



## ANEXO III

REF.: 2015/CP/086

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

Referencia: MuSIC- GA307201

Título: Modeling and Simulation of Cancer Growth

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

OBJECTO DO CONTRATO:

Contrato Predoctoral para colaborar 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

1 año

DATA APROX. DE INICIO

01/10/2015

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.663,06 €

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6320.280062.541A.6490200

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

**REQUISITOS**

TITULACIÓN: Ingeniero/a de Caminos, Canales y Puertos

EXPERIENCIA: Se requiere experiencia laboral de al menos un año en investigación en mecánica computacional, en particular en el desarrollo de métodos computacionales isogeométricos para la predicción de la evolución del cáncer de próstata.

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.

Acreditación mediante certificado oficial del dominio del inglés.

**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



UNIVERSIDADE DA CORUÑA



## LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

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

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

## CRITERIOS E ÓRGANO DE SELECCIÓN

CRITERIOS: Se valorará la experiencia investigadora y el expediente académico. Se invitará a una entrevista personal en inglés a los candidatos/as más cualificados. Se valorará la participación en proyectos de I+D internacionales. Se valorará también la motivación de los candidatos y su interés por realizar una carrera investigadora. Se valorará la asistencia a cursos y congresos científicos internacionales.

ORGANO: Dr. Héctor Gómez

A Coruña, 18 de junio de 2015

O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

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 para colaborar en las tareas del proyecto europeo MuSIC- GA307201

### 1.- Tareas a realizar:

Tareas asociadas a WP1, WP2 y WP3 del proyecto objeto del contrato.

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

Se propone una duración del contrato de 1 año, período adecuado a las tareas anteriormente indicadas.

### 3.- Requisitos de los candidatos:

Ingeniero/a de Caminos, Canales y Puertos. Se requiere experiencia laboral de al menos un año en investigación en mecánica computacional, en particular en el desarrollo de métodos computacionales isogeométricos para la predicción de la evolución del cáncer de próstata. Es imprescindible estar matriculado/a en un programa de doctorado del SUG.

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

- Expediente académico.  
Máximo 2 puntos
- Experiencia laboral en el desarrollo de métodos computacionales isogeométricos para la predicción de la evolución del cáncer de próstata.  
Máximo 2 puntos
- Publicaciones en revistas y congresos  
Máximo 1 punto
- Participación en proyectos de I+D financiados por la UE  
Máximo 1 punto
- Entrevista personal.  
Máximo 3 puntos

### 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*