

OFERTA BIOEF

La Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitarias

BIOEF, busca: Titulado/a superior para colaborar en el Biobanco Vasco para la Investigación en el proyecto: "Desarrollo en el Biobanco Vasco de un programa para el apoyo e impulso de la investigación de Esclerosis Lateral Amiotrófica".

Ref.: BIOEF14/031

Se requiere:

- Titulado/a superior preferiblemente en Biología Farmacia o Medicina.
- Experiencia contrastada de participación en proyectos de investigación que haya conllevado la manipulación de cultivos celulares de origen primario.

Se valorará:

- Conocimiento de legislación referente al uso sobre muestras de investigación.
- Cursos relacionados con cultivos celulares.
- Estar en posesión de título de Doctor/a.
- Experiencia en:
 - o Extracción y cuantificación de ADN y ARN a partir de tejidos, corte, tinción, inmunohistoquímica de tejidos.
 - o Gestión de muestras de sangre y derivados.
 - o Extracción de ácidos nucleicos a partir de sangre.
 - o Gestión de muestras bajo criterios de calidad.
 - o Técnicas de biología molecular y celular.
- Experiencia en realización y manejo de informes, PNT, etc.
- Manejo de programas informáticos (Excel, Access, Word, ...).
- Idiomas: Inglés y Euskera.

Tareas a realizar:

Las tareas a realizar se enmarcaran dentro de la acción uno y tres del proyecto referenciado:

ACCIÓN 1: "Creación de una colección de muestras de pacientes con ELA en un número representativo de la población vasca".

- Extracción da ADN, ARN, plasma, suero y células de donantes involucrados en el programa de tejidos neurológicos.
- Apoyo en la gestión de la plataforma informáticas del Biobanco.

ACCIÓN 3: "Creación de cultivos de neuronas y células musculares in vitro a partir de donaciones post mortem".

- Estudio de prospectiva de técnicas de cultivos celulares de origen neurológico.
- Puesta en marcha de cultivos celulares de origen neurológico.
- Estudios de calidad celular de los cultivos.

Se ofrece:

- Contrato temporal con una duración inicial estimada, de 12 meses. Ésta duración está calculada en función de la disponibilidad de financiación con objeto de contratación laboral dentro del proyecto de investigación referenciado, y podrá adecuarse a la financiación efectiva obtenida para este fin.
- Jornada: Completa (35 horas).
- Retribución: Se atribuirá en función de la dedicación y valía del candidato (experiencia y formación), y su idoneidad para el puesto ofertado.
- Lugar de trabajo: Hospital Universitario Araba.
- Fecha de inicio prevista: Inmediata.

Fecha límite presentación de candidaturas: 29 mayo de 2015