FUNDACIÓN del HOSPITAL NACIONAL de PARAPLÉJICOS

OFERTA DE EMPLEO

REFERENCIA	FECHA DE APERTURA	FECHA DE CIERRE
EMD Merck Serono_2021	08/03/2021	17/03/2021

CENTRO			
Hospital Nacional de Parapléjicos			
GRUPO DE INVESTIGACIÓN/SERVICIO		**INVESTIGADOR PRINCIPAL**	
Neuroinmuno-Reparación		Dr. Diego Clemente López	
DIRECCIÓN	**LOCALIDAD**	**PROVINCIA**	**C. POSTAL**
Hospital Nacional de Parapléjicos. Finca La Peraleda, s/n	Toledo	Toledo	45071

PERFIL DEL CANDIDATO	
CATEGORÍA PROFESIONAL	**TITULACIÓN ACADÉMICA**
Técnico Especialista de Laboratorio	Técnico Superior de Laboratorio de Diagnóstico Clínico o Anatomía Patológica y Citología

EXPERIENCIA PREVIA

Se valorará positivamente experiencia previa en laboratorios de investigación

PERFIL REQUERIDO

IMPRESCINDIBLE: Habilitación oficial categoría tipo C para trabajo con animales en el momento de la selección.

Se valorarán positivamente los siguientes aspectos profesionales:

- Conocimiento y manejo en la preparación de muestras para citometría de flujo.
- Conocimiento y manejo en el cultivo celular. Se valorará el cultivo de células del sistema nervioso y sistema inmune.
- Conocimiento y manejo en técnicas de histología, preferiblemente de sistema nervioso de roedores y humano. Técnicas de inmunocitoquímica.
- Conocimiento en el aislamiento de células sanguíneas (PBMCs, PMNs).
- Conocimiento y manejo de técnicas de biología molecular.
- Conocimiento y manejo de modelos animales.

Se valorará también que la persona candidata tenga las siguientes aptitudes/conocimientos:

- Conocimiento de la lengua inglesa (leído y hablado).
- Manejo de paquetes informáticos básicos.

DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS A REALIZAR EN EL PROYECTO/CONOCIMIENTOS A ADQUIRIR Y/O HABILIDADES A DESARROLLAR

- Técnicas básicas de laboratorio (preparación de soluciones, alícuotas, clasificación de muestras, manejo de bases de datos del laboratorio, elaboración de protocolos, esterilización de material, gestión de residuos).
- Desarrollo, seguimiento y evaluación de modelos animales.
- Histología (perfusión, fijación, congelación, sección y tinción de tejido nervioso)

Inmunocitoquímica
- Cultivos celulares y tisulares
- Desarrollo y manejo de modelos animales de desmielinización (EAE, cuprizona, lisolecitina)
- Western blot
- Técnicas básicas de biología molecular
- Citometría de flujo. Aislamiento por cell sorting y análisis de poblaciones.
- Contribución a tareas administrativas básicas (petición de presupuestos a casas comerciales, gestión de solicitudes de compras, etc.).

MOTIVACIÓN

Se busca una persona muy motivada para participar en un grupo de investigación, proactiva, responsable y muy resolutiva. La persona candidata tendrá que mostrar ganas de aprender y de contribuir a la consecución de los proyectos científicos en marcha, desde el respeto profundo al trabajo de los demás.

DATOS DEL CONTRATO

DURACIÓN CONTRATO	JORNADA/DEDICACIÓN	SALARIO BRUTO ANUAL
3 meses	35 h/semana (Jornada Completa)	1.382,26 euros/brutos mensuales (pagas extraordinarias prorrateadas)

Los candidatos deben aportar la siguiente documentación por correo electrónico a rrhh.fhnp@ sescam.jccm.es en un documento único en formato PDF

- **Carta de presentación (mención expresa a la referencia de la oferta);**
- **Currículum Vitae del candidato (incluir nº de teléfono móvil y correo electrónico de contacto).**
- **Fotocopia del D.N.I. o documento legalmente acreditativo.**
- **Fotocopia del Título exigido (FP y acreditación manejo animales) o certificado de su obtención.**

NOTA IMPORTANTE 1: La resolución de la presente convocatoria de contratación de personal, está supeditada a la autorización previa por parte de la Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha

Toledo, a 4 de marzo de 2021

La Directora de la Fundación

Fdo.: Sagrario de la Azuela