

**CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN****AXUDA**

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: FACULDADE 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 ☐ * Investigador en formación ☐ * Require matrícula programa doutoramento SUGTécnico de apoio á investigación ☒ Axudante de apoio á investigación ☐Técnico administrativo ☐ Axudante administrativo ☐XORNADA Tempo Completo: ☒ Tempo Parcial: ☐

DURACIÓN 2 MESES DATA APROX. DE INICIO 01-07-2021

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.745,10€/mes

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6140281726 541A 649.02.00

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: GRAO ou TITULACIÓN EQUIVALENTE

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: 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 DO PROXECTO

LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios do Dpto. de Enxeñaría de Computadores

A Coruña, 29 de abril de 2021

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	fYuGyxYAVEwT1jGwxVb1hQ==			Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas			Asinado	29/04/2021 10:43:25
Observacións				Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/fYuGyxYAVEwT1jGwxVb1hQ==				



MEMORIA CONTRATO

TAREFAS A REALIZAR

O Grupo de Tecnoloxía Electrónica e Comunicaci3ns (GTEC) forma parte do consorcio do proxecto HiPERFORM (referencia 783174 — HiPERFORM — H2020-ECSEL-2017-2-RIA-two-stage) financiado a trav3s do programa *ECSEL Joint Undertaking, Horizon 2020, European Union*. Neste contexto, desexa realizar a contrataci3n dunha persoa que lle axude a desenvolver unha unidade de comunicaci3n sen f3os que transmitalos datos capturados polo sistema de telemetr3a dun veh3culo a un sistema *cloud*.

DURACI3N DO CONTRATO

O tempo estimado para desenvolver o traballo descrito no apartado anterior 3 de 2 meses e comprender3 as seguintes fases:

- Fase 1 (1 mes): mellora de unidade de comunicaci3n sen f3os para a subida de datos dun veh3culo a un sistema *cloud*.
- Fase 2 (1 mes): implementaci3n e probas das melloras desenvolvidas na fase anterior.

REQUISITOS DOS CANDIDATOS

Titulaci3n requirida: **Grao ou Titulaci3n equivalente**

Os **criterios** que se seguir3n 3 hora de avaliar aos candidatos son os seguintes:

- Titulaci3n de Enxeñar3a en Inform3tica ou de Grao en Enxeñar3a Inform3tica (3 puntos)
- Estudos de Doutoramento relacionados co 3mbito das comunicaci3ns sen f3os (m3ximo 2 puntos)
- Publicaci3ns cient3ficas en tecnolox3as da informaci3n e comunicaci3ns (0,25 puntos por publicaci3n ata un m3ximo de 2 puntos)
- Participaci3n en proxectos de investigaci3n en tecnolox3as da informaci3n e comunicaci3ns (0,5 puntos por a3o ata un m3ximo de 2 puntos)
- Entrevista persoal (ata un m3ximo de 1 punto)

LUGAR DE PUBLICACI3N DA RESOLUCI3N DE CONCESI3N DO CONTRATO

Taboleiro de anuncios do Departamento de Enxeñar3a de Computadores, sito na Facultade de Inform3tica (1º andar).

A Coru3a, 29 de abril de 2021

O INVESTIGADOR PRINCIPAL

Luis Castedo Ribas

C3digo Seguro De Verificaci3n	fYuGyxYAVEwT1jGwxVb1hQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Luis Castedo Ribas	Asinado	29/04/2021 10:43:25
Observaci3ns		P3xina	2/2
Url De Verificaci3n	https://sede.udc.gal/services/validation/fYuGyxYAVEwT1jGwxVb1hQ==		

