



ANEXO III

2018/CP/122

**CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN****AXUDA**

Referencia: G000177

Título: **AXUDAS POTENCIACIÓN GRUPOS DE INVESTIGACIÓN SUG 2018**

CENTRO: ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ENXEÑEIROS DE CAMIÑOS, CANAIS E PORTOS

OBJECTO DO CONTRATO:

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

LUGAR E HORARIO: E.T.S. de Enx. de Camiños, Canais e Portos. Horario: luns a venres, de 09:00 a 13:00.

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

2 meses

DATA APROX. DE INICIO

01/09/2018

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.876,00 €/mes

PARTIDA ORZAMENTARIA: 0500.440101.541A.640.00

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

**REQUISITOS**

TITULACIÓN: Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos

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 da E.T.S.E. Camiños, Canais e Portos

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

**ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN**

ÓRGANO: Dr. Fermín Navarrina, Dr. Xesús Nogueira y Dr. Luis Ramírez

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: A resolución publicarase no taboleiro de anuncios do centro.

A Coruña/Ferrol, de de  
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPALNAVARRINA  
MARTINEZ FERMIN  
Asdo.: LUIS - 33246292EFirmado digitalmente por NAVARRINA  
MARTINEZ FERMIN LUIS - 33246292E  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,  
serialNumber=IDCES-33246292E,  
givenName=FERMIN LUIS, sn=NAVARRINA  
MARTINEZ, cn=NAVARRINA MARTINEZ  
FERMIN LUIS - 33246292E  
Fecha: 2018.07.24 13:48:59 +02'00'**MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN****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

En el seno del Grupo de Métodos Numéricos en Ingeniería (GMNI) se está desarrollando un proyecto de investigación cuyo objetivo es la aplicación de técnicas de mecánica computacional de alta precisión al diseño óptimo de instalaciones y sistemas energéticos off-shore. Para la realización de las tareas de este proyecto es preciso contratar a un investigador asociado, que habrá de colaborar en las tareas de investigación que se exponen a continuación.

### **Tareas a realizar**

Implementación de técnicas avanzadas de optimización para problemas con restricciones relativas al daño acumulado por fatiga. Aplicación al diseño de “jackets” para el soporte de aerogeneradores en alta mar. Desarrollo de interfaces gráficas para el preproceso y el postproceso de los resultados numéricos.

### **Duración del contrato**

El tiempo estimado para desarrollar los trabajos descritos en el apartado anterior es de 2 meses. Si el desarrollo del proyecto lo requiriese, se podrían prorrogar este contrato por un período de tiempo comprendido entre 1 y 4 meses más.

### **Requisitos de los candidatos:**

- Estar en posesión del título de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.
- Estar en posesión del título de doctor.
- Disponer de una experiencia mínima de 24 meses como investigador en el ámbito de la Mecánica Computacional.
- Se valorará la relación de la línea de investigación del candidato con la Ingeniería Civil, con los objetivos del proyecto y con las tareas correspondientes del contrato.

A Coruña, 23 de Julio de 2018

El investigador principal

NAVARRINA  
MARTINEZ  
FERMIN LUIS -  
33246292E

Firmado digitalmente por NAVARRINA  
MARTINEZ FERMIN LUIS - 33246292E  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,  
serialNumber=IDCES-33246292E,  
givenName=FERMIN LUIS,  
sn=NAVARRINA MARTINEZ,  
cn=NAVARRINA MARTINEZ FERMIN  
LUIS - 33246292E  
Fecha: 2018.07.24 13:49:29 +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*