

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 09:00 a 14:00 e de 16:00 a 18:00			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL:			
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 ☐		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: 16/11/2024
TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☒		Duración determinada ☐ DATA FIN CONTRATO:	
RETRIBUCIÓN BRUTAS: 1706.25 €* 			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599 541A 6490206 (nº MUS 00038)			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Licenciatura, arquitectura, enxeñería, grao, diplomatura, arquitectura técnica ou enxeñería 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): Elena Pazos Chantretero (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 (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.

**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	pr0bsZBYW0QIMs+geypjzg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	01/10/2024 14:16:55
Observacións		Páxina	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/pr0bsZBYW0QIMs+geypjzg==		
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 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, A Coruña 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.

**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	pr0bsZBYW0QIMs+geypjzg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	01/10/2024 14:16:55
Observacións		Páxina	2/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/pr0bsZBYW0QIMs+geypjzg==		
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 a realizar polo beneficiario/a do presente contrato de investigación serán as seguintes: Síntese de péptidos, síntese orgánica. Caracterización dos compostos preparados mediante RMN, HPLC-MS, espectroscopía UV-Vis, dicroísmo circular e fluorescencia. Estudo da formación de complexos supramoleculares entre derivados peptídicos e receptores moleculares mediante técnicas espectroscópicas e microscópicas.

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

2) Requisitos dos/as candidatos/as

Titulación académica: Licenciatura ou grao en Química, Nanociencia e Nanotecnoloxía, ou similar.

3) Criterios de selección e valoración

Bloque 1 – Formación:

- Expediente académico (máximo 1 punto). En 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: nº de créditos da titulación e NT o expediente da titulación.

- Nivel de inglés acreditado (máximo 1 punto). B1 = 0.5 puntos, B2 = 0.75 puntos, C1 = 1 punto

Bloque 2 – Experiencia:

- Experiencia en síntese e caracterización de conxugados peptídicos (RMN e HPLC-MS) (máximo 2 puntos; 0.5 puntos/ano)

- Experiencia na caracterización de interaccións supramoleculares entre receptores moleculares e biomoléculas (RMN, ITC, etc.) (máximo 2 puntos; 0.5 puntos/ano)

- Experiencia no uso de técnicas de caracterización espectroscópicas e calorimétricas (UV-Vis, dicroísmo circular, fluorescencia, etc.) (máximo 1 punto; 0.25 puntos/ano).

- Experiencia no uso de técnicas microscópicas (TEM, SEM, AFM, etc.) (máximo 1 punto; 0.25 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).

Os candidatos que non alcancen a puntuación mínima de 5 puntos nos bloques 1 e 2 quedarán excluídos da lista de agarda.

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.

**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	pr0bsZBYW0QIMs+geypjzg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	01/10/2024 14:16:55
Observacións		Páxina	3/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/pr0bsZBYW0QIMs+geypjzg==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

