



## CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: 851179			
Título: Supramolecular engineering of biologically inspired peptide nanostructures - SENSE			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Materiais peptídicos			
PERÍODO AXUDA:		INICIO: 01/02/2020	FIN: 31/01/2026
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: CICA, de luns a venres de 09:30 a 14:00 e de 15:30 a 18:00			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo I			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)			
Investigador/a asociado/a <input type="checkbox"/>		Investigador/a en formación <input checked="" type="checkbox"/> * Require matrícula programa doutoramento SUG	
Técnico/a de apoio á investigación <input type="checkbox"/>		Axudante de apoio á investigación <input type="checkbox"/>	
Técnico/a administrativo/a <input type="checkbox"/>		Axudante administrativo/a <input type="checkbox"/>	
XORNADA	Tempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/>	Tempo Parcial: <input type="checkbox"/>	DATA APROX. INICIO CONTRATO: 01/02/2025
TIPO DE CONTRATO: Indefinido <input type="checkbox"/>		Duración determinada <input checked="" type="checkbox"/>	
		DATA FIN CONTRATO: 31/01/2026	
RETRIBUCIÓNS BRUTAS: 1706.25 €*			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599 541A 6490206 (nº MUS 00038)			

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

## REQUISITOS

TITULACIÓN: Estar matriculado/a nun programa de doutoramento do SUG.
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 <b>Referencia da convocatoria</b> .
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): Elena Pazos Chantrero (Presidenta, PC-DR), Carlos Peinador Veira (Secretario, CAT-UN), Francisco Fernández Trillo (PR-BG). Suplentes: Roberto J. Brea Fernández (PR-RC), Jaime Rodríguez González (CAT-UN), Marcos D. García Romero (TIT-UN)
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 (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.

**Documentación que debe presentar o solicitante:**

- Fotocopia do documento identidade.
- Fotocopia da titulación académica.
- Curriculum vitae.
- Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
- 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	Estado	Data e hora
WwWt4IbKAyqoA567N2wFwx==	Asinado	12/12/2024 12:51:56
Asinado Por	Páxina	1/4
Observacións		
Url De Verificación		https://sede.udc.gal/services/validation/WwWt4IbKAyqoA567N2wFwx==
Normativa		Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).





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) RXPDP (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 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](http://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 sindicatos CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	WwWt4IbKAYqoA567N2wFwx==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	12/12/2024 12:51:56
Observacións		Páxina	2/4
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/WwWt4IbKAYqoA567N2wFwx==">https://sede.udc.gal/services/validation/WwWt4IbKAYqoA567N2wFwx==</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**

## 1) Tarefas a realizar

As tarefas para realizar polo/a beneficiario/a do presente contrato de investigación serán as seguintes: cultivo celular, ensaios de proliferación e viabilidade celular, expresión de proteínas, marcaxe de proteínas, clonación e tinctura celular. O investigador traballará na aplicación de diferentes nanoestruturas que responden a estímulos en diferentes escenarios biolóxicos.

Espérase que os candidatos teñan interese no traballo multidisciplinar e motivación para aprender.

## 2) Requisitos dos/as candidatos/as

Titulación académica: Estar matriculado/a nun programa de doutoramento do SUG nas áreas de coñecemento de Química Analítica, Química-Física, Química Inorgánica, Química Orgánica, Enxeñería Química e Física.

## 3) Criterios de selección e valoración

## Bloque 1 – Formación:

- Expediente académico (máximo 1 punto). No caso de ter outras titulacións, a puntuación ponderarase en función do número de créditos de cada titulación do seguinte modo:

$$(CT1*NT1 + CT2*NT2)/(CT1 + CT2);$$

sendo CT o nº de créditos da titulación e NT o expediente da titulación.

- Nivel de inglés acreditado (máximo 1 punto). B1 = 0.5 puntos, B2= 0.85 puntos, C1 = 1 punto

## Bloque 2 – Experiencia:

- Experiencia en clonación: deseño, purificación e análise de nucleótidos (PCR, qPCR, Gibson Assembly etc.) (máximo 1 punto; 0.5 puntos/ano).

- Experiencia en expresión de proteínas en células procariotas e eucariotas: transformación bacteriana e transfección celular, indución da expresión etc. (máximo 1 punto; 0.5 puntos/ano).

- Experiencia en cultivos celulares (máximo 2 puntos; 1 punto/ano).

- Experiencia en técnicas de análise bioquímica: electroforese en xel de agarosa, electroforese en xel de poliácridamida, Western blot etc. (máximo 1 punto; 0.5 puntos/ano).

- Experiencia en síntese e caracterización de conxugados peptídicos (HPLC-MS) (máximo 1 punto; 0.5 puntos/ano)

## Bloque 3: Entrevista persoal

- Realizarase unha entrevista persoal a aqueles candidatos que alcancen unha puntuación mínima de 5 puntos nos bloques 1 e 2 (máximo 2 puntos).

A convocatoria poderá declararse deserta se os/as candidatos/as non alcanzan unha puntuación mínima de 5 puntos nos criterios de selección detallados no Bloque 1 e 2.

**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	WwWt4IbKAYqoA567N2wF*xw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	12/12/2024 12:51:56
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/WwWt4IbKAYqoA567N2wF*xw==">https://sede.udc.gal/services/validation/WwWt4IbKAYqoA567N2wF*xw==</a>		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		





La puntuación mínima para integrar a listaxe de agarda é de 5 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	WwWt4IbKAyqoA567N2wF*xw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	12/12/2024 12:51:56
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/WwWt4IbKAyqoA567N2wF*xw==">https://sede.udc.gal/services/validation/WwWt4IbKAyqoA567N2wF*xw==</a>		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

