSzFe0rJzMA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Roberto Javier Brea Fernández	Asinado	16/06/2025 16:47:10
Observacións		Páxina	1/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MBMN00AYYZ4zSzFe0rJzMA%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		





UNIVERSIDADE DA CORUÑA



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

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 cumpriran o deber de confidencialidade establecido no art. 5 LOPD. Estes datos trátaranse 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, 16 de Junio de 2025

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: Roberto Javier Brea Fernández

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 sindicatos CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	MBMN00AYYZ4zSzFe0rJzMA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Roberto Javier Brea Fernández	Asinado	16/06/2025 16:47:10
Observacións		Páxina	2/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MBMN00AYYZ4zSzFe0rJzMA%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

1) Tarefas a realizar

O/a candidato/a seleccionado/a nesta convocatoria colaborará en tarefas correspondientes á xeración in situ de células artificiais funcionais. Utilizaranse así ferramentas e técnicas comúnmente empregadas no campo da química supramolecular e a química de membranas. De maneira específica, as tarefas incluídas neste proxecto serán as seguintes:

- Síntese e caracterización de moléculas anfifílicas mediante métodos quimioselectivos.
- Evaluación da xeración espontánea de sistemas celulares artificiais.
- Reconstitución de proteínas de membrana durante a formación de liposomas sintéticos.

2) Duración do contrato

Dende o 01/09/2025 ata o 28/02/2026.

3) Xustificación da duración do contrato

A duración das tarefas estímase en 6 meses a tempo completo.

O desenvolvemento do traballo de investigación comprenderá as seguintes etapas:

- Etapa 1 (2 meses): síntese e caracterización de precursores non anfifílicos.
- Etapa 2 (2 meses): formación in situ de moléculas anfifílicas e estudo da súa autoensamblaxe.
- Etapa 3 (2 meses): integración de proteínas de membrana durante a xeración de células artificiais.

4) Requisitos dos/as candidatos/as

- Titulación académica: licenciado/a, graduado/a ou equivalente en Química.

5) Criterios de selección e valoración

- Experiencia demostrada en investigación relacionada coa síntesis orgánica.
Ata 5 puntos/mes.
Máximo: 25 puntos.
- Experiencia demostrada no uso de HPLC, microscopía, RMN e espectrometría de masas.
Ata 5 puntos/mes
Máximo: 25 puntos.
- Experiencia demostrada na fabricación de células artificiais.
Ata 5 puntos/mes.
Máximo: 25 puntos.
- Entrevista personal
Máximo: 25 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.

**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	MBMN00AYYZ4zSzFe0rJzMA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Roberto Javier Brea Fernández	Asinado	16/06/2025 16:47:10
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MBMN00AYYZ4zSzFe0rJzMA%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		





UNIVERSIDADE DA CORUÑA



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Os requisitos e méritos deberán cumprirse na data de finalización do prazo de presentación de solicitudes.

A convocatoria poderá declararse deserta se os/as candidatos/as non alcanzan unha puntuación mínima de 50 puntos nos criterios de selección detallados nos bloques de experiencia. A nota mínima para formar parte da lista de espera será de 60 puntos, excluíndo a puntuación lograda na entrevista.

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 sindicatos CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	MBMN00AYYZ4zSzFe0rJzMA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Roberto Javier Brea Fernández	Asinado	16/06/2025 16:47:10
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MBMN00AYYZ4zSzFe0rJzMA%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

