

FUNDACION HOSPITAL NACIONAL DE PARAPLÉJICOS	<b>ANEXO 5</b> <b>PERFIL PERSONA A CONTRATAR</b>	 FUNDACIÓN HOSPITAL NACIONAL PARAPLÉJICOS
		Fecha Rev:22/12/2016

 FUNDACIÓN HOSPITAL NACIONAL PARAPLÉJICOS	<b>OFERTA DE EMPLEO</b>	 "la Caixa" Foundation
<b>REFERENCIA</b>	<b>FECHA DE APERTURA</b>	<b>FECHA DE CIERRE</b>
2019_METABOLEP_01	17/09/2019	30/09/2019
<b>CENTRO DE TRABAJO</b>		
Hospital Nacional de Paraplégicos		
<b>GRUPO DE INVESTIGACIÓN/SERVICIO</b>		<b>INVESTIGADOR PRINCIPAL</b>
Unidad de Investigación. Proyecto METABOLEP		Dra. Carmen María Fernández Martos
<b>DIRECCIÓN</b>	<b>LOCALIDAD</b>	<b>PROVINCIA</b>
Finca La Peraleda s/n	Toledo	Toledo
		<b>C. POSTAL</b>
		45071
<b>PERFIL DEL CANDIDATO</b>		
<b>CATEGORÍA PROFESIONAL</b>		<b>TITULACIÓN REQUERIDA</b>
Personal Técnico Especialista		Formación Profesional de Grado Superior
<b>EXPERIENCIA PREVIA</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Mínimo de <b>tres años de experiencia laboral demostrable</b> como personal técnico de laboratorio, desarrollada preferentemente en un laboratorio de investigación experimental.</li> <li>Imprescindible, <b>experiencia previa en el manejo de modelos de experimentación animal</b>, preferentemente organismos modificados genéticamente.</li> </ul>		
<b>PERFIL REQUERIDO</b>		
<p><b>Técnico superior de laboratorio, especialidad en Anatomía Patológica y Citología o afín.</b> Se excluirán ciclos formativos que no tengan relación con el área de biomedicina.</p> <p>Capacidad de trabajar en equipo. Imprescindible, habilitación oficial (<b>categoría C</b>) para manejo de animales de experimentación animal. Se valorará positivamente la experiencia experimental técnica previa, en el manejo de modelos transgénicos de esclerosis lateral amiotrófica (ELA).</p> <p>Se requieren los siguientes aspectos profesionales:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conocimiento y manejo de muestras para análisis mediante técnicas de biología molecular.</li> <li>Conocimiento y preparación de muestras, preferiblemente de sistema nervioso central, de roedores para la realización de técnicas histológicas y de inmunohistoquímica.</li> <li>Conocimiento procesamiento de muestras para aislamiento de plasma y análisis mediante técnicas de ELISA.</li> <li>Conocimiento de informática (nivel usuario).</li> </ul> <p>Se valorará positivamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conocimiento de la lengua inglesa (leído y hablado).</li> <li>Publicación artículos científicos.</li> </ul>		

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

- Manejo de técnicas básicas de laboratorio (preparación de soluciones y reactivos, preparación de alícuotas, manejo de bases de datos, etc).
- Histología (perfusión, fijación, congelación, sección y tinción de tejido nervioso) e inmunohistoquímica. Microscopia óptica y confocal.
- Técnicas de biología molecular (extracción y cuantificación de DNA, RNA y proteínas), electroforesis en geles de agarosa y poliacrilamida, western-blot, PCR (convencional, a tiempo real), genotipado.
- Manejo de técnicas de conducta y comportamiento motor (rota-rod y footprint).

A través de METABOLEP, el interesado se familiarizará con un amplio abanico de técnicas de laboratorio y manejo de modelos de experimentación animal, y se incorporará a un consorcio científico donde tendrá la oportunidad de interactuar con grupos de investigación nacional e internacional.

**DATOS DEL CONTRATO**

DURACIÓN CONTRATO	JORNADA/DEDICACIÓN	SALARIO BRUTO / MES
12 meses	Completa (35 horas/semana)	1.290,20 €/mes

Enviar documentación (**único documento en formato pdf**) a: [rrhh.fhnp@sescam.iccm.es](mailto:rrhh.fhnp@sescam.iccm.es):

- Carta de presentación (mención expresa a la referencia de la oferta).
- Curriculum vitae.
- Fotocopia del D.N.I. o documento legalmente acreditativo.
- Fotocopia del Título exigido o certificado de su obtención.
- Certificado de capacitación para trabajar con animales.

A los candidatos seleccionados se les podrá solicitar la documentación original o compulsada relacionada en su curriculum.

**NOTA IMPORTANTE:** 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.



Dña. Blanca Parra Vázquez

Directora de la Fundación del Hospital Nacional de Paraplégicos.

En Toledo a 17 de septiembre de 2019.

P.D: Silvia Díaz Del Fresno

La presente contratación se enmarca dentro de un proyecto de investigación (METABOLEP) concedido y financiado por La Fundación La Caixa y co-financiado por la Fundación Luzón.

**Referencia oferta: 2019\_METABOLEP\_01**