

# Títulado/a Superior con Formación Sanitaria Especializada (FIR/BIR/MIR/QIR) para el proyecto BC/A/17/016

- **Se busca:**

---

- **Licenciado/a o Grado que tenga reconocida la Formación Sanitaria Especializada (FIR/BIR/MIR/QIR)** para colaborar en el proyecto de investigación titulado: "ACCELERATING NEUROMUSCULAR TREATMENT SELECTION" del Grupo de investigación de Enfermedades Neuromusculares del Instituto de Investigación Sanitaria BioCruces.

- **Se requiere:**

---

- Título oficial de Formación Sanitaria Especializada (FIR/BIR/MIR/QIR) con fecha 2016 o posterior
- Experiencia mínima demostrable de un año en el desarrollo y optimización de técnicas de laboratorio
- No presentar incompatibilidades para optar a contratos Rio Hortega/BBK/Becas Caixa junto con el grupo de Enfermedades Neuromusculares en la convocatorias 2017/ 2018

- **Se valora:**

---

- Se valora especialmente que la especialidad en bioquímica o análisis químicos.
- Conocimiento y experiencias demostrables en técnicas de Biología Molecular.
- Experiencia demostrable en técnicas de inmunohistoquímica e inmunofluorescencia.
- Conocimiento demostrable del manejo de programas estadísticos.
- Habilidades comunicativas y organizativas, capacidad para trabajar independientemente, así como en equipo.
- Idiomas: inglés hablado y escrito (B2 o superior).
- Disponibilidad para viajar.

## • **Tareas a realizar:**

---

- Colaborar en un proyecto de investigación basados en cultivos primarios para el desarrollo de terapias y métodos de diagnóstico para enfermedades neuromusculares. Este proyecto requiere de la realización de las siguientes tareas:
  - o Procesamiento y mantenimiento de cultivos primarios de mioblastos y fibroblastos humanos y animales así como su caracterización.
  - o Optimización de métodos de análisis aplicados a estos cultivos (PCR, western blotting, in-cell western blotting).
  - o Optimización de técnicas de edición génica: clonaje, transfección y ensayos de eficiencia.
- Planificar un proyecto de investigación propio para optar a financiación de contratos pre-doctorales.

## • **Se ofrece:**

---

- **Contrato:** Temporal
- **Duración:** 6 meses prorrogables
- **Jornada:** Completa (1.592 horas anuales)
- **Retribución bruta anual estimada:** 26.866 € brutos anuales
- **Lugar de trabajo:** Instituto de Investigación Sanitaria BioCruces
- **Unidad o servicio:** Grupo de Enfermedades Neuromusculares
- **Fecha de inicio prevista:** inmediata posterior a los 15 días de publicación en la web
- **El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la dedicación, función que debe desempeñar, horario y vacaciones.**

## • **Bolsa de Empleo:**

---

Los candidatos a esta convocatoria se incluirán en una Bolsa de Empleo que se podrá considerar para posteriores requerimientos de perfiles de similares características.