



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS  
DE GRAN CANARIA

UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA  
INSTITUTO UNIVERSITARIO DE MICROELECTRÓNICA APLICADA



Campus Universitario de Tafira  
35017 – Las Palmas de Gran Canaria  
Telf: +34 928 45 12 71 – Fax: +34 928 45 (1083)-(1243)

## ACTA DE BAREMACIÓN

Reunidos la **Comisión de Baremación** para la contratación de personal investigador (ICP2) a tiempo completo en el proyecto: “*TALENT: arTificiAl inteLLigence and high-pErformaNce systems applied to e-health and smarT farming (PID2020-116417RB-C42)*”, se constata que en el momento del cierre del plazo de presentación de candidatos, se han recibido por correo electrónico dos solicitudes:

1. Dña. Carmen Torres Montijano, con DNI 77381388
2. D. Guillermo Valentín Socorro Marrero, con DNI 44317494

La **Oferta de Trabajo** se publicó en la web de la universidad, en la dirección:

[https://www.ulpgc.es/vinvestigacion/contratos\\_proyectos](https://www.ulpgc.es/vinvestigacion/contratos_proyectos)

Se ha realizado un estudio detallado de todos los méritos aportados en la documentación aportada, aplicando el baremo que se publicó en la Oferta de Trabajo ([https://www.ulpgc.es/sites/default/files/ArchivosULPGC/vinvestigacion/oferta\\_de\\_trabajo\\_i\\_cp2\\_a\\_tc.pdf](https://www.ulpgc.es/sites/default/files/ArchivosULPGC/vinvestigacion/oferta_de_trabajo_i_cp2_a_tc.pdf)) y que se repite a continuación:

- Titulación: 20 puntos
- Adecuación del currículum al perfil de la plaza: 15 puntos
- Conocimientos de programación en C/C++, Matlab®, Python, etc.: 10 puntos
- Experiencia en el procesamiento de imágenes multidimensionales: 10 puntos
- Experiencia en el desarrollo de algoritmos de inteligencia artificial: 10 puntos
- Experiencia en la paralelización y aceleración de algoritmos usando GPUs: 5 puntos
- Artículos publicados en revistas internacionales: 5 puntos por artículo
- Artículos publicados en congresos internacionales: 2 puntos por artículo
- Artículos publicados en congresos nacionales: 1 punto por artículo
- Idiomas: 10 puntos
- Entrevista: 20 puntos

Tras la aplicación del citado Baremo, se han obtenido las siguientes puntuaciones:

	<b>1- Carmen Torres</b>	<b>2- Guillermo Socorro</b>
Titulación (20 puntos)	20	20
Adecuación del currículum al perfil de la plaza (15 puntos) <sup>(1)</sup>	8	15
Conocimientos de programación en C/C++, Matlab®, Python, etc. (10 puntos)	10	10
Experiencia en el procesamiento de imágenes multidimensionales (10 puntos) <sup>(2)</sup>	4	10
Experiencia en el desarrollo de algoritmos de inteligencia artificial (10 puntos) <sup>(3)</sup>	3	8
Experiencia en la paralelización y aceleración de algoritmos usando GPUs (5 puntos) <sup>(4)</sup>	0	3
Artículos publicados en revistas internacionales (5 puntos por artículo)	0	15
Artículos publicados en congresos internacionales (2 puntos por artículo)	2	22
Artículos publicados en congresos nacionales (1 punto por artículo)	1	4
Idiomas (10 puntos)	10	8
Entrevista (20 puntos)	0	0
<b>Total</b>	<b>58</b>	<b>115</b>

- (1): El perfil del candidato 2 se ajusta mejor a los requerimientos del contrato en experiencia en el procesamiento de imágenes multimodales, inteligencia artificial, aceleración de algoritmos y experiencia investigadora.
- (2): El candidato 2 tiene un PFC en procesados de imágenes y artículos en procesado de imágenes multidimensionales. La candidata 1 tiene unas practicas de empresa en imágenes SAR pero no publicaciones en imágenes.
- (3): El candidato 2 acredita experiencia de trabajo en algoritmos de inteligencia artificial. La candidata 1 está cursando un MOOC de Machine Learning y Big Data que no ha terminado.
- (4): El candidato 2 indica conocimientos en CUDA para paralelización en GPU.

En base a la puntuación obtenida, se decide que no es necesaria la entrevista personal, ya que no cambiaría el resultado de la baremación.

Y para que así conste y surta los efectos oportunos, firman la presente en Las Palmas a 12 de abril de 2023.

Aurelio Vega Martínez Director del IUMA	Sebastián López Suárez IP2 del Proyecto	Gustavo Marrero Callicó IP1 del Proyecto