

PROCESO DE SELECCIÓN

Ref. 24 - 44

Nombre del puesto: Personal de apoyo a la investigación II

Descripción del puesto:

Navarrabiomed precisa contratar personal de apoyo a la investigación II (Máster), para trabajar en la línea de investigación "Biomarcadores y mecanismos de las Enfermedades Neurodegenerativas" / Proyecto: HR20_01109 BIOP-ALS. Brain Liquid Biopsy for neurodegenerative disorders (Amyotrophic Lateral Sclerosis and Alzheimer disease). Health Research 2020 Fundación "la Caixa" en colaboración con Fundación Luzón.

La persona seleccionada se incorporará en la <u>Unidad de Investigación de</u> <u>Neuroepigenética</u> de Navarrabiomed bajo la supervisión de las Dras. Maite Mendioroz e Ivonne Jericó.

Funciones

- 1- Apoyo en la coordinación del proyecto
- 2- Gestión de los datos relacionados con el proyecto
- 3- Dar soporte en el análisis e interpretación de los resultados
- 4- Participación en la difusión de resultados

Tareas:

- 1- Diseño de experimentos de secuenciación del cfDNA
- 2- Análisis de los experimento -ómicos de metilación del DNA en biopsia líquida
- 3- Análisis de los experimento -ómicos de huella de nucleosomas en biopsia líquida
- 4- Validación de los resultados
- 5- Redacción artículos científicos y ponencias en congresos

Condiciones laborales de la oferta:

Jornada: Completa

• Modalidad del contrato: Actividades-científico técnicas

• Incorporación: Inmediata

Salario: 27.884,96

Fecha de publicación: 31 de mayo de 2024 Fecha de cierre: 15 de junio de 2024 a las 12:00h

Inscripción online



Requisitos mínimos del puesto:

ANEXO 1: PERFIL: Apoyo a la investigación II (Master)

Requisitos minimos dei puesto.	
Titulación:	 Licenciatura/Diplomatura/Grado en Ciencias de la Salud, ingeniería, matemáticas o equivalente Máster en las áreas de biología, big-data, bioinformática, bioestadística,
	biotecnología o similar
Experiencia:	En investigación biomédica
	 En bases de datos y análisis bioinformáticos (Python, "R", o similar)
Conocimientos	 Manejo de programas de análisis estadístico
Específicos:	Inglés B2 o superior
Conocimientos y m	éritos valorables
 Participación e 	en proyectos de investigación
 Técnicas de bi 	iología molecular que permitan el estudio de mecanismos epigenéticos
 Experiencia er 	n análisis de estudios de metilación del DNA
 Experiencia er 	n análisis de datos genómicos o transcriptómicos
•	n técnicas de biopsia líquida (cfDNA)
	Aprendizaje y mejora continua
	Valoración del trabajo de los demás
Aptitudes:	Responsabilidad y capacidad de asumir compromisos
	Creatividad en la resolución de conflictos
	Flexibilidad y adaptación al cambio.
	· ·
	 Capacidad de establecer buenas relaciones personales, capacidad de comunicación y explicación de conceptos y capacidad de trabajo en equipo
	 Iniciativa, autonomía y capacidad de planificación y organización del trabajo y el tiempo
Habilidades	 Resolución creativa de problemas o imprevistos
Generales:	 Iniciativa, autonomía y capacidad de planificación y organización del trabajo y el tiempo
	 Organización, entusiasmo, capacidad analítica, flexibilidad y adaptación al trabajo de laboratorio, compromiso e iniciativa con las funciones asignadas
	 Interés por el aprendizaje de nuevas técnicas.

Navarrabiomed ofrece un entorno de trabajo libre de cualquier discriminación y fomenta la igualdad de oportunidades en todos sus procesos de selección. Cada candidatura se evalúa exclusivamente según criterios académicos y profesionales.

Para la valoración de los méritos se utilizará el CV y podrá solicitarse la presentación de documentación adicional que demuestre y justifique la adquisición de esos méritos. Los solicitantes preseleccionados deberán aportar referencias que podrán ser contactadas antes de la entrevista.

Se recomienda revisar detalladamente los términos de la oferta y que se aporte en la solicitud la evidencia necesaria para demostrar que se ajustan a los distintos apartados descritos en el perfil del puesto. El proceso de preselección se basará exclusivamente en la revisión de esta documentación aportada. Debido a la alta demanda esperada para este tipo de puestos, se recomienda abstenerse a aquellas personas que no se ajusten "estrictamente" al perfil requerido para el puesto. Las solicitudes que no cumplan con los requisitos mínimos no serán consideradas.