



## ANEXO III

## CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

## AYUDA

Referencia: Ref: 783174 — HiPERFORM — H2020-ECSEL-2017-2-RIA-two-stage			
Título: High performant Wide Band Gap Power Electronics for reliable, energy efficient drivetrains and optimization through multi-physics simulation (HiPERFORM)			
CENTRO: FACULTAD DE INFORMÁTICA			
OBJETO DEL CONTRATO: Colaborador/a en las tareas del (proyecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR Y HORARIO: EDIF. ÁREA CIENTÍFICA (LAB. GTEC) – De lunes a viernes (09:00 a 14:00 h./16:00 a 18:30 h)			
GRUPO DE COTIZACIÓN EN EL RÉGIMEN GENERAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL: 1			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACUERDO DE 17 DE NOVIEMBRE DE 2014 SOBRE EL PERSONAL CONTRATADO CON CARGO AL CAPÍTULO VI DE LOS PRESUPUESTOS DE LA UDC)			
Investigador asociado <input type="checkbox"/>		* Investigador en formación <input type="checkbox"/> * Requiere matrícula programa doctorado SUG	
Técnico de apoyo a la investigación <input checked="" type="checkbox"/>		Ayudante de apoyo a la investigación <input type="checkbox"/>	
Técnico administrativo <input type="checkbox"/>		Ayudante administrativo <input type="checkbox"/>	
JORNADA	Tiempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/>	Tiempo Parcial: <input type="checkbox"/>	
DURACIÓN	2 MESES	FECHA APROX. DE INICIO	01-07-2021
RETRIBUCIONES BRUTAS : 1.745,10€/mes			
PARTIDA PRESUPUESTARIA: 6140281726 541A 649.02.00			

\* El pago de la retribución se realizará en 12 mensualidades (se incluye en cada mensualidad la parte proporcional de paga extraordinaria correspondiente)

## REQUISITOS

TITULACIÓN: GRADO o TITULACIÓN EQUIVALENTE
EXPERIENCIA: Ver memoria de la convocatoria
REQUISITOS: Los requisitos deben de tenerse cumplidos en el momento de finalizar el plazo de presentación de solicitudes

## LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES Y DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Por correo electrónico a <a href="mailto:luis.castedo@udc.es">luis.castedo@udc.es</a>
PLAZO: 10 días desde la publicación en el tablón de anuncios de la sede electrónica de la UDC

## ÓRGANO DE SELECCIÓN Y PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: INVESTIGADOR PRINCIPAL DEL PROYECTO
LUGAR DE PUBLICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN: Tablón de anuncios del Dpto. de Ingeniería de Computadores

A Coruña, 29 de abril de 2021

EL INVESTIGADOR PRINCIPAL

Fdo.: Luis Castedo RibasDocumentación que debe presentar el solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia de la titulación académica.
3. Curriculum vitae.

\*Acuerdo sobre clasificación profesional, condiciones de trabajo y marco de referencia de la representatividad laboral del personal contratado con cargo a proyectos y convenios de I+D+i financiados a través del capítulo VI de los presupuestos de la UDC. Firmado el 17/11/2014 entre la UDC y los sindicatos CCOO y CIG

Código Seguro De Verificación	1jzpmC2diey5wysxhe+G/w==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas	Asinado	29/04/2021 10:43:25
Observacións		Página	1/2
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/1jzpmC2diey5wysxhe+G/w==">https://sede.udc.gal/services/validation/1jzpmC2diey5wysxhe+G/w==</a>		



## MEMORIA CONTRATO

### TAREAS A REALIZAR

El Grupo de Tecnología Electrónica y Comunicaciones (GTEC) forma parte del consorcio del proyecto HiPERFORM (referencia 783174 — HiPERFORM — H2020-ECSEL-2017-2-RIA-two-stage) financiado a través del programa *ECSEL Joint Undertaking, Horizon 2020, European Union*. En este contexto, desea realizar la contratación de una persona que le ayude a desarrollar una unidad de comunicación sin hilos que transmita los datos capturados por el sistema de telemetría de un vehículo a un sistema *cloud*.

### 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 mes): mejora de unidad de comunicación sin hilos para la subida de datos de un vehículo a un sistema *cloud*.
- Fase 2 (1 mes): implementación y pruebas de las mejoras desarrolladas en la fase anterior.

### REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS

Titulación requerida: **Grado o Titulación equivalente**

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

- Titulación de Ingeniería en Informática o de Grado en Ingeniería Informática (3 puntos)
- Estudios de Doctorado relacionados con el ámbito de las comunicaciones sin hilos (máximo 2 puntos)
- Publicaciones científicas en tecnologías de la información y comunicaciones (0,25 puntos por publicación hasta un máximo de 2 puntos)
- Participación en proyectos de investigación en tecnologías de la información y comunicaciones (0,5 puntos por año hasta un máximo de 2 puntos)
- Entrevista personal (hasta un máximo de 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, 29 de abril de 2021

EL INVESTIGADOR PRINCIPAL

Luis Castedo Ribas

Código Seguro De Verificación	1jzpmC2diey5wysxhe+G/w==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas	Asinado	29/04/2021 10:43:25
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/1jzpmC2diey5wysxhe+G/w==">https://sede.udc.gal/services/validation/1jzpmC2diey5wysxhe+G/w==</a>		

