



ANEXO III

2020/CP/106

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AXUDA

Referencia: PGC2018-095145-B-I00

Título: Estudio de relación entre eficiencia y nivel de detalle en modelos biomecánicos del cuerpo humano

CENTRO: Escuela Politécnica Superior

OBJECTO DO CONTRATO: Desarrollo de una formulación que permita la captura y el análisis del movimiento humano en tiempo real.

Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: Laboratorio de Ingeniería Mecánica, lunes a viernes de 9.00 a 14.00 y de 16.00 a 18.30

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 asociado ☐* Investigador en formación ☒ * Require matrícula programa doutoramento SUGTécnico de apoio á investigación ☐Axudante de apoio á investigación ☐Técnico administrativo ☐Axudante administrativo ☐

XORNADA

Tempo Completo: ☒Tempo Parcial: ☐

DURACIÓN

6 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/07/2020

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1368,50 EUR

PARTIDA ORZAMENTARIA: 7300.210637.541A.649.02

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Matriculado nun programa de doutoramento do SUG

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

REQUISITOS: Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: urbano.lugris@udc.es

PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Investigador principal del proyecto

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Tablón de anuncios del Edificio de Talleres Tecnológicos - Campus de Ferrol

A Coruña/Ferrol, 13 de mayo de 2020
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.: Urbano Lugrís Armesto

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.



Firmado digitalmente por LUGRIS ARMESTO URBANO - 46898222A
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, serialNumber=IDCES-46898222A, givenName=URBANO, sn=LUGRIS ARMESTO, cn=LUGRIS ARMESTO URBANO - 46898222A
Fecha: 2020.05.13 12:25:25 +02'00'

*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.

MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

1) Tareas a realizar

El candidato seleccionado en esta convocatoria se dedicará al desarrollo de una formulación que permita la captura y el análisis del movimiento humano en tiempo real.

2) Justificación de la duración del contrato

La duración del contrato será de seis meses, prorrogable a otros seis, en función del ritmo de progreso y de la satisfacción de ambas partes.

3) Requisitos de los candidatos y criterios de selección

- Posesión de alguno de los siguientes títulos: Ingeniero Industrial, Máster en Ingeniería Industrial, Máster en Ingeniería Mecánica (3 puntos si se posee alguno de los títulos anteriores; poseer más de uno no se considera mérito adicional).

- Conocimientos y experiencia en simulación de la dinámica de sistemas multicuerpo por ordenador (máximo 3 puntos, que se otorgarán por un año de trabajo a tiempo completo en dicho campo).

- Conocimientos y experiencia en adquisición de datos (máximo 2 puntos, que se otorgarán por un año de trabajo a tiempo completo realizando este tipo de actividad).

- Conocimientos de programación en C++ (0.5 puntos), Matlab/Simulink (0.5 puntos), Python (0.5 puntos) y Qt (0.5 puntos). Las puntuaciones máximas se otorgarán por un año de trabajo a tiempo completo en el que se haya programado en los lenguajes respectivos.

- Los requisitos exigidos deberán haberse cumplido y acreditado cuando termine el plazo de presentación de instancias para participar en la convocatoria.

Ferrol, 13 de mayo de 2020

El investigador principal



Firmado digitalmente por LUGRIS ARMESTO URBANO - 46898222A
Nombre de reconocimiento (DN):
c=ES,
serialNumber=IDCES-46898222A,
givenName=URBANO, sn=LUGRIS ARMESTO URBANO, cn=LUGRIS ARMESTO URBANO - 46898222A
Fecha: 2020.05.13 12:25:52 +02'00'

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
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.*

Fdo.: Urbano Lugrís Armesto

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
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.*