





ANEXO III

2019/CP/164

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: FACULTADE DE INFORMÁTICA					
OBXECTO 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: EDIF. ÁREA CIENTÍFICA (LAB. GTEC) – HORARIO: ver memoria da convocatoria					
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 a	Investigador asociado * Investigador en formación * *Require matrícula programa doutoramento **				
Técnico de apoio á investigación Axudante de apoio á investigación					
Técnico administrativo Axudante adm		nistrativo 🗌			
XORNADA	Tempo Completo:		Tempo Parcial: 🔀		
DURACIÓN	1 MES y 29 DÍAS		DATA APROX. DE INICIO	01/11/2019	
RETRIBUCIÓNS BRUTAS : 991,67 € / mes					

REQUISITOS

TITULACIÓN: ENXEÑARÍA INFORMÁTICA ou ENXEÑARÍA DE TELECOMUNICACIÓN

EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140210582 541A 649.02.00

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: FACULTADE 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. 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	dh8BKX7y466CvwwdkvXjUw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Luís Castedo Ribas	Asinado	03/09/2019 11:28:30
Observacións		Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/dh8BKX7y466CvwwdkvXjUw==		



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

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 procesado de señal. Más concretamente, ayudará al desarrollo de técnicas de procesado de señal para arquitecturas transceptoras MIMO no convencionales.

DURACIÓN DEL CONTRATO Y HORARIO

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): estudio de conmutadores multisalida para su uso en *Time Modulated Arrays*.
- Fase 2 (29 días): desarrollo de *Time Modulated Arrays* con conmutadores multisalida.

HORARIO: Lunes (de 19:00 a 21:00 h.), martes (de 15:30 a 20:30 h.), miércoles (de 15:30 a 20:30 h.), jueves (de 15:30 a 20:30 h.) y viernes (de 15:30 a 18:30 h.)

REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS

Titulación requerida: Ingeniería Informática o Ingeniería de Telecomunicación

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

- Estudios de Máster relacionados con el ámbito de las comunicaciones inalámbricas (0,25 puntos por cada 10 créditos superados hasta un máximo de 1,5 puntos)
- Estudios de Doctorado relacionados con el ámbito de las comunicaciones inalámbricas (máximo 3 puntos)
- Participación en proyectos de investigación (0,5 puntos por año hasta un máximo de 3 puntos)
- Conocimientos en ingeniería de radiofrecuencia (máximo 0,20 puntos por 20 horas de curso, hasta un máximo de 1 punto)
- Conocimientos en procesado de señal y programación en Matlab (máximo 0,20 puntos por 20 horas de curso, hasta un máximo de 1 punto)
- Entrevista personal, en el caso de ser necesario (máximo 0,5 puntos)

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	dh8BKX7y466CvwwdkvXjUw==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Luís Castedo Ribas	Asinado	03/09/2019 11:28:30
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/dh8BKX7y466CvwwdkvXjUw==		

