

**DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:**

**Área de Investigación:** BIOINGENIERÍA (GRUPO DE INVESTIGACIÓN INGENIERÍA TISULAR).

**Proyecto:** APLICACIÓN PRECLÍNICA DE CÉLULAS PROGENITORAS DE PIEL EN PROTOCOLOS DE INGENIERÍA TISULAR. ESTUDIOS IN VITRO E IN VIVO.

**Ubicación:** INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA BIODONOSTIA (SAN SEBASTIÁN-GIPUZKOA).

**Funciones y Responsabilidades:**

- Extracción, expansión y diferenciación de células precursoras de piel murina.
- Estudio del origen y características de la diferenciación muscular.
- Aplicación al modelo animal de degeneración crónica del manguito rotador.
- Dirección de un técnico de apoyo.

**COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO:****FORMACIÓN**

Doctor/a en área biosanitaria.

**EXPERIENCIA**

Se requiere experiencia previa en:

- Cultivos primarios y matrices extracelulares.
- Técnicas de análisis celular.
- Dirección de personas.

**APTITUDES**

Se valorará:

- Trabajo previo con matrices extracelulares y diferenciación de células precursoras.
- Experiencia en procesamiento de muestras biológicas de origen humano.
- Experiencia en diferenciación muscular.
- Capacidad de trabajo en equipo, actitud proactiva y ganas de trabajar.

**CONDICIONES CONTRACTUALES:**

Se ofrece un **contrato de 6 meses** con posibilidad de prórroga siempre y cuando exista financiación suficiente para la continuidad del contrato de trabajo.

**Tipo de Jornada:** Completa (35 horas semanales). Distribuidas en horario de 8:00 a 15:00.

**Fecha prevista de alta:** Mediados- finales de diciembre de 2011.

**Salario:** 25.300€ bruto anual aproximadamente (en función de la valía del candidato).

**INFORMACIÓN IMPORTANTE:**

**IMPRESINDIBLE** aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la web de Biodonostia [www.biodonostia.org](http://www.biodonostia.org)

Fecha límite recepción de CV: **23 de Noviembre de 2011**