

DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:

Proyecto: INVESTIGACION ESTRATEGICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO DE NANOPARTICULAS DE ORO MULTIFUNCIONALES PARA TERAPIA Y DIAGNOSTICO "IN VITRO" E "IN VIVO" DE CANCER Y DESARROLLO DE APLICACIONES EN GLICOTECNOLOGÍA

Ubicación del puesto: CIC biomaGUNE

Funciones y Responsabilidades:

- Síntesis de nanopartículas metálicas de distintas geometrías
- Caracterización óptica y morfológica
- Funcionalización superficial
- Ensamblaje de coloides mediado con bioreceptores

COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO:

FORMACIÓN

- Licenciado en Química
- Máster iniciado, preferentemente en el campo de polímeros

EXPERIENCIA

Imprescindible tener:

- Conocimientos básicos de síntesis de nanopartículas
- Experiencia en laboratorios de investigación
- Conocimientos de microscopía electrónica
- Conocimientos de espectroscopía óptica

APTITUDES

- Capacidad para trabajar en equipo
- Disponibilidad para viajar
- Amplia disponibilidad horaria

CONDICIONES CONTRACTUALES:

Se ofrece contrato TEMPORAL de doce 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: 26 horas semanales. En horario de mañana.

Fecha prevista de alta: Enero 2015

Salario: 9.864 € 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: 30/12/2014