



ANEXO III

2024/CP/107

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: PLEC2023-010301			
Título: Novos nanomateriais promovidos mediante a intelixencia artificial e a biotecnoloxía industrial			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Biotecnoloxía aplicada á obtención de nanomateriais			
PERÍODO AXUDA: INICIO: 01/01/2024 FIN: 31/12/2027			
CENTRO Inv. Principal: CICA-Manuel Becerra Fernández			
OBJECTO DO CONTRATO:			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: CICA e Facultade de Ciencias, de luns a venres de 9.00 a 14.00 e de 16.00 a 18.30 horas.			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo 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: 16/07/2024
TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☒		Duración determinada ☐	
		DATA FIN CONTRATO:	
RETRIBUCIÓN BRUTAS: 1.706,25 €/mes*			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599 541A 6490206. MUS 00334			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Licenciado, Graduado
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: 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): Tit: Manuel Becerra Fernández, Mª Isabel González Siso, Mª Esther Rodríguez Belmonte. Suplentes: Mª Eugenia de Castro de Antonio, Ángel Vizoso Vázquez
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:

- 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	M1d0CNXbKCHPMNe6J6AL6g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Becerra Fernández	Asinado	30/04/2024 14:19:56
Observacións		Páxina	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/M1d0CNXbKCHPMNe6J6AL6g==		
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) RXP (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, 30 de abril de 2024
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Asdo.: Manuel Becerra Fernández

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	M1d0CNXbKCHPMNe6J6AL6g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Becerra Fernández	Asinado	30/04/2024 14:19:56
Observacións		Páxina	2/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/M1d0CNXbKCHPMNe6J6AL6g==		
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

DATOS DO PROXECTO:

Título: Novos nanomateriais promovidos mediante a intelixencia artificial e a biotecnoloxía industrial

Acrónimo: NanomatIA

REF: PLEC2023-010301

Inv. Director: Manuel Becerra Fernández

DETALLES DA CONVOCATORIA:

Tarefas a realizar: No proxecto de investigación a persoa contratada tratará de obter, a través de metaxenómica funcional e baseada en secuencia da microbiota de insectos xilófagos (termitas) e microorganismos que habitan o compost, novas encimas para a obtención de micro e nanopartículas lignocelulósicas. Tamén se propón a mellora das encimas obtidas mediante estratexias de enxeñaría de proteínas para adaptalas ao proceso e funcionalización das nanopartículas. Para aumentar a estabilidade operativa das encimas, probaranse diferentes técnicas de inmovilización enzimática.

CRITERIOS E VALORACIÓN DE MÉRITOS

Só se valorarán os méritos relacionados co perfil do contrato.

Formación académica:

-Expediente académico de grao (en Bioloxía, Biotecnoloxía, Bioquímica ou similar). Se a calificación é maior de 8 (sobre 10) multiplicarase por 2,5. Se é menor non se multiplicará. Ata 25 puntos.

- Outras titulacións: Expediente académico de máster (en Biotecnoloxía, Bioloxía Molecular ou similar). Se a calificación é maior de 8 (sobre 10) multiplicarase por 2,5. Se é menor non se multiplicará. Ata 25 puntos

- Cursos de especialización universitaria e de posgrao directamente relacionados coa temática do proxecto (Metaxenómica, Enxeñaría de Proteínas): 1 punto por cada 10 horas de curso e 6 puntos por posgrao. Cursos e posgraos sobre outros temas relevantes para o proxecto poderán ser avaliados coa metade da puntuación. Máximo 15 puntos.

Experiencia previa.-

- Experiencia no laboratorio sobre o tema do proxecto. 2 puntos por mes ata 15 puntos

Outros méritos.-

- Nivel de inglés. Ata 10 puntos con niveis equivalentes ou superiores ao First Certificate (B2).

- Comunicacóns a congresos sobre a temática do proxecto. 5 puntos por comunicacón se é o autor/a que presenta, 3 puntos por comunicacón se é un coautor/a que non presenta. Ata 10 puntos.

Entrevista.-

- Os/as tres candidatos/as máis valorados/as poderán ser convocados/as para unha entrevista persoal, sempre que a suma das puntuacións dos outros apartados se diferencie en 20 puntos ou menos do primeiro/a. Ata 20 puntos.

Os méritos alegados polos/as solicitantes terán que acreditarse documentalmente.

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	M1d0CNXbKCHPMNe6J6AL6g==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Becerra Fernández	Asinado	30/04/2024 14:19:56
Observacións		Páxina	3/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/M1d0CNXbKCHPMNe6J6AL6g==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

