



ANEXO III

2020/CP/062

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AXUDA

Referencia: RTI2018-093366-B-I00 Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades			
Título: Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad. Retos Investigación			
CENTRO: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos			
OBJETO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: E.T.S. de Ing. de Caminos, C. y P. / Horario: 09:00-14:00 y 16:00-18:30 lunes a viernes			
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	
SUG			
Técnico 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	01/06/2020
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 2.100 €/mes			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6320210651 541A 6490200			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Doctorado
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: UADI de la E.T.S.I. de Caminos, Canales y Puertos o correo electrónico xesus.nogueira@udc.es
PRAZO: 10 días a partir do levantamento do estado de alarma, en aplicación do Real Decreto 463/2020 de 14 de marzo que interrompe os prazos dos procedementos administrativos

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Dr. Xesús Nogueira, Dr. Luis Ramírez, Dr. Fermín Navarrina
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: La resolución se publicará en el tablón de anuncios del centro y se comunicará por correo electrónico a los candidatos

A Coruña/Ferrol, 27 de Marzo de 2020

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.:

NOGUEIRA GAREA
XESUS ANTON -
DNI 32839777DFirmado digitalmente por
NOGUEIRA GAREA XESUS
ANTON - DNI 32839777D
Fecha: 2020.04.03 10:51:33
+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.

MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

La persona contratada colaborará en la realización de las siguientes actividades: a) Desarrollo e implementación de una formulación de SPH de alta precisión basada en técnicas de reconstrucción sin malla para la modelización de flujos compresibles e incompresibles; b) Desarrollo y mejora de las capacidades computacionales de metodologías de simulación numérica ya propuestas por el GMNI; c) Validación y análisis de la precisión y la robustez de la metodología mediante casos test; y d) Aplicación a problemas de interés en ingeniería civil.

Duración del contrato

El tiempo estimado para desarrollar los trabajos descritos es de 6 meses. Si el desarrollo del proyecto lo requiere, se podrá prorrogar este contrato de acuerdo con la normativa vigente.

Requisitos de los candidatos:

- Estar en posesión del título de Doctor.
- Se valorará la relación de las líneas de investigación del candidato con la Ingeniería Civil, con los objetivos del proyecto y con las tareas correspondientes al contrato.

Criterios de selección

- Expediente académico hasta un máximo de 50 puntos: Máster y Doctorado. En el caso de estar en posesión de la titulación de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, o de un título de grado del ámbito de la ingeniería civil (Tecnologías de la Ingeniería Civil, Ingeniería de Obras Públicas, Ingeniería Civil) y del título de Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos: hasta un máximo de 50 puntos; otras titulaciones de máster o ingeniería: hasta un máximo de 25 puntos. Se valorará la relación con la Ingeniería Civil, con los objetivos del proyecto y con las tareas especificadas en esta memoria.
- Experiencia acreditada en actividades directamente relacionadas con los objetivos del proyecto y con las tareas especificadas en esta memoria en el ámbito de la ingeniería civil (máximo 15 puntos; 1 punto por mes acreditado).
- Trabajos de investigación realizados en el ámbito de la ingeniería civil (máximo 15 puntos; 5 puntos por trabajo; 2 puntos por cada publicación derivada de un trabajo).
- Entrevista personal en caso de considerarse necesario en la que se valorará la motivación y el interés por las líneas de I+D+i del Grupo de Métodos Numéricos en Ingeniería (hasta un máximo de 20 puntos)

A Coruña, 27 de Marzo de 2020

El Investigador Principal

Documentación que debe presentar o solicitante:

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

NOGUEIRA GAREA
XESUS ANTON -
DNI 32839777D

Firmado digitalmente por
NOGUEIRA GAREA XESUS
ANTON - DNI 32839777D
Fecha: 2020.04.03
10:52:21 +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.*