



ANEXO III

Ref. convocatoria: 2022/CP/097

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AXUDA

Referencia: 64122119	
Título: Novel Prediction Model for Pain Progression Phenotype in Knee Osteoarthritis patients using Machine Learning (NPM)	
Liña de investigación: Reumatoloxía Personalizada: Identificación de biomarcadores moleculares (xenéticos, epixenéticos e proteómicos) para predecir diagnóstico, fenotipos, pronóstico y resposta terapéutica nas enfermidades reumatolóxicas.	
CENTRO: Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña	
OBXECTO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas do proxecto de investigación que se indica.	
LUGAR E HORARIO: Facultade de Fisioterapia (INIBIC); tempo parcial (luns a venres de 9:00 a 13:00).	
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: 16/09/2022	DATA FIN SUBVENCIÓN / FINANCIAMENTO: 13/05/2023
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1341,67 €	
PARTIDA ORZAMENTARIA: 65.10.28.01.17 541A 649.02	

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Doutor/a
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 desde a 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: Francisco J Blanco García, Sonia Pértiga Díaz, Rosa Meijide Faílde
Suplentes: Francisco Javier de Toro Santos, Silvia Mª Díaz Pardo
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

A Coruña/Ferrol, 28 de xuño de 2022
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: Francisco Javier Blanco García

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Currículum 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	W/dvKWJ7RCyJkGIDTB3vWg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Francisco Javier Blanco García	Asinado	29/06/2022 12:20:17
Observacións		Páxina	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/W/dvKWJ7RCyJkGIDTB3vWg==		
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: Novel Prediction Model for Pain Progression Phenotype in Knee Osteoarthritis patients using Machine Learning

Referencia: 64122119

Investigador Principal: Francisco J Blanco García

DETALLES DA CONVOCATORIA**Tarefas a realizar:**

As tarefas a realizar polo/a beneficiario/a do presente contrato de investigación serán as seguintes:

- Selección e procesado das mostras biolóxicas das cohortes de doentes incluídas no proxecto (Osteoarthritis Initiative e PROCOAC).
- Determinación dos polimorfismos xenéticos de interese mediante técnicas moleculares.
- Análises bioquímicos por inmunoensaos das proteínas de interese nas mostras das cohortes de doentes.
- Redacción de publicacións científicas e participación nas actividades de divulgación e formación do grupo.

Xustificación da duración do contrato:

A duración do contrato será ata o 13 de maio de 2023.

A convocatoria poderá declararse deserta se os/as candidatos/as non alcanzan unha puntuación mínima de 50 puntos.

Requisitos dos candidatos:

- Estar en posesión do título de doutor/a.

Criterios de selección*:

- **Experiencia postdoutoral**, ata un máximo de 8 puntos (1 punto/ano); estancias postdoutorais: ata un máximo de 12 puntos (0,5 puntos/mes).
- **Experiencia** acreditada en actividades directamente relacionadas coas tarefas a realizar durante o contrato (p. ex., procesado e preservación de mostras biolóxicas; illamento e conservación de ADN xenómico; técnicas de bioloxía molecular e secuenciación; técnicas de illamento e cuantificación de proteínas, inmunoensaos) avaliada de acordo coa experiencia laboral dos candidatos. Ata un máximo de 25 puntos (1 punto/ano de contrato, os contratos públicos competitivos puntúan o dobre).
- Experiencia previa de **participación en proxectos de investigación** no ámbito da biomedicina (ata 10 puntos) (Participación en Proxectos Internacionais (3 pto/proxecto); Nacionais (2 pto/proxecto); Autonómicos (1 pto/proxecto)).

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Currículum 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	W/dvKWJ7RCyJkGIDTB3vWg==		
Asinado Por	Francisco Javier Blanco García	Estado	Data e hora
Observacións		Asinado	29/06/2022 12:20:17
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/W/dvKWJ7RCyJkGIDTB3vWg==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		





- **Publicacións científicas** derivadas da actividade investigadora e relacionadas coas tarefas a desenvolver (ata 15 puntos) (Revistas de Biomedicina JCR D1 (2 pts); Q1 (1 pts); Q2 (0,5 pts); Q3 (0,25 pts); Ser autor de correspondencia computa o dobre).
- **Participación en congresos** (ata 10 puntos) (Participación formato póster en Congresos Internacionais (0,5 pts); Nacionais (0,25 pts); Autonómicos (0,1 pts) (no caso de ser comunicación oral a puntuación correspondente multiplicárase por 2).
- **Experiencia docente:** Dirección de traballos de investigación (ata 5 puntos): 2 puntos/tese doutoral; 1 punto/TFM; 0,5 puntos/TFG.
- **Entrevista persoal****, na que se valorará a motivación e o interese polas liñas de I+D+i do Grupo de Investigación en Reumatología y Salud (máximo 15 puntos).

**** Os candidatos que non alcancen unha puntuación de 60 no pasarán á fase de entrevista.**

Francisco J Blanco García

Investigador principal do proxecto

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Currículum 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	W/dvKWJ7RCyJkGIDTB3vWg==		
Asinado Por	Francisco Javier Blanco García	Estado	Data e hora
Observacións		Asinado	29/06/2022 12:20:17
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/W/dvKWJ7RCyJkGIDTB3vWg==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

