

ANEXO III

2019/CP/163

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AXUDA

Referencia: TEC2016-75067-C4-1-R			
Título: Codificación y Procesado de Señales para Redes Emergentes de Comunicación y de Sensores Inalámbricas			
CENTRO: FACULDADE DE INFORMÁTICA			
OBJECTO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas que se indican na Memoria. Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: EDIFICIO ÁREA CIENTÍFICA (LABORATORIO GTEC) - (09:00 A 14:00 h / 16:00 a 18:30 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 ☒ *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	1 MES y 29 DÍAS	DATA APROX. DE INICIO	01/11/2019
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.368,50 € / mes			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140210582 541A 649.02.00			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: ENXEÑARÍA INFORMÁTICA/ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACIÓN/TITULACIÓN EQUIVALENTE
EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria
OUTROS REQUISITOS: Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: FACULDADE DE INFORMÁTICA (Á atención de Luis Castedo Ribas)
PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da sede electrónica da UDC

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

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

A Coruña, 1 de agosto de 2019
O INVESTIGADOR PRINCIPAL
Asdo.: Luis Castedo Ribas
Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia da 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

Código Seguro De Verificación	n/m7vd/7BSU1D9Dxmru35g==			Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas			Asinado	03/09/2019 11:28:29
Observacións				Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/n/m7vd/7BSU1D9Dxmru35g==				



MEMORIA CONTRATO

TAREAS A REALIZAR

El Grupo de Tecnología Electrónica y Comunicaciones (GTEC), se encuentra desarrollando el proyecto CARMEN financiado por el Gobierno de España a través del Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad (referencia TEC2016-75067-C4-1-R). El objetivo del beneficiario del presente contrato es que contribuya al desarrollo del paquete de trabajo WP3 relativo al desarrollo de técnicas avanzadas de procesamiento de señal. Más concretamente, ayudará al desarrollo de técnicas de procesamiento de señal para arquitecturas transceptoras MIMO no convencionales.

DURACIÓN DEL CONTRATO

El tiempo estimado para desarrollar el trabajo descrito en el apartado anterior es de 1 mes y 29 días y comprenderá las siguientes fases:

- Fase 1 (1 mes): análisis circuital de *Time Modulated Arrays*.
- Fase 2 (29 días): optimización de parámetros circuitales en *Time Modulated Arrays*.

REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS

Estar matriculado en un Programa de Doctorado del Sistema Universitario Gallego (SUG)

Titulación requerida: **Ingeniería Informática, Ingeniería de Telecomunicación o Titulación equivalente**

Los **criterios** que se seguirán a la hora de evaluar a los candidatos son los siguientes:

- Estudios de Máster o doctorado relacionados con el ámbito de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones (0,25 puntos por cada 10 créditos superados hasta un máximo de 3 puntos)
- Participación en proyectos de investigación relacionados con ingeniería de comunicaciones inalámbricas (0,50 puntos por año hasta un máximo de 2 puntos)
- Conocimientos en ingeniería de comunicaciones inalámbricas (máximo 0,20 puntos por 20 horas de cursos, hasta un máximo de 3 puntos)
- Conocimientos en procesamiento de señal y programación de sistemas en tiempo real en robótica (máximo 0,10 puntos por 20 horas de cursos, hasta un máximo de 1 punto)
- Entrevista personal, en el caso de ser necesario (máximo 1 punto)

LUGAR DE PUBLICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE CONCESIÓN DEL CONTRATO

Tablón de anuncios del Departamento de Ingeniería de Computadores, sito en la Facultad de Informática (1ª planta).

A Coruña, 1 de agosto de 2019

EL INVESTIGADOR PRINCIPAL

Luis Castedo Ribas

Código Seguro De Verificación	n/m7vd/7BSU1D9Dxmru35g==			Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas			Asinado	03/09/2019 11:28:29
Observacións				Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/n/m7vd/7BSU1D9Dxmru35g==				

