

ACTA DE RESOLUCION DE CONVOCATORIA DE INCORPORACION DE UN INVESTIGADOR POSTDOCTORAL JUNIOR PARA EL PROYECTO ITI-0019-2019

“Trayectoria de crecimiento cerebral en el periodo neonatal, valorada mediante neuroimagen multimodal, en recién nacidos prematuros de muy bajo peso. Relación con factores contextuales familiares, comorbilidades y neurodesarrollo a los 2 años”

Los componentes de la Comisión Evaluadora han sido:

- Simón Lubián López
- Joaquín Pizarro
- Lionel Cervera Gontard
- Isabel Benavente Fernández

Han presentado su solicitud los siguientes candidatos:

- Amir Ansari
- Francisco J. Aguayo Canela
- María del Valle López Martínez
- Bahram Jafrasteh

Se ha realizado una evaluación inicial de los currículos presentados, basada en los requisitos de la convocatoria.

1. Requisitos imprescindibles:

- Título de Doctor en Ingeniería (Automática, Informática y afines) o Ciencias (Física, Matemáticas y afines)
- Experiencia en el desarrollo de aplicaciones software con Python o Matlab.
- Experiencia en el área de del procesamiento de imágenes 2D y/o 3D

La carencia de cualquiera de dichos requisitos excluye al candidato del proceso de selección.

2. Requisitos valorables:

- Que cumpla los requisitos para poder participar en alguna de las convocatorias Juan de La Cierva Formación o Incorporación u optar a alguna de las Individual Fellowships de las Acciones Marie Sklodowska-Curie.
- El proyecto supone la incorporación a un grupo multidisciplinar en un campo, por tanto, se valorara la capacidad de haber trabajado en proyectos similares
- Las técnicas de la temática del contrato están en constante evolución, por ello, se valorará la capacidad de liderazgo y trabajo autónomo.
- Experiencia previa en desarrollo de tecnologías software para el ámbito médico.
- Inglés medio.
- Conocimientos o motivación en las áreas Inteligencia artificial, Machine Learning y Deep Learning

Atendiendo a los anteriores, fueron seleccionados para entrevista aquellos que cumplían los criterios imprescindibles. Éstos fueron:

- Amir Ansari
- Bahram Jafrasteh

Tras comunicación telefónica, aceptaron la entrevista los siguientes:

- Amir Ansari
- Bahram Jafrasteh

Las entrevistas se realizaron mediante videoconferencia los días 24 y 25 de noviembre de 2020
La puntuación final resultante fue la que se indica en la siguiente tabla.

BLOQUE 1. FORMACIÓN ACADÉMICA (Máximo 5 puntos)		Amir Ansari	Bahram Jafrasteh
		4,2	3,7
1.1	Afinidad del Grado/Licenciatura (1 punto)	0,7	0,7
1,2	Afinidad del Master/Cursos especializacion (1 punto)	0,5	0,5
1,3	Afinidad/Calidad de Doctorado (3 puntos)	3	2,5
BLOQUE 2. ACTIVIDAD Y EXPERIENCIA INVESTIGADORA INVESTIGADORA (Máximo 4 puntos)			
		3,1	3,8
2.1	Publicaciones/Experiencia en IA (0.5 punto)	0	0,5
2,2	Publicaciones en Computer Vision (0.5 punto)	0,5	0,3
2,3	Experiencia posdoctoral (1 punto)	0,8	1
2,4	Experiencia en programación en Python y/o Matlab (2 puntos)	1,8	2
BLOQUE 3. INFORME IP (Máximo 2 Puntos)			
		1,75	2
3,1	Valoración de entrevista y Cartas de referencia	1,75	2
PUNTUACION TOTAL:		9,05	9,5

En consecuencia, se resuelve la convocatoria estableciendo el siguiente orden entre los candidatos:

1. Bahram Jafrasteh
2. Amir Ansari

En Cádiz a 26 de noviembre 2020

			
Fdo: Joaquín Pizarro	Fdo. L. Cervera Gontard	Fdo: Simón Lubián López	Fdo: Isabel Benavente Fdez