

 osasun ikerketa institutua instituto de investigación sanitaria	INVESTIGADOR/A PREDOCTORAL	Referencia: PI16/01325	 HR EXCELLENCE IN RESEARCH
		Fecha: 13/12/2019	
DESCRIPCIÓN PUESTO DE TRABAJO:			
Proyecto: <i>Evaluación del efecto de la activación de la ruta de Wnt en modelos de distrofia muscular (cultivos celulares humanos, ratón y pez cebra) con potencial uso terapéutico</i> Ubicación del puesto: Área de Neurociencias, Instituto de Investigación Sanitaria Biodonostia Funciones y Responsabilidades: El candidato/a deberá desempeñar sus funciones en el ámbito de la Fisiopatología Muscular llevando a cabo técnicas de biología molecular y celular. • Mantenimiento de cultivos celulares • Silenciamiento de genes por medio de siRNA • Establecimiento de metabolismo celular • Cuantificación de expresión diferencial de genes/proteínas • Caracterización de patrones de músculo • Diseño de experimentos			
COMPETENCIAS NECESARIAS PARA EL PUESTO DE TRABAJO (REQUISITOS EXIGIDOS):			
FORMACIÓN/EXPERIENCIA/APTITUDES			
Licenciado/Grado en Ciencias de la Salud con Máster			
COMPETENCIAS DESEABLES/VALORABLES PARA EL PUESTO DE TRABAJO:			
Imprescindible: - Manejo de técnicas de PCR cuantitativa y secuenciación. - Conocimiento de herramientas bioinformáticas - Cuantificación de proteínas por medio WB, densitometría, etc. - Experiencia en procesamiento de biopsias musculares y cultivos celulares procedentes de las mismas (diferenciación, tratamientos, etc.) - Experiencia en silenciamiento génico - Utilización de equipos SeaHorse, microscopía confocal etc. - Título de capacitación de manejo de animal de laboratorio *Se valorará la posesión del certificado de discapacidad igual o superior al 33%.			
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) en horario de 9.00 a 14.00 y de 15.00 a 17.00 Fecha prevista de alta: Enero 2020 Salario: 14.691 euros brutos anuales (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 (movilidad, 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:

Para cualquier cuestión/aclaración puede contactar a través del e-mail rrhh@biodonostia.org.

IMPRESINDIBLE aplicar a la oferta a través del portal de empleo de la Web de Biodonostia www.biodonostia.org. No se presentará documentación en papel. Toda la documentación se presentará telemáticamente utilizando esta página web.

Fecha límite recepción de CV: 28/12/2019

IIS BIODONOSTIA se compromete con los principios de reclutamiento y transparencia basados en méritos (OTM-R), de acuerdo con los requisitos del Sello HR .

Una vez realizada la evaluación y selección, los candidatos podrán solicitar información sobre sus puntuaciones, así como la puntuación del candidato seleccionado.