

ANEXO III
2020/CP/137
CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AXUDA

Referencia: 851179			
Título: Supramolecular engineering of biologically inspired peptide nanostructures - SENSE			
CENTRO: Centro de Investigacións Científicas Avanzadas (CICA)			
OBJECTO 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 <input checked="" type="checkbox"/>		* Investigador en formación <input type="checkbox"/> * Require matrícula programa doutoramento SUG	
Técnico de apoio á investigación <input type="checkbox"/>		Axudante de apoio á investigación <input type="checkbox"/>	
Técnico administrativo <input type="checkbox"/>		Axudante administrativo <input type="checkbox"/>	
XORNADA	Tempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/>	Tempo Parcial: <input type="checkbox"/>	
DURACIÓN	2 anos	DATA APROX. DE INICIO	01/10/2020
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 2.298,33€			
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: Doutor
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: correo electrónico elena.pazos@udc.es
PRAZO: desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC ata o 21 de Agosto de 2020.

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Investigadora Principal do Proxecto Dra. Elena Pazos Chanterero
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: www.epazoslab.es

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

Código Seguro De Verificación	Uw7SJNF/hUbqK8gK6YUaWQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chanterero	Asinado	08/07/2020 17:42:34
Observacións		Páxina	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/Uw7SJNF/hUbqK8gK6YUaWQ==		



A Coruña, 8 de Xullo de 2020
A INVESTIGADORA 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 sindicatos CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	Uw7SJNF/hUbqK8gK6YUaWQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	08/07/2020 17:42:34
Observacións		Páxina	2/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/Uw7SJNF/hUbqK8gK6YUaWQ==		



MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

DATOS DO PROXECTO

Título: Supramolecular engineering of biologically inspired peptide nanostructures.

Referencia: 851179

Investigadora Principal: Elena Pazos Chantrero.

DETALLES DA CONVOCATORIA

Tarefas a realizar:

As tarefas a realizar polo beneficiario/a do presente contrato de investigación serán as seguintes: Síntese de péptidos e a súa modificación química. Caracterización dos compostos preparados mediante as seguintes técnicas: HPLC-MS, espectroscopía UV-Vis, difracción circular, fluorescencia, DLS, etc. Estudo do comportamento dos compostos sintetizados como nanomateriais, mediante microscopía (TEM, cryo-TEM, AFM, SEM) e técnicas espectroscópicas, e o seu uso como materiais bioactivos.

Xustificación da duración do contrato:

A duración do contrato será de 2 anos, sendo posible a súa prorroga.

A convocatoria poderá declararse deserta se os/as candidatos/as non alcanzan unha puntuación mínima de 60 puntos nos criterios de selección detallados no Bloque 1.

Criterios de selección:

Bloque 1: Experiencia previa

- Experiencia na preparación e caracterización de materiais (máximo 20 puntos; 4 punto/ano). Requirirase para a súa valoración unha experiencia mínima de 2 anos.
- Experiencia na preparación e caracterización de materiais baseados en péptidos (máximo 15 puntos; 3 punto/ano).
- Experiencia na preparación e caracterización de materiais orgánicos autoensamblados (máximo 10 puntos; 2 punto/ano).
- Experiencia no uso de microscopía na caracterización de materiais (máximo 20 puntos; 5 punto/ano). Requirirase para a súa valoración unha experiencia mínima de 1 ano.
- Experiencia na aplicación de materiais e compostos químicos en medios biolóxicos (máximo 10 puntos; 2/ano).

Bloque 2: Formación

- Valoraranse as cualificacións das teses de doutoramento nas areas afíns ao proxecto: Química, Farmacia, Ciencia de Materiais, Enxeñería Química e Biolóxica ou similar (máximo 5 puntos).

Bloque 3: Entrevista persoal

- En caso necesario realizarase unha entrevista persoal (máximo 20 puntos).

Elena Pazos Chantrero

Investigadora principal do proxecto

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

Código Seguro De Verificación	Uw7SJNF/hUbqK8gK6YUaWQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Elena Pazos Chantrero	Asinado	08/07/2020 17:42:34
Observacións		Páxina	3/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/Uw7SJNF/hUbqK8gK6YUaWQ==		

