

ANEXO III

2021/CP/071

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: Escola Técnica Superior de Enxeñeiros de Camiños, Canais e Portos			
OBJECTO DO CONTRATO: Investigador nas tarefas do proxecto de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: E.T.S. de Enx. de Camiños, C. e P. / Horario: 9:00-14:00 e 16:00-18:30 de luns a venres			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo I			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVIEMBRE 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	2,5 meses	DATA APROX. DE INICIO	16/7/2021
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.983,33 €/mes			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6320242901 541A 6490200			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Enxeñería ou Máster
EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria
REQUISITOS: Estar matriculado nun programa de doutoramento do SUG Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: UADI da E.T.S. de Enxeñeiros de Camiños, Canais e Portos
PAZO: 10 días desde a publicación na sede electrónica da UDC

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Dr. Ignasi Colominas, Dr. Xesús Nogueira, Dr. Luís Ramírez
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: A resolución publicarase no taboleiro de anuncios do centro

A Coruña, 9 de abril de 2021
O INVESTIGADOR PRINCIPAL

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

Código Seguro De Verificación	Estado	Data e hora
dcoPZjJUsJ3CaSBD1CeiQQ==	Asinado	12/04/2021 13:38:59
Asinado Por	Páxina	
Ignacio Colominas Ezponda	1/2	
Observacións		
Url De Verificación		
https://sede.udc.gal/services/validation/dcoPZjJUsJ3CaSBD1CeiQQ==		



MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

No seo do Grupo de Métodos Numéricos en Enxeñería (GMNI) está a desenvolverse unha liña de investigación sobre optimización topolóxica de estruturas no ámbito da enxeñería civil. Para o desenvolvemento desta liña de investigación é preciso contratar a un investigador en formación, que haberá de colaborar nas tarefas de investigación que se expoñen a continuación.

Tarefas a realizar

A persoa contratada colaborará na realización das seguintes actividades: a) Desenvolvemento e implementación de técnicas de optimización topolóxica; b) Desenvolvemento e mellora das capacidades computacionais de metodoloxías de simulación numérica xa propostas polo GMNI; c) Validación e análise da precisión e a robustez da metodoloxía mediante casos test; e d) Aplicación a problemas de interese en enxeñería civil.

Duración do contrato

O tempo estimado para desenvolver os traballos descritos é de 2,5 meses. Se o desenvolvemento do proxecto o require, poderase prorrogar este contrato de acordo coa normativa vixente.

Requisitos dos candidatos:

- Estar matriculado nun programa de Doutoramento.

Criterios de selección

- **Expediente académico:** no caso de estar en posesión dun grao do ámbito da enxeñería civil (Tecnoloxías da Enxeñería Civil, Enxeñería de Obras Públicas, Enxeñería Civil) ou dun título de Enxeñería de Camiños, Canais e Portos (ou mestrado equivalente): ata un máximo de 50 puntos; outras titulacións de grao, mestrado ou enxeñería: ata un máximo de 20 puntos.
- **Experiencia acreditada** en actividades directamente relacionadas cos obxectivos do proxecto e coas tarefas especificadas nesta memoria no ámbito da enxeñería civil (máximo 35 puntos; 1 punto por mes acreditado).
- **Entrevista persoal** no caso de empate, na que se valorará a motivación e o interese polas liñas de I+d+i do Grupo de Métodos Numéricos en Enxeñería (ata un máximo de 15 puntos).

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*

Código Seguro De Verificación	dcoPZjJUsJ3CaSBD1CeIQQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Ignacio Colominas Ezponda	Asinado	12/04/2021 13:38:59
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/dcoPZjJUsJ3CaSBD1CeIQQ==		

