

(Plazo de publicación mínimo de 10 días hábiles, debiendo coincidir con el de presentación de solicitudes)

Marcar con una "X" la opción que corresponda:

	INDEFINIDO CON CARGO A LÍNEA DE INVESTIGACIÓN/SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS	Línea de Investigación:	Desarrollo y Aplicaciones de los Sistemas AIS/VDES
X	DE DURACIÓN DETERMINADA FINANCIADO CON CARGO AL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA		
	DE DURACIÓN DETERMINADA FINANCIADO CON CARGO A FONDOS EUROPEOS NO COMPETITIVOS		

REFERENCIA DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	TED2021-130318A-I00
TÍTULO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	CONTROL DE VERTIDOS MARINOS GENERADOS POR LA PÉRDIDA DE CONTENEDORES
FECHA FIN DE EJECUCIÓN	30/11/2024
FINANCIADO POR: (MICINN, ACIISI, UE, etc.) <u>Incluir logotipos en el encabezado de este documento</u>	MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

La formalización del contrato de trabajo vinculado a la presente oferta no implica por parte de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, o de sus entes dependientes, ningún compromiso en cuanto a la posterior incorporación del interesado a la plantilla de la Universidad o de dichos entes.

TITULACIÓN EXIGIDA: (Marcar con una "X" una única opción)

Personal investigador	Investigador	ICP2	Máster o equivalente (MECES 3)	X
	Investigador doctor	ICP1	Doctor (MECES 4)	
Personal de apoyo		PACP3	Técnico Superior FP o equivalente (MECES 1)	
		PACP2	Grado o equivalente (MECES 2)	
		PACP1	Máster o equivalente (MECES 3)	
Técnico		TCP5	Técnico Superior FP o equivalente (MECES 1)	
		TCP4	Grado o equivalente (MECES 2)	
		TCP3	Máster o equivalente (MECES 3)	

INDICAR SI SE VALORARÁ ALGUNA TITULACIÓN ESPECÍFICA: **MASTER EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN**

FECHA PROPUESTA DE INICIO DE LA RELACIÓN LABORAL: 16/07/2023

PERFIL DEL CANDIDATO:

CONOCIMIENTOS SOBRE:

- SISTEMAS AIS Y VDES,
- TRANSCPTORES SDR,
- SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO LOCAL,
- DISEÑO Y FABRICACIÓN DE CIRCUITOS DE RADIOFRECUENCIA,
- MEDIDA DE SISTEMAS DE RADIOFRECUENCIA.

OTROS MÉRITOS A VALORAR:

- DEBE TENER CAPACIDAD PARA INTEGRARSE EN EL EQUIPO DE TRABAJO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN,
- EXPERENCIA LABORAL SEGÚN EL PERFIL,
- CONOCIMIENTOS DE HERRAMIENTA EAGLE Y PROGRAMACIÓN EN PYTHON.
- LA DISPONIBILIDAD PREFERENTEMENTE EN HORARIO DE MAÑANA CON ALGUNAS TARDES.

DURACIÓN DEL CONTRATO: (Seleccionar la opción que corresponda)

	INDEFINIDO CON CARGO A LÍNEA DE INVESTIGACIÓN/SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS	Contrato indefinido financiado hasta fecha fin de ejecución del proyecto de investigación indicado en esta solicitud.	
X	DE DURACIÓN DETERMINADA FINANCIADO CON CARGO AL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA / FONDOS EUROPEOS NO COMPETITIVOS	X	Hasta fecha de finalización del periodo de ejecución del proyecto
			Hasta fecha determinada antes de la finalización del periodo de ejecución del proyecto <i>Indicar fecha</i>

TIPO DE CONTRATO: A TIEMPO COMPLETO (37,5 h) A TIEMPO PARCIAL (20 h)

RETRIBUCIÓN MENSUAL: 1.849,85 €

CENTRO DE TRABAJO: EITE / IDETIC

TAREAS A DESEMPEÑAR:

IMPORTANTE: Indicar detalladamente las tareas a desarrollar motivando su relación con el objeto del contrato

Las tareas a desarrollar van a ayudar en las tareas T1 a T7 del proyecto entre que destacan las siguientes.

- Ayuda a la configuración de un transceptor SDR para operar sobre los sistemas AIS y VDES. Esto se corresponde con la tarea T1 en la que la experiencia con SDR y sobre los sistemas AIS y VDES es necesaria.
 - Ayuda a la implementación de un mensaje AIS o VDES para contenedores extraviados y algoritmos de posicionamiento angular de alta resolución. Se corresponde con las tareas T2 y T3. De igual forma un conocimiento de los sistemas AIS y VDES.
 - Ayuda al diseño de un sistema mecánico de flotación de contenedores con antenas y un circuito de selección de antenas no sumergidas. Se corresponde con las tareas T4 y T5. El conocimiento de diseño y fabricación de circuitos de radiofrecuencia.
 - Ayuda a la integración general del prototipo, ejecución y verificación. Se corresponde con las tareas T6 y T7. Conocimiento de medidas de sistemas de radiofrecuencia.
-

COMPOSICIÓN DE LA COMISIÓN DE VALORACIÓN (mínimo 3 personas):

- Francisco José Cabrera Almeida
 - Víctor Alexis Araña Pulido
 - Blas Pablo Dorta Naranjo
-

CRITERIOS DE SELECCIÓN: (Se podrá realizar entrevista a los candidatos)

Adecuación del CV y méritos afines al proyecto de investigación con el perfil del contrato en la que se podrá realizar una entrevista a los candidatos en caso de haber más de un candidato con el perfil adecuado.

CAUSAS DE EXTINCIÓN DEL CONTRATO

1ª. Las previstas en el artículo 49 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores y normas de desarrollo y concordantes.

2ª. Las previstas en el artículo 52 del texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, con especial mención a su letra e), que especifica como causa objetiva la insuficiencia de la dotación económica de la correspondiente consignación para el mantenimiento del presente contrato de trabajo.

DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR:

CV Documentado.

PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES:

- LUGAR: Departamento de Señales y Comunicaciones
Pabellón B. Telecomunicaciones
Campus de Tafira, ULPGC
 - PLAZO: 10 días hábiles desde su publicación en la web de la ULPGC.
-