



Convocatoria para la incorporación de personal investigador, personal técnico o gestor de la investigación a cargo del capítulo VI

Oferta de contratación

Título de la oferta

25/2023 - Proyecto QCiEnMED - Instrumentation

Investigador principal

Nombre: Bartomeu

Primer apellido: Alorda

Segundo apellido: Ladaria

Centro: Departamento de Ingeniería Industrial y Construcción

Datos sobre el contrato

Objeto del contrato

El ingeniero investigador estará a cargo del diseño, implementación e integración de circuitos y sistemas embebidos. Esta labor contribuye a los paquetes de trabajo WP1 (tarea 1.3), WP2 (tareas 2.2 y 2.3), WP3 (tarea 3.4) y WP5 (tareas 5.2 y 5.3).

Categoría: R1 - Graduado / Ingeniero / Arquitecto

Titulación: Grado o equivalente

Área de conocimiento: Ingeniería

Subárea: Ingeniería Electrónica

Datos sobre el tipo de contrato

Tipo de contrato: Duración determinada

Tipo de jornada: Completa

Horas semanales: 37,5

Horario de trabajo: Flexible, per objectius

Plazo para presentar las solicitudes

De lunes, 27 de febrero de 2023 hasta lunes, 13 de marzo de 2023

Fecha prevista de inicio de contrato: Martes, 25 de Abril de 2023

Fecha prevista de finalización de las tareas objeto del contrato: Sábado, 30 de Noviembre de 2024



Proyecto de investigación / Convenio

Tipo de actividad: Proyecto

Organismo financiador: Proyecto de referencia TED2021-130604B-C21 financiado por MCIN/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/ PRTR.

Convocatoria: Projectes Estratègics Orientats a la Transició Ecològica i a la Transició Digital - FONS PRTR

Programa: Projectes Estratègics Orientats a la Transició Ecològica i a la Transició Digital

Referencia / Código oficial: TED2021-130604B-C21

Número de plazas: 1

Requisitos de la persona a contratar

Perfil/Titulación

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática
Grado en Electrónica
Grado en Sistemas Electrónicos e Instrumentación
Grado en Ingeniería de Telecomunicaciones

Requisitos específicos

Conocimientos en diseño, implementación e integración de sistemas digitales embebidos (microcontroladores y microprocesadores). Conocimientos de sistemas digitales basados en procesadores. Programación de sistemas embebidos con sistemas operativos Linux.

Requisitos de idiomas

Preferiblemente, conocimientos de inglés.

Experiencia requerida:

Requisitos de experiencia previa

Preferiblemente, experiencia en proyectos de investigación y desarrollo de sistemas empotrados tipo Raspberry y similares.

Información adicional

Retribuciones mensuales y seguros: 1.401,07 €

Proceso de selección

Según el artículo 8 del ACUERDO NORMATIVO 14540 del día 15 de junio de 2022 por el que se aprueba la normativa que regula la contratación con cargo al capítulo 6 del presupuesto de la Universidad del personal investigador, así como del personal técnico o gestor de la investigación.

Criterios de elegibilidad:

- Méritos curriculares en el campo (máx. 40 puntos).
- Titulaciones en el área especializada (máx. 20 puntos), otras titulaciones (máx. 5 puntos).



- Video currículum y, si procede, entrevista personal (máx. 20 puntos).
- Experiencia en el campo (máx. 15 puntos). Por ejemplo: > 3 años (10 puntos), < 3 años (5 puntos).
- Otros méritos (máx. +5 puntos). Por ejemplo: cartas de recomendación.

Umbral de elegibilidad: 60 puntos.

Comisión de selección

- i. El vicerrector competente en materia de investigación (o persona en quien delegue), que la presidirá.
- ii. La persona responsable (o persona en quien delegue).
- iii. Los miembros de la Comisión Evaluadora de la Investigación del Área de Investigación (CARAI).
- iv. Uno o más miembros expertos en la temática en la que se enmarca la contratación, si procede, elegidos por el presidente de la comisión.
- v. El jefe de servicio de FORHU (o persona en quien delegue), que actuará como secretario, con voz pero sin voto.

Comentarios adicionales

-