

ANEXO III

2019/CP/210

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

OBJECTO 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 15:00-18:00 jueves y viernes
09:00-13:00 sábados

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

12 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/01/2020

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.166,67 €/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: Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

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. de Ing. de Caminos, Canales y Puertos

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

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN
ORGANO: 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

A Coruña/Ferrol, 25 de Octubre de 2019
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

NOGUEIRA GAREA
XESUS ANTON -
32839777D

Firmado digitalmente por NOGUEIRA GAREA XESUS ANTON - 32839777D
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,
serialNumber=32839777D, cn=NOGUEIRA GAREA,
givenName=XESUS ANTON, cn=NOGUEIRA GAREA,
XESUS ANTON - 32839777D
Fecha: 2019.10.26 10:23:27 +01'00'
Asdo.: Dr. Xesús Nogueira
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

En el seno del Grupo de Métodos Numéricos en Ingeniería (GMNI) se está desarrollando una línea de investigación cuyo objetivo es la aplicación de técnicas de mecánica computacional de alta precisión al estudio y modelización numérica de sistemas de generación de energías renovables de fuentes marinas y/o eólicas. Para el desarrollo de esta línea de investigación es preciso contratar a un investigador asociado, que habrá de colaborar en las tareas de investigación que se exponen a continuación.

Tareas a realizar

Desarrollo e implementación numérica de nuevos modelos sin malla de tipo ALE para el cálculo de flujos turbulentos. Además, trabajará en el desarrollo de nuevos algoritmos para establecer las condiciones de contorno de forma precisa, en el contexto de flujos compresibles.

Duración del contrato

El tiempo estimado para desarrollar los trabajos descritos en el apartado anterior es de 1 año. Si el desarrollo del proyecto lo requiere, se podría prorrogar este contrato de acuerdo con la normativa vigente.

Requisitos de los candidatos:

- Estar en posesión del título de Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.
- 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 30 puntos: Máster (hasta 10 puntos) y Doctorado (hasta 20 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 la Ingeniería Civil, con los objetivos del proyecto y con las tareas especificadas en esta memoria hasta un máximo de 50 puntos (1 punto por mes acreditado).
- 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, 25 de octubre de 2019

El investigador principal

NOGUEIRA GAREA XESUS
ANTON - 32839777D

Firmado digitalmente por NOGUEIRA GAREA XESUS
ANTON - 32839777D
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,
serialNumber=32839777D, sn=NOGUEIRA GAREA,
givenName=XESUS, o=ANTON, ou=NOGUEIRA GAREA XESUS
ANTON - 32839777D
Fecha: 2019.10.28 10:23:22 +01'00'

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.*