

 <p>osasun ikerketa institutua instituto de investigación sanitaria</p>	<b>INVESTIGADOR POSTDOCTORAL NEUROCIENCIAS</b>	<b>Ref:</b>	<b>2015111038</b>
		<b>Fecha:</b>	<b>16/03/2016</b>
<b>DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:</b>			
<p><b>Área de Investigación:</b> NEUROCIENCIAS – GRUPO NEUROMUSCULAR</p> <p><b>Proyecto:</b> IMPLICACION DE LA CALPAINA 3 EN LA SENESCENCIA PREMATURA DE LAS CELULAS SATELITE MUSCULARES: ESTUDIO DEL CICLO CELULAR EN PROGENITORES MUSCULARES DERIVADOS DE IPSS DE PACIENTES CON LGMD2A</p> <p><b>Funciones y Responsabilidades:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Codirección del proyecto de investigación arriba indicado.</li> <li>- Ensayos in vivo en animales de experimentación.</li> <li>- Procesamiento y cultivo de biopsias musculares de pacientes.</li> <li>- Redacción de proyectos de investigación, comunicaciones a congresos y artículos científicos.</li> </ul>			
<b>COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO:</b>			
<b>FORMACIÓN</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Título de Doctor/a en Ciencias de la Salud.</li> <li>• Categoría B para la experimentación con animales de laboratorio.</li> </ul>			
<b>EXPERIENCIA</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Técnicas de biología molecular: Extracción de RNA y proteína, PCR a tiempo real, western blot.</li> <li>• Cultivos primarios de mioblastos y fibroblastos.</li> <li>• Manejo de muestras biológicas.</li> <li>• Técnicas de inmunohistoquímica e inmunofluorescencia.</li> <li>• Técnicas de histología: procesamiento de tejidos, en parafina y congelado, cortes en microtomo y criostato, tinciones histológicas básicas.</li> <li>• Ensayos con animales: Administración de sustancias, extracción de muestras biológicas y órganos, estudios de comportamiento animal, necropsia.</li> </ul>			
<b>APTITUDES</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Persona dinámica y versátil con actitud proactiva y capacidad de aprendizaje.</li> <li>• Persona organizada con capacidad de trabajo en equipo y toma de decisión.</li> <li>• Nivel de inglés alto a nivel hablado y escrito.</li> <li>• Manejo de programas informáticos (Excel, Word, Access, etc.)</li> </ul> <p><u>Se valorará:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicaciones científicas.</li> <li>• Especialización en toxicología.</li> <li>• Participación en proyectos de investigación similares.</li> </ul>			

**CONDICIONES CONTRACTUALES:**

Se ofrece **contrato de 9 meses** prorrogable con posibilidad de prórroga siempre y cuando se prorrogue la duración del proyecto y exista financiación suficiente para la continuidad del contrato de trabajo.

**Tipo de Jornada:** Parcial (17,5 horas semanales)

**Fecha prevista de alta:** Abril 2016

**Salario:** 12.500€ bruto anual aproximadamente (en función de la valía del candidato).

\*Cabe la posibilidad de que la retribución se atribuya en función de la dedicación y valía del candidato (experiencia y formación) y su idoneidad para el puesto ofertado.

El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones.

**DATOS DE CONTACTO:**

- **IMPRESINDIBLE aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la web de Biodonostia [www.biodonostia.org](http://www.biodonostia.org)**
- **Fecha límite recepción de CV: 31/03/2016**