UNIVERSIDADE DA CORUÑA

HR EXCELLENCE IN RESEARCH

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

ANEXO III

wŜŦɸ Ŏ2yØ2ŎI·ú2ŇĀI·Y нлнпк/ tкнрт

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
OBXECTO 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 14.00h e de 16.00 a 18.00 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: 02/12/2024
TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☐ | Duración determinada ☒ DATA FIN CONTRATO: 31/12/2027
RETRIBUCIÓNS BRUTAS: 1633,33*
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: Aquelas titulacións que dean acceso a programas de doutoramento e estar matriculados no Sistema Universitario de Galicia nun programa de doutoramento. O programa de doutoramento no que estea matriculado o solicitante deberá ter unha vinculación directa coas actividades que se vaian realizar no proxecto.
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: presidente: Manuel Becerra Fernández (TIT-UN); secretaria: Mª Isabel González Siso (CAT-UN); vogal: Mª Esther Rodríguez Belmonte (TIT-UN). Suplentes: Mª Eugenia de Castro de Antonio (AXU-DR), Ángel Vizoso Vázquez (AXU-DR), Mónica Lamas Maceiras (TIT-UN)
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

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

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

Código Seguro De Verificación	bNfV+Nb2GMVtn6O30gLaTA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Becerra Fernández	Asinado	04/10/2024 17:57:14
Observacións		Páxina	1/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/bNfV+Nb2GMVtn6O30gLaTA==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: 0H7K9IDV5Q8B02J9AUUMB7U9
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 07/10/2024 13:20:28 Página 1 de un total de 4 página(s).

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:

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

Código Seguro De Verificación	bNfV+Nb2GMVtn6O30gLaTA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Becerra Fernández	Asinado	04/10/2024 17:57:14
Observacións		Páxina	2/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/bNfV+Nb2GMVtn6O30gLaTA==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: 0H7K9IDV5Q8B02J9AUUMB7U9
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 07/10/2024 13:20:28 Página 2 de un total de 4 página(s).

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 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, 4 de outubro de 2024
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Asdo.: Manuel Becerra Fernández

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

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

Código Seguro De Verificación	bNfV+Nb2GMVtn6O30gLaTA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Becerra Fernández	Asinado	04/10/2024 17:57:14
Observacións		Páxina	3/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/bNfV+Nb2GMVtn6O30gLaTA==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: 0H7K9IDV5Q8B02J9AUUMB7U9
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 07/10/2024 13:20:28 Página 3 de un total de 4 página(s).

Firmante: Universidade da Coruña - Q6550005J URL de validación: https://sede.udc.gal/services/documents_validation CSV: 0H7K9IDV5Q8B02J9AUUMB7U9
Este documento es copia auténtica de un documento custodiado por la Universidade da Coruña. Fecha de creación: 07/10/2024 13:20:28 Página 4 de un total de 4 página(s).

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 inmobilización enzimática.

CRITERIOS E VALORACIÓN DE MÉRITOS

Só se valorarán os méritos relacionados co perfil do contrato. Formación académica:

-Expediente académico de licenciatura/grao (en Bioloxía, Biotecnoloxía, Bioquímica ou similar). Se a calificación é maior de 7 (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 7 (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 10 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 20 puntos

Outros méritos.-

- Nivel de inglés. Ata 5 puntos con niveis equivalentes ou superiores ao First Certificate (B1). 5 puntos para un nivel igual ou superior a C1, 4 puntos para B2, 3 puntos para B1.

- Comunicacións a congresos sobre a temática do proxecto. 5 puntos por comunicación se é o autor/a que presenta, 3 puntos por comunicación 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.

Requírese unha puntuación mínima de 40 puntos para formar parte da lista de agarda.

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

Código Seguro De Verificación	bNfV+Nb2GMVtn6O30gLaTA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Becerra Fernández	Asinado	04/10/2024 17:57:14
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/bNfV+Nb2GMVtn6O30gLaTA==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		