

Convocatoria Concurso de Méritos para la Selección y Contratación de Personal Investigador

Convocatoria 49/2015

Se convoca proceso selectivo para la cobertura de un puesto de Técnico Superior en el Servicio de Hematología y Oncología Médica para el proyecto "Hiperacetilación de riboproteínas heterogéneas nucleares (hnRNPs) como vía final de resistencia a fármacos anti-EGFR en cáncer colorectal", bajo la supervisión del Dr. Andres Cervantes en el marco del programa Gerónimo Forteza de la Conselleria De Educació, Cultura i Esport (FPA/2015/003).

Plaza ofertada: Técnico Superior

Condiciones de Contratación: Contrato laboral a tiempo completo de 6 meses de duración. El horario será flexible en función de las necesidades del servicio. Esta contratación queda supeditada a la concesión de la autorización administrativa. Fecha de incorporación prevista el 1 de Julio.

Requisitos imprescindibles de los aspirantes:

1. Titulación: Licenciatura Biología, Biotecnología, bioquímica o equivalente, posterior al 1 de enero de 2010.
2. Tener la nacionalidad española, o ser nacional de un estado miembro de la Unión Europea o ser extranjero o extranjera con autorización o permiso de residencia o de estancia en España y, en todo caso, residir en la Comunitat Valenciana.
3. Experiencia en la extracción de material biológico DNA/RNA/proteínas (tejido fresco, material parafinado, otros (saliva/suero..), líneas celulares...)
4. Experiencia en protocolos de biología molecular: PCR, RT-PCR, Western Blot, qPCR, etc
5. Experiencia en epigenética (protocolos de metilación, Mecanismos de Regulación de la cromatina, ...)
6. Experiencia en bioinformática: análisis de microarrays, RNAseq.
7. Experiencia en cultivos celulares, mantenimiento de líneas celulares.
8. Conocimiento medio-alto de inglés.

Méritos valorables

1. Nota media de la licenciatura que permita la solicitud de becas predoctorales (>7.5).
2. Finalizado los estudios de master.
3. Conocimientos en cáncer.
4. Experiencia en publicación de resultados científicos (participación en congresos (posters/comunicaciones orales), participación en artículos, charlas, etc....)
5. Preferible candidatos/as con certificado de minusvalía acreditado.

Funciones a desempeñar:

- 1 Realizar tareas de mantenimiento del laboratorio (pedidos, monitorizar el material para uso y almacenaje...)
- 2 Llevar a cabo los protocolos de aislamiento de material biológico: DNA/RNA...realizar extracción, cuantificación y preparación para diversos protocolos posteriores.
- 3 Mantenimiento de líneas celulares (mantenimiento de la colección de líneas, aliquotas, estudios funcionales, etc...)
- 4 Participar en las reuniones del grupo (exposiciones del trabajo del laboratorio, analizar y explicar el contenido de publicaciones científicas, reuniones de trabajo con los directores de investigación...)

Sistema Selectivo:

El sistema selectivo constará de las siguientes fases:

- a) Fase de Valoración de Méritos y Cumplimiento de los requisitos establecidos en la convocatoria.
- b) Fase de Valoración de Aptitudes y entrevista.

Tras la primera fase de valoración de méritos, se seleccionarán los candidatos que concurrirán a la fase de valoración de aptitudes y entrevista.

Tribunal:

- Director Científico de la Fundación Investigación H.C.U.V: Dr. Josep Redón.
- Subdirectora de la Gestión Científica de la Fundación Investigación H.C.U.V: Dra. Marta Peiró.
- Recursos Humanos: D^a. Ruth Cano
- Investigador Principal: Dr. Andrés Cervantes.

Plazo de presentación de solicitudes: desde la publicación de la convocatoria hasta el 15 de Junio de 2015 (inclusive).

Documentación a presentar:

- Formulario de solicitud de empleo.
- Carta de presentación.
- Currículum
- Otra información relevante (referencias, títulos, etc.).

La presentación de la documentación no podrá realizarse telemáticamente. Deberá presentarse por Registro de Entrada en la planta baja de la Sede de la Fundación, ubicada en la Avda. Menéndez Pelayo 4, 46010 Valencia en horario de 8:30 a 14:30 o enviarse a la misma por correo certificado.

Valencia, a 1 de Junio del 2015