

**ANEXO III**
**2018/CP/143**
**CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN**
**AXUDA**

Referencia: ED431C 2016-045			
Título: AXUDA DO PROGRAMA DE CONSOLIDACIÓN E ESTRUTURACIÓN DE UNIDADES DE INVESTIGACIÓN (GRUPO DE REFERENCIA COMPETITIVA)			
CENTRO: FACULTADE DE INFORMÁTICA			
OBJECTO DO CONTRATO: Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: EDIF. ÁREA CIENTÍFICA (LAB. GTEC)- De luns a venres (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 <input checked="" type="checkbox"/>		* Investigador en formación <input type="checkbox"/> * Require matrícula programa doutoramento SUG	
Técnico de apoio á investigación <input 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	2 MESES	DATA APROX. DE INICIO	01/11/2018
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 2.175,83€			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140242602 541A 649.02.00			

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

**REQUISITOS**

TITULACIÓN: DOUTOR e ENXEÑARÍA INFORMÁTICA ou ENXEÑARÍA EN TELECOMUNICACIÓN
EXPERIENCIA: Ver memoria da convocatoria
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 DA AXUDA
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios do Dpto. de Enxeñaría de Computadores

**A Coruña, 10 de agosto de 2018**
**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 sindicatos CCOO e CIG

Código Seguro De Verificación	8eT9uzsWpk6eJeHCLQ+tcg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas	Asinado	10/08/2018 12:09:12
Observacións		Páxina	1/2
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/8eT9uzsWpk6eJeHCLQ+tcg==">https://sede.udc.gal/services/validation/8eT9uzsWpk6eJeHCLQ+tcg==</a>		



## MEMORIA CONTRATO

### TAREAS A REALIZAR

El Grupo de Tecnología Electrónica y Comunicaciones (GTEC), beneficiaria en 2016 de una ayuda concedida por la Xunta de Galicia para la consolidación y estructuración de unidades de investigación competitivas del Sistema Universitario de Galicia, en la modalidad de Grupo de Referencia Competitiva (ref. 2016-045), está trabajando en el desarrollo de tecnologías Internet of Things (IoT) para ser aplicadas en domótica. En particular, desea ampliar las prestaciones de un sistema de coste eficiente para la monitorización de parámetros en edificios residenciales que ha desarrollado en proyectos anteriores.

### DURACIÓN DEL CONTRATO

El tiempo estimado para desarrollar el trabajo descrito en el apartado anterior es de 2 meses y comprenderá las siguientes fases:

- Fase 1 (1,5 meses): ampliación prestaciones sistema IoT de coste eficiente para la monitorización de parámetros en edificios residenciales
- Fase 2 (0,5 meses): Pruebas piloto y publicación de resultados.

### REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS

Titulación requerida: **Doctor, e Ingeniería Informática o Ingeniería de Telecomunicación**

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

- Estudios de Doctorado relacionados con el ámbito de las comunicaciones inalámbricas (máximo 2 puntos)
- Publicaciones científicas en tecnologías de la información y comunicaciones (0,25 puntos por publicación hasta un máximo de 3 puntos)
- Participación en proyectos de investigación (0,5 puntos por año hasta un máximo de 2 puntos)
- Conocimientos en sistemas IoT (máximo 0,20 puntos por 20 horas de cursos, hasta un máximo de 1 punto)
- Conocimientos en ingeniería de comunicaciones inalámbricas (máximo 0,20 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, 10 de agosto de 2018**

**EL INVESTIGADOR PRINCIPAL**

**Luis Castedo Ribas**

Código Seguro De Verificación	8eT9uzsWpk6eJeHCLQ+tcg==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas	Asinado	10/08/2018 12:09:12
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/8eT9uzsWpk6eJeHCLQ+tcg==">https://sede.udc.gal/services/validation/8eT9uzsWpk6eJeHCLQ+tcg==</a>		

