

DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

Área de Investigación: Área de Neurociencias**Proyecto:** Proyecto de investigación titulado "Evaluación preclínica de una estrategia terapéutica en la Distrofia de cinturas LGMD2A mediante silenciamiento génico de diversos sistemas celulares".**Ubicación:** Instituto de Investigación Sanitaria Biodonostia (San Sebastián-Gipuzkoa).**Funciones y Responsabilidades:**

- Mantenimiento de cultivos celulares
- Silenciamiento de genes por medio de siRNA
- Cuantificación de expresión diferencial de genes

COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO:

FORMACIÓN

Licenciatura en Ciencias de la Salud

EXPERIENCIA

- Extracción y manipulación de ácidos nucleicos a partir de diferentes muestras biológicas
- Cultivos celulares
- Amplificación de ADN/ARN/miRNA por medio de PCR, RT-PCR cuantitativa
- Secuenciación
- Transfección y silenciamiento de genes
- Experiencia previa en trabajo de laboratorio

APTITUDES

- Conocimiento de paquetes informáticos: Word, Acces, Excel
- Se valorará conocimiento de inglés a nivel hablado y escrito
- Capacidad de trabajo en equipo y coordinación de grupos

CONDICIONES CONTRACTUALES:

Tipo de Contrato: Obra o servicio por un periodo de dos años aproximadamente.**(SUJETO A LA CONCESIÓN DE LA AYUDA).****Tipo de Jornada:** Completa (35 horas)**Fecha prevista de alta:** Febrero- Marzo 2012**Salario:** 17.800€ bruto anual aproximadamente (en función de la valía del candidato)**Fecha límite recepción de CV:** 04 octubre 2011**IMPRESINDIBLE APLICAR A LA OFERTA A TRAVÉS DEL PORTAL WEB BIODONOSTIA**