

DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

Proyecto: Investigación estratégica y desarrollo tecnológico en nanobiomedicina: diseño y preparación de nanopartículas y nanoestructuras biofuncionales y su aplicación a la estimulación del sistema inmune y la detección y destrucción selectiva de células cancerosas.

Ubicación del puesto: IIS BIODONOSTIA (SAN SEBASTIÁN-GIPUZKOA).

Funciones y Responsabilidades:

- Realización de ensayos de Biología Molecular (q-RTPCR, miRNA, microarray, RNA purificación, clonaje) y Biología celular (infecciones virales, ensayos de proliferación, apoptosis).
- Desarrollo de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico y asistencia técnica.
- Redacción de comunicaciones a congresos y artículos científicos.

COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO:

FORMACIÓN

- Doctor en Biología o Bioquímica.

EXPERIENCIA

Imprescindible tener:

- De 5 a 10 años de experiencia postdoctoral en laboratorio biología molecular.
- Experiencia de microarray y/o NGS y en especial microRNAs
- Amplia experiencia en manejo del material clínico
- Amplia experiencia en cultivos celulares y en especial infecciones lentiviral
- Publicaciones científicas de alto nivel como primer o último autor
- Participación en proyectos de investigación.

APTITUDES

- Persona dinámica y versátil con actitud proactiva y capacidad de aprendizaje.
- Persona organizada con capacidad de trabajo en equipo y toma de decisión.
- Nivel de inglés alto a nivel hablado y escrito
- Conocimientos básicos de herramientas informáticas (ofimática a nivel de usuario).

CONDICIONES CONTRACTUALES:

Se ofrece contrato de **12 meses con posibilidad de prórroga** siempre y cuando se prorrogue la duración del proyecto y exista financiación suficiente para la continuidad del contrato de trabajo.

Tipo de Jornada: Completa (35 horas semanales)

Fecha prevista de alta: Marzo 2013

Salario: 26.800 € 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:

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

Fecha límite recepción de CV: 28/02/14