

osasun ikerketa institutua instituto de investigación sanitaria

TECNICO LABORATORIO (SECUENCIADO)

REF: FMM16/002

Fecha: 04/08/2016

DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

Proyecto: CARACTERIZACION GENETICO-MOLECULAR DE LOS PACIENTES DE RETINOSIS PIGMENTARIA DE LA C A DE EUSKADI MEDIANTE SECUENCIADO MASIVO DE ULTIMA GENERACION

Ubicación del puesto: Grupo de Neurodegeneración Sensorial, Departamento de Neurociencias

Instituto de Investigación Sanitaria Biodonostia (Donostia-San Sebastián)

Funciones y Responsabilidades: Uso de técnicas de secuenciado de última generación *next generation sequencing.*

COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO:

FORMACIÓN

• Técnico superior de laboratorio (imprescindible Licenciatura/Grado universitario y/o título de técnico FP, preferiblemente ambos)

EXPERIENCIA

<u>Imprescindible</u> tener: Experiencia en el uso de técnicas de secuenciado de última generación *next* generation sequencing, siendo altamente valorada la experiencia en el secuenciado mediante pool de muestras y análisis de datos utilizando herramientas de bioinformática (Galaxy; Varscan; SNPnexus...) y de genotipado de alto rendimiento basadas en análisis de alta resolución de la temperatura de fusión del DNA (HRM), así como de secuenciado directo (Sanger). Preferible experiencia en plataforma PGM-ion torrent.

APTITUDES

 Se busca persona con gran interes por aprender nuevas técnicas y con una gran capacidad de trabajo tanto en laboratorio como en el análisis e interpretación de un gran volumen de datos, así como del desarrollo de herramientas de análisis y de bases de datos.

CONDICIONES CONTRACTUALES:

Se ofrece contrato de 4 meses con posibilidad de prorroga siempre y cuando se prorrogue la duración del proyecto y exista finaniciación suficiente para la continuidad del contrato de trabajo.

Tipo de Jornada: Parcial 60% (21 horas semanales).

Fecha prevista de alta: Septiembre 2016

Salario: 10.800 € bruto anual (en función de la valía y experiencia 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:

IMPRESCINDIBLE aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la Web de Biodonostia www.biodonostia.org

Fecha límite recepción de CV: 19/08/2016