



ANEXO III

REF.: 2017/CP/100

**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 Comunicacións. 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: <input checked="" type="checkbox"/>	Tempo Parcial: <input type="checkbox"/>
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

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

**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



### LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: enviar a documentación requerida na memoria por correo electrónico a [dafonte@udc.es](mailto:dafonte@udc.es), indicado no asunto a referencia "CITIC – RFID SEGURIDADE"

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 (Carlos Dafonte Vázquez, Victor Carneiro e Alejandro Pazos Sierra)

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=CENTRO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS DE INFORMACION E AS COMUNICACIONES-CITIC,  
FRANCISCO-32639592Q  
Fecha: 2017.04.05 11:47:44 +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 “Seguridade e privacidade en tecnoloxías RFID. Identidade por radiofrecuencia en tecnoloxía aberta OpenBeacon”, entre os grupos LIA2, TELEMÁTICA e RNASA da UDC, para realizar as seguintes tarefas:

- Recopilación de información acerca de los dispositivos compatibles con la tecnología a integrar
- Análisis del comportamiento de los dispositivos seleccionados
- Instalación y configuración de un escenario de pruebas de dispositivos de control (Prueba de Concepto)
- Aplicación de técnicas de análisis de vulnerabilidades
- Propuesta de medidas de seguridad
- Evaluación del nivel de seguridad de los dispositivos recopilados

### 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, FP II, Ciclo formativo superior.

#### Cráterios de selección

- Estar matriculado no último curso do Grao en Informática ou no Traballo Fin de Grao (**4 puntos**)

- Expediente académico (**2 puntos**)

*NOTA: Utilizarase a media do Expediente en Base 10 (RD 1125/2003)*

- Experiencia laboral ou bolsas de temática relacionada (**0,5 punto**)

- Coñecemento demostrable en Python sobre plataformas de baixo coste (**0,5 punto**)

- Coñecemento demostrable en administración en dispositivos inalámbricos (**0,5 punto**)

- Coñecementos demostrables en técnicas de seguridade inalámbrica (**1 punto**)

- Coñecemento de inglés (**0,5 puntos**)

*NOTA: Certificacións oficiais e equivalentes A2 -> C2 (puntuación 0,1 – 1,0 segundo o nivel)*

- Entrevista persoal (**1 punto**)

#### 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 instrucións 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 Instrucións 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 (DN):  
c=ES, serialNumber=32639592Q,  
sn=GONZALEZ PENEDO,  
givenName=MANUEL FRANCISCO,  
cn=GONZALEZ PENEDO MANUEL  
FRANCISCO - 32639592Q  
Fecha: 2017.04.05 11:48:01 +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*