

2020/CP/081

ANEXO III

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AXUDA

AXUDA: ED431G 2019/01 - CITIC - Contrato financiado con cargo ás axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do Sistema universitario de Galicia, da Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional da Xunta de Galicia, cofinanciadas polo Fondo Europeo de Desenvolvemento Rexional no marco do eixe 1 do programa operativo Feder Galicia 2014-2020 (obxectivo específico 1.2.3), nunha porcentaxe do 80%, e pola Secretaría Xeral de Universidades da Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional da Xunta de Galicia, nun 20% (Orde do 19 de setembro de 2019 da Consellería de Educación, Universidade e F.P.)			
CENTRO: CITIC – Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacions. Vicerreitoría de Política Científica, Investigación e Transferencia. UDC.			
OBXECTO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas da axuda de investigación que se indica. Contratación dun/ha <b>Técnico/a de apoio á investigación</b> .			
LUGAR E HORARIO: Edificio CITIC. De luns a venres, de 9:00h a 14:00h e de 16:00h. a 18:30 (37,5 h)			
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 <input type="checkbox"/> * Investigador en formación <input type="checkbox"/> * Require matrícula programa doutoramento SUG			
Técnico de apoio á investigación <input checked="" type="checkbox"/> Axudante de apoio á investigación <input type="checkbox"/>			
Técnico administrativo <input type="checkbox"/> Axudante administrativo <input type="checkbox"/>			
XORNADA	Tempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/>	Tempo Parcial: <input type="checkbox"/>	
DURACIÓN	4 meses (ata 30/09/2020)	DATA APROX. DE INICIO	01/06/2020
RETRIBUCIÓNS BRUTAS: 1.706,25 €/mes incluídas pagas extra. COFINANCIADO CON FONDOS FEDER, EIXE 1 PROGRAMA OPERATIVO FEDER GALICIA 2014-2020, OBXECTIVO ESPECÍFICO 1.2.3			
PARTIDA ORZAMENTARIA: <b>61.40.24.20.01.541A.649.02.00</b>			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: Enxeñaría, Licenciatura, Grao ou Mestrado. 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 sindicados CCOO e CIG

Código Seguro De Verificación	x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Francisco González Penedo	Asinado	08/04/2020 23:13:44
Observacións		Páxina	1/4
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==">https://sede.udc.gal/services/validation/x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==</a>		





## LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Enviar documentación (copia DNI, copia titulación académica, CV e documentación xustificativa dos méritos) por correo electrónico a [rrhh@citic-research.org](mailto:rrhh@citic-research.org), indicando no asunto **a referencia do contrato (2020/CP/...)** e o nome do/a candidato/a

PRAZO: 10 días hábiles dende o día seguinte á publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC.

## ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Manuel F. González Penedo (Director do CITIC) e Richard Duro Fernández (investigador responsable da liña de traballo).

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Na web do CITIC en:

<https://www.citic-research.org/trabajo/listar.htm>

A Coruña, 8 de abril de 2020

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Asdo.: Manuel F. 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 sindicados CCOO e CIG*

Código Seguro De Verificación	x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Francisco González Penedo		Asinado	08/04/2020 23:13:44
Observacións			Páxina	2/4
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==">https://sede.udc.gal/services/validation/x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==</a>			





## MEMORIA

### TAREFAS A REALIZAR

O Centro Singular de Investigación CITIC está formado por máis de 150 investigadores. No marco das axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG, contéplase a realización de varios proxectos e a captación de persoal cualificado para levar a cabo as tarefas derivadas dos devanditos proxectos.

As tarefas a realizar dentro do proxecto de investigación relacionado con este contrato son:

- Colaboración no desenvolvemento e programación do software de misión de vehículos aéreos autónomos en condicións "GPS denied".
- Colaboración na integración de hardware e software na plataforma robótica.

### XUSTIFICACIÓN DURACIÓN DO CONTRATO

A duración para estas tarefas estímase en 4 meses, cunha adicación a tempo completo.

### REQUISITOS DOS CANDIDATOS E CRITERIOS DE SELECCIÓN

#### Requisitos

- Enxeñaría, Licenciatura ou Mestrado en calquera das titulacións oficiais de Enxeñaría Industrial, Naval ou Aeronáutica ou Deseño Industrial.

#### Cráterios de selección

- Experiencia de traballo nun centro, unidade ou grupo de investigación en tarefas relacionadas con drons e vehículos autónomos (máximo 3 puntos, 1.5 puntos por ano).
- Experiencia no desenvolvemento de programas de misión para vehículos aéreos autónomos non tripulados (máximo 2 puntos, 1 punto por ano).
- Experiencia en desenvolvemento e implementación de sistemas de posicionamento para vehículos non tripulados, particularmente en situación "GPS denied" (máximo 2 puntos, 1 punto por ano).
- Experiencia en desenvolvemento e programación do software necesario para a adquisición e tratamento de datos de sensores de navegación e medida en vehículos non tripulados (máximo 2 puntos, 1 punto por ano).
- Experiencia no deseño e construción de drons mediante a integración de compoñentes dispoñibles comercialmente e a implementación do software desenvolvido ad hoc (máximo 2 puntos, 1 punto por ano).
- Formación en machine learning e programación en Python (máximo 1 punto, ata 0,5 puntos por curso dependendo da duración e nivel).
- Entrevista persoal, no caso de considerarse necesario (máximo 1 punto).

O posto poderá quedar deserto no caso de non existir ningunha persoa candidata con puntuación superior a 7 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 sindicados CCOO e CIG*

Código Seguro De Verificación	x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Francisco González Penedo	Asinado	08/04/2020 23:13:44	
Observacións		Páxina	3/4	
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==">https://sede.udc.gal/services/validation/x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==</a>			



## NORMAS DE PUBLICIDADE

O contrato adecuarase ás instrucións de publicidade da Secretaría Xeral de Universidades da Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional – Xunta de Galicia, establecidas para as axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do S.U.G. (convocatoria 2019).

Debe levar no anverso un selo no que se indiquen as seguintes circunstancias:

- Logo da Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional
- Logo da Unión Europea

Debe levar as frases **Subvencionado pola Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional e Cofinanciado nun 80% polo FEDER, no marco do eixe 1 do programa operativo FEDER GALICIA 2014-2020 (obxectivo específico 1.2.3).**

Farase mención expresa a:

- Nome da unidade de investigación: **Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e as Comunicacions (CITIC).**
- Convocatoria: **Orde de 19 de setembro de 2019 pola que se establecen as bases reguladoras para a concesión, en réxime de concorrencia competitiva, das axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do Sistema Universitario de Galicia (DOG 25/09/2019).**

En cumprimento das instrucións de Publicidade establecidas na resolución da Axuda, os beneficiarios obrigatoriamente deberán dar publicidade da orixe do financiamento da actividade subvencionada, facendo referencia expresa en todas as publicacións, charlas, comunicacións, etc. que o candidato produza durante o período de contratación, da seguinte maneira:

**"Centro de Investigación del Sistema universitario de Galicia CITIC, financiado por la Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional de la Xunta de Galicia y cofinanciado en un 80% por el FEDER (Ref. ED431G 2019/01)".**

A Coruña, 8 de abril de 2020

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Asdo.: Manuel F. González Penedo

### 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 sindicados CCOO e CIG*

Código Seguro De Verificación	x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Manuel Francisco González Penedo	Asinado	08/04/2020 23:13:44
Observacións		Páxina	4/4
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==">https://sede.udc.gal/services/validation/x21wobq67Kf/nLWy1/L4DQ==</a>		

