



ANEXO III

2024/CP/141

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

|                                                                                                                                             |                                                     |                                                                                                    |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Referencia axuda: RYC2018-025385-I                                                                                                          |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| Título: Programa Ramón y Cajal (Visualización Científica e Realidade Virtual)                                                               |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Visualización 3D para Medicina, Realidade Virtual, Técnicas para a xeración de imaxes |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| PERÍODO AXUDA: INICIO: 01/05/2020 FIN: 01/08/2025                                                                                           |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| CENTRO Inv. Principal: Facultade de Informática / CITIC - Centro Investigación en TIC                                                       |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| OBJECTO DO CONTRATO: Contratación dun técnico de apoio á investigación                                                                      |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.                                                            |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| LUGAR E HORARIO: CITIC. Luns a Xoves: 09:00-14:00 e 16:00-19:00, Venres: 09:00-14:30 (37,5h/semana)                                         |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| 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 <input type="checkbox"/>                                                                                          |                                                     | Investigador/a en formación <input type="checkbox"/> * Require matrícula programa doutoramento SUG |                                         |
| Técnico/a de apoio á investigación <input checked="" type="checkbox"/>                                                                      |                                                     | Axudante de apoio á investigación <input type="checkbox"/>                                         |                                         |
| Técnico/a administrativo/a <input type="checkbox"/>                                                                                         |                                                     | Axudante administrativo/a <input type="checkbox"/>                                                 |                                         |
| XORNADA                                                                                                                                     | Tempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/> | Tempo Parcial: <input type="checkbox"/>                                                            | DATA APROX. INICIO CONTRATO: 01/09/2024 |
| TIPO DE CONTRATO: Indefinido <input type="checkbox"/>                                                                                       |                                                     | Duración determinada <input checked="" type="checkbox"/>                                           |                                         |
|                                                                                                                                             |                                                     | DATA FIN CONTRATO: 01/08/2025                                                                      |                                         |
| RETRIBUCIÓN BRUTAS: 1.706,25 €/mes, incluídas pagas extra*                                                                                  |                                                     |                                                                                                    |                                         |
| PARTIDA ORZAMENTARIA: 0599 541A 6490206. MUS 00391.                                                                                         |                                                     |                                                                                                    |                                         |

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

REQUISITOS

|                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TITULACIÓN: Enxeñería, Licenciatura, Grao ou equivalente. Véxase Memoria da Convocatoria                                                  |
| 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 <b>Referencia da convocatoria</b> .                    |
| 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): José A. Iglesias Guitián (PR-RC), Javier Taibo Pena (PC-DR), Beatriz Blanco Pillado (PYC_PRO) (suplentes: Rocío López Mihura (COL), Omar Álvarez. Mures (INT-SU)) |
| 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 (RXPDP), 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 | R8tR6maE0amJzM+zp+w0Mw==                                                                                                            | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | José Antonio Iglesias Guitián                                                                                                       | Asinado | 07/06/2024 12:02:03 |
| Observacións                  |                                                                                                                                     | Páxina  | 1/3                 |
| Url De Verificación           | https://sede.udc.gal/services/validation/R8tR6maE0amJzM+zp+w0Mw==                                                                   |         |                     |
| 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 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](http://www.udc.gal/gl/goberno/equipo_reitoral/secretaria/proteccion-de-datos).

A Coruña/Ferrol, 07 de Xuño de 2024  
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL  
Asdo.: José A. Iglesias Guitián

**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 | R8tR6maE0amJzM+zp+w0Mw==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | José Antonio Iglesias Guitián                                                                                                                     | Asinado | 07/06/2024 12:02:03 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 2/3                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/R8tR6maE0amJzM+zp+w0Mw==">https://sede.udc.gal/services/validation/R8tR6maE0amJzM+zp+w0Mw==</a> |         |                     |
| 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

O presente contrato ten como finalidade a realización de tarefas de enxeñería de software, principalmente desenvolvendo software en relación coa visualización 3D orientada ao ámbito médico e educativo, dentro dunha liña de investigación dedicada á visualización científica médica. As tarefas requiridas enmárcanse dentro do campo dos gráficos por ordenador, a reconstrución e visualización 3D mediante técnicas de Volume Rendering, a interacción en 3D e realidade virtual. Potencialmente exploraranse novas tecnoloxías que permiten reconstrucións e representacións alternativas, por exemplo, mediante o uso de técnicas de IA. Pódense ver varios exemplos do tipo de visualización e resultados conseguidos ata a data en [cinem3d.citic.udc.es](http://cinem3d.citic.udc.es). A posición ofertada valorará a experiencia previa no desenvolvemento de proxectos e/ou software en relación con estes campos.

Defínense como disciplinas afíns á temática que motiva esta contratación: Computación gráfica, programación en contornos de realidade virtual, interacción 3D, reconstrución e visualización 3D, imaxe médica.

REQUISITOS: - Enxeñería, Licenciatura ou Grao.

CRITERIOS DE SELECCIÓN (Valoración sobre 100 puntos):

- Estudos de grao relacionados con algunha das disciplinas afíns (por ex. enxeñería informática, física ou matemáticas). Puntuación en proporción á nota media dos créditos cursados en base 10. (Máx. 20 puntos).
- Estudos de máster relacionados con algunha das disciplinas afíns. Puntuación en proporción á nota media dos créditos cursados en base 10. (Máx. 10 puntos).
- TFGs e/ou TFMs relacionados con algunha das disciplinas afíns. Nota en proporción á nota obtida no TFG e/ou TFM, no caso de presentar proxectos de ambos tipos, TFG e TFM, a puntuación determinarase por aquel coa mellor nota (Máx. 10 puntos).
- Experiencia profesional (consideraranse tamén períodos de prácticas) traballando para proxectos en temáticas claramente aliñadas coas disciplinas afíns. 3 puntos por cada mes de experiencia (Máx. 18 puntos).
- Experiencia de investigación directamente relacionada coas disciplinas afíns. Outorgaranse 5 puntos por cada artigo de investigación aliñado coas disciplinas afíns (mínimo revista JCR Q2). (Máx. 15 puntos).
- Outorgaranse 2 puntos por coñecementos demostrables en lingua inglesa. Un nivel intermedio B2 (1 punto) e máximo C1 ou C2 sempre referido ao Marco Común Europeo de Referencia. (Máx. 2 puntos).
- Entrevista persoal aos candidatos con maior puntuación nos apartados anteriores, sempre que superen un total de 30 puntos no resto dos criterios. (Máx. 25 puntos).
- A comisión resérvase o dereito de deixar vacía esta posición para candidaturas por debaixo dos 45 puntos. O resto de persoas candidatas que superen a puntuación mínima ordenaranse nunha lista de espera.

### 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 | R8tR6maE0amJzM+zp+wOMw==                                                                                                                          | Estado  | Data e hora         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
| Asinado Por                   | José Antonio Iglesias Guitián                                                                                                                     | Asinado | 07/06/2024 12:02:03 |
| Observacións                  |                                                                                                                                                   | Páxina  | 3/3                 |
| Url De Verificación           | <a href="https://sede.udc.gal/services/validation/R8tR6maE0amJzM+zp+wOMw==">https://sede.udc.gal/services/validation/R8tR6maE0amJzM+zp+wOMw==</a> |         |                     |
| Normativa                     | Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).               |         |                     |

