

DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

Área de Investigación: ÁREA DE ONCOLOGÍA.

Ubicación: INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA BIODONOSTIA (DONOSTIA- SAN SEBASTIAN).

Funciones y Responsabilidades:

El candidato/a participará en un programa de formación vinculado con un proyecto de investigación del área de neurooncología donde trabajará con diversas técnicas, como: biología y genética molecular (Aislamiento y análisis de RNA y proteína, PCR, PCR cuantitativa,); cultivos celulares (células tumorales, células madre, cultivos primarios); modelos animales...etc.

En concreto, la persona tendrá la siguiente formación:

1. Adquisición de experiencia en la realización de experimentos relacionados con el tema de investigación. Cuando finalice el período de formación, dominará las técnicas esenciales de Biología Molecular, habrá adquirido gran práctica en cultivos celulares y estará familiarizado con la experimentación animal.
2. Adquisición de una sólida base de conocimientos sobre el tema de investigación de modo que, cuando termine su período de formación, domine el tema y sea capaz de escribir y comenzar su proyecto de Tesis* de una manera efectiva. Este objetivo se desarrolla con una serie de ejercicios:
 - a) Se le facilitará acceso a los artículos de investigación para que amplíe sus conocimientos sobre el tema.
 - b) Análisis crítico de artículos de investigación relevantes para el tema de investigación y afines (journal clubs).
 - c) Asistencia a los seminarios que se producen en el Instituto Biodonostia y en los centros de investigación adyacentes. Cabría destacar un seminario semanal que se realiza los viernes entre varios departamentos del Instituto y el "Cáncer Club" reunión mensual específica sobre cáncer con grupos de investigación del Hospital Universitario Donostia, Fundación Inbiomed así como con los diferentes grupos del Departamento de Oncología de Biodonostia.
 - d) Evaluación de resultados y preparación de presentaciones y seminarios consecuencia de la reunión semanal que el candidato seleccionado tendrá con el jefe de grupo para evaluar la progresión del proyecto.
3. Énfasis en que la persona adquiera independencia y desarrolle sus propias ideas en el laboratorio lo cual le facilitará el desarrollo y su carrera científica.

COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO:

FORMACIÓN

Imprescindible estar en posesión de alguna de las siguientes licenciaturas de grado en:

- Ciencias biológicas.
- Bioquímica.
- Farmacia.
- Medicina.

Preferible expediente académico de 2,5 o superior (mínimo 2).

Imprescindible disponer del Master de Investigación acabado.

EXPERIENCIA

Se valorará experiencia en laboratorio.

Se valorarán publicaciones científicas.

APTITUDES

- Persona dinámica y versátil con actitud proactiva y capacidad de aprendizaje y trabajo en equipo.
- Informática a nivel de usuario (office, pubmed...).
- Nivel de inglés medio/alto a nivel hablado y escrito.

CONDICIONES CONTRACTUALES:

Modalidad de contratación: Se ofrece una plaza, dentro de un programa de formación, para una duración de 8 meses, *con posibilidad de realización de tesis doctoral de 4 años condicionado a adaptación al laboratorio y obtención de beca.

Jornada: Completa (35 horas semanales). En horario de 9:00 a 14:00 y de 15:00a 17:00.

Fecha prevista de incorporación: Noviembre 2012.

Salario: 9.000€ bruto anual (en función de la valía y experiencia del candidato).

El trabajador deberá ajustarse a las normas propias de funcionamiento del centro, en cuanto a la

OBSERVACIONES:

El candidato, tras el período de prácticas, seguirá prestando sus servicios en el Instituto BIODONOSTIA siempre y cuando cumpla lo citado en el apartado "modalidad de contratación".

INFORMACIÓN IMPORTANTE

IMPRESINDIBLE aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la web de Biodonostia www.biodonostia.org

Fecha límite recepción de CV: 30/10/2012