



ANEXO III

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: PID2022-140062OB-I00		
Título: Captura, reconstrución e análise neuro-músculo-esquelético do movemento humano en tempo real, con consideración da fatiga muscular		
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Dinámica de sistemas multicorpo		
PERÍODO AXUDA:	INICIO: 01/09/2023	FIN: 31/08/2026
CENTRO Inv. Principal: Escola Politécnica de Enxeñería de Ferrol		
OBJECTO DO CONTRATO: Proporcionar apoio na programación do algoritmo de captura, reconstrución e análise do movemento humano e procesamento de datos de ensaios.		
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.		
LUGAR E HORARIO: Talleres Tecnolóxicos, Laboratorio de Enxeñería Mecánica, 9:00-14:00 e 15:00-17:00		
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: 01/10/2025
TIPO DE CONTRATO:	Indefinido ☒	Duración determinada ☐
DATA FIN CONTRATO:		
RETRIBUCIÓN BRUTAS: 2.052,75*		
PARTIDA ORZAMENTARIA: 05C2 230151 541A 649 02		

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Licenciatura, grao, enxeñería ou equivalente.
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): Francisco Javier Cuadrado Aranda (Presidente), Urbano Lúgrís Armesto (Secretario), María Paz Mateo Orenes (Vogal). SUPLENTEs: Manuel González Castro (Presidente), Emilio Sanjurjo Maroño (Secretario), Anne Gosset (Vogal)
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.
4. Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
5. Declaración responsable da veracidade dos datos que se fan constar na solicitude.

*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	2cRXSUbeg06HgdvRsmmaDA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Francisco Javier Cuadrado Aranda	Asinado	11/06/2025 13:02:31
Observacións		Páxina	1/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/2cRXSUbeg06HgdvRsmmaDA%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		





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.
4. Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
5. Declaración responsable da veracidade dos datos que se fan constar na solicitude.

**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	2cRXSubeq06HgdvRsmmaDA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Francisco Javier Cuadrado Aranda	Asinado	11/06/2025 13:02:31
Observacións		Páxina	2/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/2cRXSubeq06HgdvRsmmaDA%3D%3D		
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) 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/goberno/equipo_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos.

A Coruña/Ferrol, 11 de xuño de 2025
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL
Asdo.: Francisco Javier Cuadrado Aranda

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.
4. Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
5. Declaración responsable da veracidade dos datos que se fan constar na solicitude.

**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	2cRXSubeq06HgdvRsmmaDA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Francisco Javier Cuadrado Aranda	Asinado	11/06/2025 13:02:31
Observacións		Páxina	3/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/2cRXSubeq06HgdvRsmmaDA%3D%3D		
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

REQUISITOS DAS PERSOAS ASPIRANTES:

1. Na data de remate do prazo para presentar solicitudes e durante a vixencia do contrato, as persoas aspirantes deberán reunir e manter os seguintes requisitos:

- Ter nacionalidade española ou calquera outra a que a normativa estatal atribúa igualdade de dereitos canto aos efectos laborais na administración pública.
- Posuír a titulación esixida e reunir o resto dos requisitos sinalados na convocatoria.
- Ter cumpridos dezaseis anos e non exceder a idade máxima de xubilación forzosa.
- Posuír a capacidade funcional necesaria para o desempeño das funcións ou tarefas descritas na memoria que integran o obxecto do contrato.
- Non ter sido separado/a mediante expediente disciplinario do servizo de ningunha administración pública nin dos órganos constitucionais ou estatutarios das comunidades autónomas. Tampouco atoparse en situación de inhabilitación absoluta ou especial para emprego ou cargo público por resolución xudicial, para o acceso ao corpo ou rango de persoal funcionario ou para o exercicio de funcións análogas ás que desempeñaba, en que estivese separado/a ou habilitado/a.

No caso de ser nacional doutro estado, requirirase que a persoa aspirante non estea inhabilitada ou en situación equivalente, así como que non fose sometida a sanción disciplinaria ou equivalente que impida, no seu estado e nos mesmos termos, o acceso ao emprego público.

2. A contratación de persoas estranxeiras procedentes de países extracomunitarios, que se formalizará coa única finalidade de realizaren tarefas de investigación ou técnicas, requirirá que presenten, no momento da sinatura do contrato, o permiso de residencia e a autorización para traballar por conta allea, ou ben a acreditación da concorrencia de causa de excepción da dita autorización, de conformidade co establecido na Lei orgánica 4/2000, do 11 de xaneiro, sobre dereitos e liberdades dos estranxeiros en España e a súa integración social.

TAREFAS A REALIZAR:

As tarefas para realizar consistirán en proporcionar apoio en: (i) a programación do algoritmo de captura, reconstrución e análise neuro-músculo-esquelético do movemento humano que se pretende desenvolver no proxecto, e que inclúe a fase de calibración a nivel xeométrico, inercial e muscular (parámetros nominais e de fatiga); (ii) o procesamento dos datos recolleitos nos ensaios de proba e validación do algoritmo indicado.

Criterios de valoración:

- Titulación: grao en Enxeñería Mecánica ou Médica. Máximo 2 puntos, lineal coa nota media.
- Titulación: máster en Enxeñería Mecánica ou Médica. Máximo 3 puntos, lineal coa nota media.
- Coñecemento de SolidWorks (1 punto por cada ano de uso, máximo 2 puntos), Matlab (1 punto por cada ano de uso, máximo 2 puntos), C++ (1 punto por cada ano de uso, máximo 2 puntos).

Documentación que debe presentar o solicitante:

- Fotocopia do documento identidade.
- Fotocopia da titulación académica.
- Curriculum vitae.
- Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
- Declaración responsable da veracidade dos datos que se fan constar na solicitude.

**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	2cRXSUBeq06HgdvRsmmaDA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Francisco Javier Cuadrado Aranda	Asinado	11/06/2025 13:02:31
Observacións		Páxina	4/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/2cRXSUBeq06HgdvRsmmaDA%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		





D. Coñecemento de inglés: 2 puntos por nivel C2; 1,5 puntos por nivel C1; 1 punto por nivel B2; 0,5 puntos por nivel B1.

F. Estancias de investigación: 1 punto por ano. Máximo 2 puntos.

G. Experiencia profesional: 1 punto por ano de experiencia acreditada. Máximo 5 puntos.

H. Entrevista persoal: entrevistarse os cinco candidatos que obteñan maior puntuación. Máximo 5 puntos.

A non presentación á entrevista será causa de exclusión da persoa candidata.

Notas:

- Os currículo deben presentarse seguindo os mesmos epígrafes dos criterios de valoración.
- Indicar no currículo as tarefas realizadas en cada un dos postos desempeñados.
- Calquera mérito non xustificado debidamente non se terá en conta e en caso de ser necesario poderá solicitarse ás persoas candidatas documentación xustificativa adicional.
- Coas persoas candidatas admitidas e entrevistadas, non seleccionadas, que superen os 12 puntos (sen contabilizar os da entrevista), elaborárase unha lista de espera.

En Ferrol, ao 11 de xuño de 2025

O Investigador Principal

Asdo: Francisco Javier Cuadrado Aranda

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.
4. Declaración responsable de que se cumpren os requisitos da convocatoria.
5. Declaración responsable da veracidade dos datos que se fan constar na solicitude.

**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	2cRXSubeq06HgdvRsmmaDA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Francisco Javier Cuadrado Aranda	Asinado	11/06/2025 13:02:31
Observacións		Páxina	5/5
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/2cRXSubeq06HgdvRsmmaDA%3D%3D		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

