UNIVERSIDADE DA CORUÑA

European Research Council
Established by the European Commission

ANEXO III 2020/CP/194

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AXUDA

Referencia: 851179 Título: Supramolecular engineering of biologically inspired peptide nanostructures - SENSE			
CENTRO: Centro de Investigacións Científicas Avanzadas (CICA)			
OBXECTO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas do (proxecto) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Centro de Investigacións Científicas Avanzadas, de luns a venres de 09:00 a 14:00 e de 16:00 a 18:30.			
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 asociado ☐ * Investigador en formación ☒ * Require matrícula programa doutoramento SUG Técnico de apoio á investigación ☐ Axudante de apoio á investigación ☐ Técnico administrativo ☐ Axudante administrativo ☐			
XORNADA	Tempo Completo: ☒	Tempo Parcial: ☐	
DURACIÓN	3 anos	DATA APROX. DE INICIO	01/03/2021
RETRIBUCIÓNS BRUTAS : 1.650,83 €			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 61.00.28.01.09 541A 649.02.00			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: estar matriculado nun programa de doutoramento do SUG.
EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria
REQUISITOS: Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: por correo electrónico a elena.pazos@udc.es poñendo en asunto investigador/a en formación
PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	OUViJkGNclFgUXAWZp84WA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	14/10/2020 09:06:36
Observacións		Páxina	1/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/OUViJkGNclFgUXAWZp84WA==		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: 66G465RCL3FSQPQGBIHO4Q09
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 19/10/2020 14:10:56 Página 1 de un total de 4 página(s).

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Dra. Elena Pazos Chantrero (Investigadora Principal) e Jaime Rodríguez González (Director do CICA).
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: páxina web do CICA: https://cica.udc.gal/gl/trababallar-no-cica

A Coruña, 14 de Outubro de 2020

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: Elena Pazos Chantrero

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	OUViJkGNclFgUXAWZp84WA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	14/10/2020 09:06:36
Observacións		Páxina	2/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/OUViJkGNclFgUXAWZp84WA==		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: 66G465RCL3FSQPQGBIHO4Q09
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 19/10/2020 14:10:56 Página 2 de un total de 4 página(s).

MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

DATOS DO PROXECTO

Título: Supramolecular engineering of biologically inspired peptide nanostructures (SENSE).

Referencia: 851179

Investigadora Principal: Elena Pazos Chantrero.

Páxina Web: https://cordis.europa.eu/project/id/851179/es

DETALLES DA CONVOCATORIA

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 do comportamento dos compostos sintetizados como nanomateriais mediante microscopía electrónica e técnicas espectroscópicas, e o seu uso como materiais bioactivos.

Xustificación da duración do contrato:

A duración do contrato será de 3 anos, sendo posible a súa prórroga.

A convocatoria poderá declararse deserta se os/as candidatos/as non alcanzan unha puntuación mínima de 6 puntos nos criterios de selección detallados nos Bloques 1 e 2.

Requisitos dos candidatos:

- Estar matriculado nun programa de doutoramento do SUG.

Criterios de selección:

Bloque 1 – Formación:

- Expediente académico (superior a 8.0, máximo 2 puntos). 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 mínimo B2 ou equivalente, segundo o marco europeo de referencia (máximo 1 punto, 0,33 puntos/nivel)

Bloque 2 – Experiencia:

- Experiencia en síntese e caracterización de compostos orgánicos. (máximo 1 punto; 1 punto/ano)
- Experiencia na caracterización de materiais (técnicas espectrofotométricas, cromatográficas, etc.) (máximo 1 punto; 1 punto/ano).
- Experiencia en microscopía (TEM, SEM, AFM, etc.) (máximo 1 punto; 1 punto/ano).
- Experiencia en cultivos celulares (máximo 1 punto; 1 punto/ano).

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	OUViJkGNclFgUXAWZp84WA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	14/10/2020 09:06:36
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/OUViJkGNclFgUXAWZp84WA==		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: 66G465RCL3FSQPQGBIHO4Q09
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 19/10/2020 14:10:56 Página 3 de un total de 4 página(s).

- Publicacións en revistas científicas relacionadas coas liñas de investigación do proxecto SENSE. (máximo 1 punto; 0.5 puntos/publicación)

Bloque 3 – Entrevista persoal:

- Realizarase unha entrevista persoal a aqueles candidatos que acaden unha puntuación mínima de 6 puntos nos bloques 1 e 2 (máximo 2 puntos).

Elena Pazos Chantrero

Investigadora principal do proxecto

<u>Documentación que debe presentar o solicitante:</u>

1. Fotocopia D.N.I.
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 sindicados CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	OUViJkGNclFgUXAWZp84WA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	14/10/2020 09:06:36
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/OUViJkGNclFgUXAWZp84WA==		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: 66G465RCL3FSQPQGBIHO4Q09
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 19/10/2020 14:10:56 Página 4 de un total de 4 página(s).