



ANEXO III

2019/CP/020

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AXUDA

Referencia: GRC 2018/41 - Grupo de Métodos Numéricos en Ingeniería (GMNI)			
Título: Axudas do Programa de Consolidación e Estruturación de Unidades de Investigación Competitivas, Modalidade: Grupos de Referencia Competitiva, Ano: 2018 (ED431C18/41)			
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 16:00-18:30 de 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 en formación ☒ (*) Require matrícula programa doutoramento SUG			
XORNADA	Tempo Completo: ☒	Tempo Parcial: ☐	
DURACIÓN	7 meses y medio	DATA APROX. DE INICIO	16/03/2019
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.458,33 €/mes			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6320242901			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos (o Máster correspondiente a esta titulación)
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

ÓRGANO: Dr. Ignasi Colominas, Dr. Fermín Navarrina, Dr. José París
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: La resolución se publicará en el tablón de anuncios del centro

A Coruña, 22 de Enero de 2019

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

COLOMINAS EZPONDA
IGNACIO - 46590715Y

Asdo.: Prof. I. Colominas

Firmado digitalmente por COLOMINAS EZPONDA IGNACIO -
46590715Y
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, serialNumber=46590715Y,
sn=COLOMINAS EZPONDA, givenName=IGNACIO, cn=COLOMINAS
EZPONDA IGNACIO - 46590715Y
Fecha: 2019.01.22 21:42:02 +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



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 la producción de gas de fuentes no convencionales. Para el desarrollo de esta línea de investigación es preciso contratar a un investigador en formación, que habrá de colaborar en las tareas de investigación que se exponen a continuación.

Tareas a realizar

Desarrollo e implementación numérica de modelos basados en el Método de Elementos Finitos de la producción de gas libre y adsorbido en yacimientos no convencionales. Simulación de la producción de pozos a lo largo del tiempo, cuantificación económica y estudio de riesgos según las diferentes variables físicas del yacimiento.

Duración del contrato

El tiempo estimado para desarrollar los trabajos descritos en el apartado anterior es de 7,5 meses. 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 Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.
- Estar matriculado en un programa de doctorado.
- Se valorará la relación del programa de doctorado y de la línea de investigación del doctorando 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.
- 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, 22 de Enero de 2019

El investigador principal

COLOMINAS
EZPONDA
IGNACIO -
46590715Y

Firmado digitalmente por COLOMINAS
EZPONDA IGNACIO - 46590715Y
Nombre de reconocimiento (DN):
c=ES, serialNumber=46590715Y,
sn=COLOMINAS EZPONDA,
givenName=IGNACIO,
cn=COLOMINAS EZPONDA IGNACIO -
46590715Y
Fecha: 2019.01.22 21:42:25 +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*