



ANEXO III

Ref. convocatoria: 2024/CP/254

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: PID2022-137361NB-I00			
Título: Novos interruptores moleculares de bipyridinio. Hacia a funcionalidade química controlada en medio acuoso			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Materiais con resposta a estímulos			
PERÍODO AXUDA:		INICIO: 01/09/2023	FIN: 31/08/2026
CENTRO Inv. Principal: CICA			
OBJECTO DO CONTRATO:			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Laboratorio QUIMOLMAT 5 (CICA). De luns a xoves de 9:00 a 14:00 y de 15:00 a 18:00, venres de 9:00 a 12:00			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: 1			
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: 01-01-2025
TIPO DE CONTRATO:		Indefinido ☐	Duración determinada ☒
		DATA FIN CONTRATO: 31/08/2026	
RETRIBUCIÓN BRUTAS: 1.516,67*			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599 541A 6490206 MUS00167			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Estar matriculado nun programa oficial de doutorado 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 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): Titulares: Carlos Peinador Veira (CAT-UN presidente), Marcos D. García Romero (TIT-UN) y Elena Pazos Chantrero (PC-DR secretaria). Suplentes: Carlos Jiménez González (CAT-UN), Jaime Rodríguez González (CAT-UN) y Luis A. Sarandeses da Costa (CAT-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 (RXPDP), e do **Documentación que debe presentar o solicitante:**

- Fotocopia do documento identidade.
- Fotocopia da titulación académica.
- 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	FqBJZSI4qtS1jAp51zSI3g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Peinador Veira	Asinado	04/10/2024 08:56:07
Observacións		Páxina	1/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/FqBJZSI4qtS1jAp51zSI3g==		
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



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	FqBJZSI4qtS1jAp51zSI3g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Peinador Veira	Asinado	04/10/2024 08:56:07
Observacións		Páxina	2/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/FqBJZSI4qtS1jAp51zSI3g==		
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



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 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 existencia de responsabilidades legais.

Para o exercicio dos dereitos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidade e limitación de tratamento pode consultarse www.udc.gal/gl/gobierno/equipo_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos.

A Coruña/Ferrol, de de
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Asdo.: Carlos Peinador Veira

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	FqBJZSI4qtS1jAp51zSI3g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Peinador Veira	Asinado	04/10/2024 08:56:07
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/FqBJZSI4qtS1jAp51zSI3g==		
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

Tarefas a realizar.

As tarefas a realizar polo beneficiario do presente contrato serán de investigación e encamiñadas á realización dunha tese doutoral.

Etaqa 1: Síntese de novos compoñentes moleculares solubles no medio acuoso mediante o uso da química covalente dinámica, en concreto utilizando a labildad de enlaces acilhidrazona, hidrazona e imina. Os compostos propostos de carácter anfifílico responden a estímulos externos como o pH e o potencial eléctrico e estudarase o efecto destes estímulos a nivel molecular. Todos os compostos serán caracterizados mediante as técnicas espectroscópicas habituais.

Etaqa 2. A segunda parte do traballo consistirá no estudo de agregación dos compostos anfifílicos sintetizados e o efecto que a nivel supramolecular poidan ter os distintos estímulos aos que responden os monómeros.

Criterios de selección.

- Expediente académico (máx. 2 puntos, nota mínima 7,5 sobre 10).
- Máster de posgrao en Química (máx. 2 puntos, 2 puntos x nota media).
- Experiencia mínima dun ano en tarefas de investigación no campo da Química Supramolecular (máx. 4 puntos; 2 puntos/ano).
- Experiencia mínima dun ano no uso de técnicas para a determinación estrutural máis apropiadas e dispoñibles en cada caso, como as espectroscopias de RMN (1H, 13C, 31P, 1H-1H e 1H-13C), UV-Vis, IR, espectrometría de masas e HPLC-MS (máx. 1 punto, 0,5 puntos/ano).
- Entrevista (até 3 puntos, realizarase a entrevista sempre que se supere o valor mínimo do expediente e que a diferenza de puntuación entre os candidatos de maior puntuación, excluindo a entrevista, sexa menor de 2 puntos).

A convocatoria poderá declararse deserta no caso de non existir ningunha persoa candidata cunha puntuación superior a 6 puntos, que tamén será a puntuación mínima para integrar a lista de espera.

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	FqBJZSI4qtS1jAp51zSI3g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Peinador Veira	Asinado	04/10/2024 08:56:07
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/FqBJZSI4qtS1jAp51zSI3g==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

