

DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

Área de Investigación: ONCOLOGÍA.**Proyecto:** BIONANOMATERIALES PARA APLICACIONES BIOMEDICAS EN DIAGNÓSTICO Y TERAPIA.

- **Ubicación del puesto:** INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA BIODONOSTIA (SAN SEBASTIÁN-GIPUZKOA)/ CIC BIOMAGUNE.

Funciones y Responsabilidades:

- Caracterización de materiales poliméricas y su funcionalización
- Estudio de polímeros estímulo-respuestas para dispositivos analíticos.
- 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 Química

EXPERIENCIAImprescindible tener:

- Muy buen conocimiento en síntesis química
- Publicaciones científicos de alta nivel
- Experiencia en la síntesis de polímeros y caracterización de materiales
- Experiencia en química de polímeros
- Síntesis de cápsulas poliméricas: Ensamblaje secuencias electrostático de polielectrolitos (ELL), crecimiento capa a capa (LbL), ...
- Análisis y técnicas de caracterización: UV-Vis, confocal, TEM, SEM,
- 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

CONDICIONES CONTRACTUALES:

Se ofrece **contrato de 10 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). En horario de 9.00 a 14.00 y de 15.00 a 17.00

Fecha prevista de alta: febrero 2018

Salario: 24.000 € bruto anual aproximadamente (en función de la valía 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: 06/02/2018