ACTA DE RESOLUCION DE CONVOCATORIA DE INCORPORACION DE UN INVESTIGADOR POSTDOCTORAL PARA EL PROYECTO ITI-0020-2019

"Aplicación de secuenciación masiva de última generación y técnicas de imagen avanzadas para identificar nuevas dianas terapéuticas que supriman los defectos renales asociados a Esclerosis Tuberosa"

Los componentes de la Comisión Evaluadora han sido:

- Elena Reales Rodríguez
- Antonio Campos Caro
- Ana Isabel Arroba

Han presentado su solicitud los siguientes candidatos:

- José Antonio Marrugal
- Raquel Sanz García
- Alberto Cañibano Hernández
- Paula González
- Amir Ansari
- María del Valle López Martínez
- Zahara Medina Calzada
- Mohamed Chouai

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

1. Requisitos imprescindibles:

- Doctor en Biología Celular, Ciencias de la Salud, Bioquímica, Física u otras ramas relacionadas.
- Trayectoria investigadora postdoctoral.
- Amplia experiencia en técnicas de Microscopía- principalmente Microscopía de Fluorescencia Confocal y microscopía en tiempo real- y técnicas de análisis de imagen.

- Experto en técnicas de rutina de laboratorio de Biología Molecular (tecnología CRISPR y/o siRNA y mutagénesis dirigida), Bioquímica y Biología Celular.
- Experiencia de trabajo en entornos clínicos

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

2. Requisitos valorables:

- Inmunohistoquímica y Técnicas de Imagen avanzadas (Microscopía de alta resolución (SIM), técnicas de nanoimagen, TIRFM (Total Internal Reflection Fluorescent Microscopy)…)
- Experiencia con fluoróforos para la detección de proteínas en sistemas celulares, tales como Eos-, GFP, HaloTag, SNAP-tag,..y otros.
- Se valorará experiencia con sistemas de automatización de obtención de imágenes.
- Amplio conocimiento en el uso y desarrollo de softwares de análisis de imagen (Volocity, Fiji, Matlab,…)
- Alta motivación, entusiasta, independiente y creativo/a.
- Gran capacidad de liderazgo demostrado por la obtención de becas, proyectosc competitivos y/o publicaciones de primer autor.
- Experiencia internacional en centros de investigación de prestigio
- Alto nivel de Inglés hablado y escrito

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

- José Antonio Marrugal Lorenzo

- Alberto Cañibano Hernández

- Paula González Alonso

- María del Valle López Martínez

Tras comunicación telefónica, aceptaron la entrevista los siguientes:

- María del Valle López Martínez

- Paula González Alonso

-

-

Las entrevistas se realizaron por vía telefónica el día 8 y 11 de Enero de 2021.

La puntuación final resultante fue la que se indica en la siguiente tabla.

ASPIRANTE	PUNTUACIÓN PREVIA A LA ENTREVISTA	ENTREVISTA	PUNTUACIÓN FINAL
Paula González Alonso	69	25	94
María del Valle López Martínez	35	No cumple imprescindibles	-

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

1. Paula González Alonso
2.
3.

En Cádiz a 11 de Enero de 2021

Fdo: Elena Reales

Elena Reales

Firmado digitalmente por Elena Reales
Nombre de reconocimiento (DN): cn=Elena Reales, o, ou, email=elena.reales@gmail.com, c=ES
Fecha: 2021.01.12 12:53:39 +01'00'

Fdo: Antonio Campos

CAMPOS CARO ANTONIO - 31663652N

Firmado digitalmente por CAMPOS CARO ANTONIO - 31663652N
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, serialNumber=IDCES-31663652N, givenName=ANTONIO, sn=CAMPOS CARO, cn=CAMPOS CARO ANTONIO - 31663652N
Fecha: 2021.01.13 01:05:08 +01'00'

Fdo: Ana I. Arroba

ARROBA ESPINOSA ANA ISABEL - 52953428E

Firmado digitalmente por ARROBA ESPINOSA ANA ISABEL - 52953428E
Fecha: 2021.01.12 13:24:15 +01'00'