



ANEXO III

REF.: 2017/CP/101

**CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**  
**Axudante de Apoio á Investigación**

**AXUDA**

AXUDA: ED431G/01 Contrato financiado con cargo ás axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación singulares e agrupacións estratéxicas consolidadas do SUG, da Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria da Xunta de Galicia, cofinanciadas polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional do programa operativo de Galicia 2014-2020, nunha porcentaxe do 80% (Orde convocatoria 11/08/2016 da Consellería de Cultura, Educación e O.U.), e pola Secretaría Xeral de Universidades da Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria da Xunta de Galicia, nun 20%.

CENTRO: CITIC- Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacions. Vicerreitoría de Política Científica, Investigación e Transferencia da Universidade da Coruña

OBXECTO DO CONTRATO: Contratación de 1 axudante de apoio á investigación  
Colaborador/a nas tarefas do axuda de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: Edificio CITIC. De luns a venres de 9:00 a 14:00 e de 16:00 a 18:30 (37,5 h)

GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo III

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 SUG

Técnico de apoio á investigación  Axudante de apoio á investigación

Técnico administrativo  Axudante administrativo

XORNADA Tempo Completo:  Tempo Parcial:

DURACIÓN 6 meses (ata outubro 2017 incluído) DATA APROX. DE INICIO mayo 2017

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1312,50€/mes incluídas pagas extra. SALARIO COFINANCIADO CON FONDOS FEDER

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140240508-541A-6490200

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

**REQUISITOS**

TITULACIÓN: Bacharelato, B.U.P., FPII, Ciclo formativo superior. Véxase memoria da convocatoria.

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

**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



REQUISITOS: Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

**LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN**

LUGAR: enviar a documentación requerida na memoria por correo electrónico a [oscar.fontenla@udc.es](mailto:oscar.fontenla@udc.es) indicando no asunto a referencia "Apoio á investigación en temas de visión artificial e aprendizaxe automática"

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

**ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN**

ÓRGANO: Investigador principal da Axuda (Prof. Manuel González Penedo) e investigadores responsables do proxecto de colaboración no marco desta axuda (Óscar Fontenla Romero e Noelia Barreira Rodríguez)

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: No taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC e na Web do Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacions-CITIC [www.citic-research.org](http://www.citic-research.org)

A Coruña, 5 de abril de 2017

**O INVESTIGADOR PRINCIPAL**

GONZALEZ  
PENEDO  
MANUEL  
FRANCISCO  
32639592Q

Firmado digitalmente por  
GONZALEZ PENEDO MANUEL  
FRANCISCO - 32639592Q  
Nombre de reconocimiento (DN):  
c=ES, serialNumber=32639592Q,  
sn=GONZALEZ PENEDO,  
givenName=MANUEL, FRANCISCO,  
o=GONZALEZ PENEDO MANUEL  
FRANCISCO - 32639592Q  
Fecha: 2017.04.05 11:48:25 +01'00'

Asdo.: Manuel González Penedo

**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

### TAREFAS A REALIZAR

O Centro Singular de Investigación CITIC está formado por 12 grupos de investigación. No marco das axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centro de investigación singulares, contéplase a realización de varios proxectos de colaboración conxuntos entre dous ou mais grupos do centro, xunto coa asignación de persoal investigador de apoio para levar a cabo dita colaboración.

Este contrato enmárcase no proxecto de colaboración denominado “Análise automática de defectos do pavimento en aeroportos”, entre os grupos LIDIA e VARPA da UDC, para realizar as seguintes tarefas:

- Identificación de rexións de interese en imaxes de pavimento
- Detección de defectos tipo fisura en imaxes de pavimento
- Creación de conxuntos de entrenamento e validación de tipos de defectos
- Proba de algoritmos de aprendizaxe máquina para a clasificación automática de defectos

### XUSTIFICACIÓN DURACIÓN DO CONTRATO

A duración para estas tarefas estímase en 6 meses cunha adicación a tempo completo

### REQUISITOS DOS CANDIDATOS E CRITERIOS DE SELECCIÓN

#### Requisitos

- Posuír unha das seguintes titulacións: Bacharelato, BUP, FPPI, Ciclo formativo superior.

#### Criterios de selección

- Titulación universitaria en Enxenería Informática ou Grao en Enxeñería Informática e expediente académico da mesma (máx. 2 puntos).
- Experiencia no ámbito das tarefas a realizar, con especial atención aos campos de aprendizaxe automático e visión artificial (máx 3 puntos)
- O procedemento de avaliación poderá contemplar a celebración de entrevistas presenciais ou videoconferencias. Tales actuacións responderán a unha convocatoria pública para todos os solicitantes, respetando o principio de igualdade de oportunidades (máx. 5 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*



## NORMAS DE PUBLICIDADE

O contrato adecuarase ás instruccións de publicidade da Secretaría Xeral de Universidades da Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria – Xunta de Galicia, establecidas para as axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación singulares e agrupacións estratéxicas consolidadas do SUG (convocatoria 2016). Debe levar no anverso un selo no que se indiquen as seguintes circunstancias:

- a. Logo da Xunta de Galicia
- b. Logo da Unión Europea

A frase “Cofinanciado nun 80 % por el FEDER, no marco das axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación singulares e agrupacións estratéxicas consolidadas

En cumprimento das Instruccións de Publicidade da Xunta de Galicia de 20/02/2017, os beneficiarios obrigatoriamente deberán dar publicidade da orixe do financiamento da actividade subvencionada, facendo referencia expresa en todas as publicacións, ponencias, comunicacións, etc. que o candidato xenere durante o periodo de contratación.

A Coruña, 5 de abril de 2017

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

GONZALEZ  
PENEDO  
MANUEL  
FRANCISCO  
32639592Q

Firmado digitalmente por  
GONZALEZ PENEDO MANUEL  
FRANCISCO - 32639592Q  
Nombre de reconocimiento DNI:  
GONZALEZ PENEDO MANUEL  
32639592Q  
Nombre de reconocimiento DNI:  
GONZALEZ PENEDO  
MANUEL FRANCISCO  
32639592Q  
Fecha: 2017.04.05 11:48:41 +01'00'

Asdo.: Manuel González Penedo

### 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*