



## ANEXO III

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

Título: Convenio de colaboración entre a Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria e as Universidades do SUG para completar as axudas ao persoal investigador principal dos programas Starting Grant, Consolidator Grants e Advanced Grants do Consello Europeo de Investigación

CENTRO: E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

OBJECTO DO CONTRATO: Colaborador/a en las tareas del proyecto de investigación que se indica

LUGAR E HORARIO: E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Horario: 9:00- 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 asociado ☐

Investigador en formación ☒

Técnico 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

01/09/2017

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 2.100 €

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6320 440014 541A 6400000

\* 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

EXPERIENCIA: Se requiere experiencia laboral de al menos tres años en investigación en mecánica computacional, en particular en el desarrollo de métodos computacionales isogeométricos para programas de migración celular. Se requiere experiencia laboral de al menos tres años en proyectos de investigación internacional.

OUTROS REQUISITOS: Es imprescindible estar matriculado/a en un programa de doctorado del SUG Buen expediente académico (Nota media mayor que 9 sobre 10). Participación en congresos científicos. Publicaciones en revistas indexadas en JCR. Los requisitos deben haberse cumplido en el momento de finalizar el plazo de presentación de instancias.

**LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN**

LUGAR: E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos (Natividad Velay - Despacho D-5). En horario de 09:00h a 13:00h.

**Documentación que debe presentar o solicitante:**

Fotocopia D.N.I.

Fotocopia da titulación académica.

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



PRAZO: 10 días contados desde la publicación de esta convocatoria en la sede electrónica de la UDC

## CRITERIOS E ÓRGANO DE SELECCIÓN

CRITERIOS: Ver memoria de la convocatoria.

ORGANO: Dr. Héctor Gómez

A Coruña, 18 de julio de 2017  
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

GOMEZ DIAZ  
HECTOR - DNI  
34268660V

Digitally signed by GOMEZ DIAZ HECTOR -  
DNI 34268660V  
DN: c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A CORUÑA,  
ou=certificado electrónico de empleado  
publico, ou=METODOS MATEMATICOS E DE  
REPRESENTACION, ou=17401,  
serialNumber=34268660V, sn=GOMEZ  
DIAZ, givenName=HECTOR, cn=GOMEZ  
DIAZ HECTOR - DNI 34268660V  
Date: 2017.07.18 10:39:57 +02'00'

Asdo.: Héctor Gómez Díaz

### Documentación que debe presentar o solicitante:

Fotocopia D.N.I.

Fotocopia da titulación académica.

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 de justificación de Contrato Predoctoral

### 1.- Tareas a realizar:

Desarrollo de modelos y algoritmos para simulación de procesos de migración celular.

### 2.- Justificación de la duración del contrato:

Se propone una duración del contrato de 2 meses, período adecuado a las tareas anteriormente indicadas.

### 3.- Requisitos de los candidatos:

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Se requiere experiencia laboral de al menos tres años en investigación en mecánica computacional, en particular en el desarrollo de métodos computacionales isogeométricos para programas de migración celular. Se requiere experiencia laboral de al menos tres años en proyectos de investigación internacional. Es imprescindible estar matriculado/a en un programa de doctorado del SUG. Buen expediente académico (Nota media mayor que 9 sobre 10). Participación en congresos científicos. Publicaciones en revistas indexadas en JCR. Los requisitos deben haberse cumplido en el momento de finalizar el plazo de presentación de instancias.

### 4.- Criterios y valoración de méritos:

- Expediente académico.  
Maximo 3.5 puntos
- Experiencia laboral en el desarrollo de métodos computacionales isogeométricos para problemas de migración celular.  
Máximo 2 puntos
- Publicaciones en revistas indexadas en JCR  
Máximo 1 punto
- Participación en proyectos de I+D internacionales  
Máximo 1 punto
- Entrevista personal.  
Máximo 2.5 puntos

### 5.- Lugar de publicación de la resolución de concesión del contrato: tablón de anuncios del centro.

GOMEZ DIAZ  
HECTOR - DNI  
34268660V

Digitally signed by GOMEZ DIAZ HECTOR  
- DNI 34268660V  
DN: c=ES, o=UNIVERSIDAD DE A  
CORUÑA, ou=certificado electrónico de  
empleado público, ou=METODOS  
MATEMATICOS E DE REPRESENTACION,  
ou=17401, serialNumber=34268660V,  
cn=GOMEZ DIAZ, givenName=HECTOR,  
cn=GOMEZ DIAZ HECTOR - DNI  
34268660V  
Date: 2017.07.18 10:40:14 +0200

### Documentación que debe presentar o solicitante:

Fotocopia D.N.I.

Fotocopia da titulación académica.

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*