

2020/CP/278

ANEXO III
CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AXUDA

Referencia: ED431C 2020/15			
Título: AXUDA DO PROGRAMA DE CONSOLIDACIÓN E ESTRUTURACIÓN DE UNIDADES DE INVESTIGACIÓN (GRUPO DE REFERENCIA COMPETITIVA)			
CENTRO: FACULTADE DE INFORMÁTICA			
OBXECTO DO CONTRATO: Colaborador/a en las tareas del (proyecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: EDIF. ÁREA CIENTÍFICA (LAB. GTEC) – Luns a Venres (de 9:30 a 13:30 h)			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: 1			
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 ☐ * Requiere matrícula programa doutoramento do SUG	
Técnico de apoio á investigación ☒		Axudante de apoio á investigación ☐	
Técnico administrativo ☐		Axudante administrativo ☐	
XORNADA	Tempo Completo: ☐	Tempo Parcial: ☒	
DURACIÓN	6 MESES	DATA APROX. DE INICIO	01-03-2021
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 910 €			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140243001 541A 649.02.00			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: GRAO ou TITULACIÓN EQUIVALENTE
EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria
REQUISITOS: Os requisitos deben de terse cumpridos no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Por correo electrónico a luis.castedo@udc.es
PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC.

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: INVESTIGADOR PRINCIPAL DA AXUDA
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios do Dpto. de Enxeñaría de Computadores

A Coruña, 18 de decembro de 2020
O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Asdo.: Luis Castedo Ribas

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia de 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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.

Código Seguro De Verificación	jqpMC8F4ZCUwP0ncsv5APA==			Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas			Asinado	18/12/2020 10:38:49
Observacións				Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/jqpMC8F4ZCUwP0ncsv5APA==				



MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

TAREFAS A REALIZAR

O Grupo de Tecnoloxía Electrónica e Comunicacions (GTEC), beneficiario en 2020 dunha axuda concedida pola Xunta de Galicia para a consolidación e estruturación de unidades de investigación competitivas do Sistema Universitario de Galicia, na modalidade de Grupo de Referencia Competitiva (ref. ED431C 2020/15), está desenvolvendo técnicas de codificación fonte e canal suficientes para a súa utilización en transmisión por canais sen fíos. Requírese realizar un estudo da técnica conocida como compressive sensing para a eficiente codificación da información dunha fonte e a súa viabilidade para a transmisión de información por canais sen fíos.

DURACIÓN DO CONTRATO

O tempo estimado para desenvolver o traballo descrito no apartado anterior é de 6 meses e comprenderá as seguintes fases:

- Fase 1 (3 meses): estudo das técnicas compressive sensing e adaptación aos escenarios de comunicación sen fíos.
- Fase 2 (3 meses): definición dun escenario de aplicación e avaliación mediante simulacións por ordenador das técnicas desenvoltas na fase anterior.

REQUISITOS DOS CANDIDATOS

Titulación requirida: **Grao ou Titulación equivalente**

Os **criterios** que se seguirán á hora de avaliar aos candidatos son os seguintes:

- Titulación de Grao en Enxeñaría Informática ou Enxeñaría de Telecomunicación (4 puntos)
- Participación en proxectos de investigación (0,5 puntos por ano ata un máximo de 2 puntos)
- Publicacións relacionadas coa temática (máximo 0,50 puntos por publicación, ata un máximo de 1 punto)
- Coñecementos en enxeñaría de comunicacións inalámbricas (máximo 0,20 puntos por 20 horas de cursos, ata un máximo de 2 puntos)
- Entrevista persoal (ata un máximo de 1 punto)

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN DE CONCESIÓN DO CONTRATO

Taboleiro de anuncios do Departamento de Enxeñaría de Computadores, sito na Facultade de Informática (1º andar).

A Coruña, 18 de decembro de 2020

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Asdo.: Luis Castedo Ribas

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia de titulación académica.
3. Currículum 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. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	jqpMC8F4ZCUwP0ncsv5APA==			Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas			Asinado	18/12/2020 10:38:49
Observacións				Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/jqpMC8F4ZCUwP0ncsv5APA==				

