

OFERTA Nº	TFE. 34-2025
Nº DE PUESTOS DE LA CATEGORIA PARA EL PROYECTO	1 PLAZA A TIEMPO COMPLETO (35 h/sem.) TÉCNICO SUPERIOR – NEUROCIÉNTIFICO/A FIISC- IISC-UNIDAD DE NEUROCIRUGÍA DESPIERTA (UNCOG)
TIPO DE CONTRATO	INDEFINIDO (COD. 100)

BAREMOS FASE DE CONCURSO

FORMACION (20 puntos)

- Doctorado en Ciencias de la Salud (**máx. 2 puntos**).....2,00 punto
- Otros másteres en la rama de psicología (**máx. 2,00 punto**) 1,0 puntos c/u
- Conocimientos de idiomas (**máx. 1,00 puntos**):
 - Inglés (nivel alto C1).....1,00 punto.
 - Inglés (nivel C2 ó B2).....0,50 puntos.
 - Otros idiomas (B2 o mejor).....0,25 puntos (máx. 0,50)
- Conocimientos en aplicaciones informáticas (**máx. 3,00 punto**):
 - Nivel alto (MATLAB, Python, R u otros equivalentes)1,00 punto
 - Nivel intermedio0,50 puntos.
- Conocimientos de formación específicos (**máx. 12,00 puntos**):
 - Desarrollo de algoritmos para sensores de Unidades de Medición Inercial (IMU)
 - Electrofisiología..... 1 punto.
 - Neuroimagen..... 1 punto
 - Espectroscopia Funcional en el Infrarrojo Cercano (desarrollo de algoritmos y creación de prototipo implantable)..... 1 punto
 - Neurofisiología.
 - Resonancia Magnética (funcional, espectroscopía, volumetría, DTI, anatómicas)..
.....1 punto
 - Conectividad Funcional Cerebral 1 punto
 - Dinámica Cerebral..... 1 punto
 - Interfaces Cerebro-Computador (BCI)..... 1 punto
 - Bioingeniería..... 1 punto
 - Redes Neuronales..... 1 punto
 - Neuronavegación..... 1 punto

ACTIVIDAD INVESTIGADORA (10 puntos)

- Participación en proyectos de investigación en el Área de conocimientos del puesto a cubrir (**max 2,5 puntos**)..... 0,05 c/u
- Investigador principal de proyecto de investigación en el Área de conocimientos del puesto a cubrir. (**max 2,5 puntos**).....0,10 c/u
- Artículos científicos o participación en capítulos o libros del área (**max 2,5 puntos**)..... 0,125 c/u.
- Presentaciones en congresos de Ponencias, Poster o Comités Organización (**max 2,5 puntos**)..... 0,125 c/u.

EXPERIENCIA LABORAL (10 puntos)

- Específica en el campo de Ingeniería Biomédica, Fisiología, Neurología y/o Neurocirugía. (**max 8 puntos**)0,10 puntos/mes
- Estancias/residencia en el extranjero (>2 años) (**máx 2 puntos**) 2 puntos

BAREMOS FASE DE ENTREVISTA

En caso de que se considera necesario, se procederá a la realización de entrevistas para definir aspectos no deducibles de la información curricular, siendo opcional en caso contrario. Dichos baremos serán definidos por la Comisión de Selección una vez superada la Fase de Concurso, asignándole una puntuación máxima de 15 puntos en esta fase.

Los baremos a utilizar serán los expuestos a continuación:

ASPECTOS VALORADOS ENTREVISTA (max. 15 puntos).	PUNTUACIÓN MÍNIMA	PUNTUACIÓN MÁXIMA
Capacidad de trabajo en equipo	0	3
Capacidad de trabajar bajo presión	0	3
Nivel de idiomas/capacidad de comunicación	0	3
Nivel de compromiso con el puesto	0	3
Carrera investigadora y perspectiva de futuro	0	3