

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: ED431C 2022/39			
Título: Axudas do Programa de Consolidación e Estruturación de Unidades de Investigación Competitivas			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Química Molecular e de Materiales			
PERÍODO AXUDA: INICIO: 01/01/2022 FIN: 20/11/2025			
CENTRO Inv. Principal: CICA			
OBJECTO DO CONTRATO:			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: Laboratorios QUIMOLMAT (CICA) de luns a venres de 10:00 a 12:00 e de 16:00 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 ☐		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: 16/07/2023
TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☒		Duración determinada ☐	
		DATA FIN CONTRATO:	
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1388,33 €*			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0509243038 541A 649.02.00			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Enxeñaría, licenciatura, arquitectura, grao
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 Política Científica, Investigación e Transferencia, coa Referencia da convocatoria .
PRAZO: 10 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 dous suplentes): Titulares: Carlos Peinador Veira, José Pérez Sestelo e Luis Sarandeses da Costa; Suplentes: Montserrat Martínez Cebeira e Jaime Rodríguez González
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

A Coruña/Ferrol, 12 de maio de 2023
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Asdo.: Carlos Peinador Veira
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	Aq2XIWFMoRzqAlGnz2ynBw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Peinador Veira	Asinado	12/05/2023 12:58:38
Observacións		Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/Aq2XIWFMoRzqAlGnz2ynBw==		
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 pola persoa beneficiaria deste contrato serán de apoio ao desenvolvemento das liñas de investigación do grupo.

Eta 1. Análise das aplicacións dos compostos organometálicos en reaccións de acoplamento cruzado baixo catálise por metais de transición. Deseño e síntese de novos compostos organometálicos de indio; caracterización estrutural. Desenvolvemento de procesos secuenciais e enantioselectivos.

Eta 2. Análise de reaccións de activación electrofílica de sistemas insaturados mediante catálise con indio(III): aplicación de compostos de indio(III) como catalizadores en reaccións de formación de enlaces carbono-carbono e carbono-heteroátomo mediante activación electrofílica de sistemas insaturados.

Criterios de selección.

- Expediente académico (máx. 4 puntos, nota mínima 7,0 sobre 10).
- Máster de posgrao en Química (máx. 2 puntos). Se xa se fixo o máster: 2 puntos x nota media Se se está cursando o máster: 1 punto.
- Experiencia en labores de investigación nun laboratorio de Síntese Orgánica, traballo con compostos sensibles ao aire e en técnicas espectroscópicas de determinación estrutural (RMN, espectrometría de masas, espectroscopía infravermella) (máx. 4 puntos; ata 1 punto/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).

Publicación da resolución.

O lugar de publicación da resolución de concesión do contrato será o TEO da Sede Electrónica da UDC.

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	Aq2XIWFMoRzqA1Gnz2ynBw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Carlos Peinador Veira	Asinado	12/05/2023 12:58:38
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/Aq2XIWFMoRzqA1Gnz2ynBw==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

