

## **ACTA DE RESOLUCION DE CONVOCATORIA DE INCORPORACION DE UN TÉCNICO DE APOYO (INGENIERO) AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ITI-PI-0025-2017**

Los componentes de la Comisión Evaluadora han sido:

- Javier J. González Rosa
- Álvaro J. Cruz Gómez

Han presentado su solicitud los siguientes candidatos:

- López Sosa, Fernando
- Puertas Albarracín, Martín

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

### 1. Requisitos imprescindibles:

- Titulación mínima requerida. Estar en posesión del Título de Licenciado/Grado en ingeniería, preferentemente en el área de biomedicina o similar, con preferencia especial si cuentan con Máster en Ingeniería.
- Conocimientos avanzados en informática, bases de datos y programas de estadística.
- Conocimiento probado de análisis de datos y/o señales médicas, y experiencia técnica avanzada en programación en Matlab, Python, ó R.

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

### 2. Requisitos valorables:

- Experiencia con registros de actividad electrofisiológica (EEG).
- Experiencia con registros intracraneales de actividad electrofisiológica (LFP) en humanos o modelos animales.
- Experiencia en tratado y análisis avanzado de señales de actividad electrofisiológica.
- Manejo de equipos médicos.
- Experiencia previa en electrónica y manejo de equipos médicos
- Clara experiencia previa en grupos de investigación
- Clara trayectoria en el uso de técnicas de neuromodulación (e.g. TMS, DBS, etc..)
- Buen conocimiento en neurociencias, y nivel alto de inglés.

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

- López Sosa, Fernando
- Puertas Albarracín, Martín

Tras comunicación por email, todos los candidatos confirmaron su recepción, presentándose finalmente a la entrevista los siguientes:

- López Sosa, Fernando
- Puertas Albarracín, Martín

Las entrevistas se realizaron modo virtual el día 04 de Julio de 2021.

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

ASPIRANTE	PUNTUACIÓN PREVIA A LA ENTREVISTA	ENTREVISTA	PUNTUACIÓN FINAL
López Sosa, Fernando	60/70	25/30	85/100
Puertas Albarracín, Martín	41/70	0/30	41/100

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

- 1. López Sosa, Fernando**
2. Puertas Albarracín, Martín

En Cádiz a 06 de agosto de 2021

Fdo: Javier J. González Rosa



Fdo: Álvaro J. Cruz Gómez

