

FINBA CONVOCATORIA EMPLEO, POR PROCEDIMIENTO DE URGENCIA, DE CONTRATO ASOCIADO AL PROYECTO: VALIDACIÓN DE CAMBIOS EPIGENÉTICOS PRESENTES EN PARAGANGLIOMAS METASTÁSICOS ASOCIADOS A MUTACIONES EN GENES SDH

Oviedo, 14 de diciembre de 2018

Licenciado/Graduado en Biología o similar y Máster del Área biosanitaria para el proyecto “Validación de cambios epigenéticos presentes en paragangliomas metastásicos asociados a mutaciones en genes SDH” en el Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA).

ENTIDADES FINANCIADORAS: Fundación para la Investigación y la Innovación Biosanitaria del Principado de Asturias – FINBA

NUMERO DE PUESTOS CONVOCADOS: 1

FUNCIONES ESPECÍFICAS

- Técnicas de biología molecular: PCR cuantitativa y convencional, hibridación, ligación y fragmentación de DNA, purificación de DNA con sondas biotiniladas, preparación de librerías de DNA para secuenciación masiva.
- Diseño de oligonucleótidos para ensayos de metilación de DNA
- Modificación de DNA con bisulfito
- Pirosecuenciación
- Cultivos celulares y ensayos de invasión de esferoides celulares

REQUISITOS

- Licenciado/Graduado en Biología y Master en el área de Biomedicina.
- Experiencia demostrable, mediante al menos una publicación indexada en el Science Citation Index (Web of Science), en estudios epigenéticos en cáncer neuroendocrino y en estudios de microambiente tumoral.

MÉRITOS A VALORAR

- Experiencia en el campo de la hipoxia en cáncer neuroendocrino
- Publicaciones y comunicaciones a congresos en el campo de cáncer neuroendocrino
- Experiencia en técnicas:
 - Preparación de librerías de DNA para secuenciación masiva
 - Secuenciación de exomas
 - Ensayos de invasión celular colectiva
 - Inmunofluorescencia, Inmunohistoquímica
 - Análisis de metilación de DNA
- Estancias formativas en el extranjero relacionadas con biología molecular y celular del cáncer

NO SERÁ TENIDA EN CUENTA ninguna candidatura que no presente documentación (copia) acreditativa del cumplimiento de los requisitos. La documentación original será presentada sólo por los candidatos seleccionados.

CONDICIONES DEL CONTRATO

- Modalidad contractual: obra o servicio asociado a proyecto de investigación
- Duración: 2 meses, con una jornada laboral de 40 horas semanales.
- Retribución: 1.595 € euros brutos mensuales

FORMA Y PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES:

Se presentará CV y copia de la documentación acreditativa de los requisitos exigidos y de los méritos que desea que se valoren, **en un único documento en formato pdf, desde las 00:00 del 15 de diciembre hasta las 23:59 horas del 26 de diciembre de 2018** a la dirección de correo electrónico empleo@finba.es con el asunto “EMP PARAGANGLIOMAS”.

ANUNCIOS DE SEGUIMIENTO DEL PROCESO SELECTIVO:

Finalizado el plazo de presentación de solicitudes, se publicará en el tablón de anuncios del HUCA y en la sede WEB de FINBA y del ISPA, un listado de los solicitantes admitidos y excluidos en el proceso, expresando las causas de exclusión y otorgando un plazo de cinco días naturales para la subsanación de defectos, en caso de no subsanación en el plazo establecido, se considerará que el candidato desiste de su solicitud.

Finalizado el proceso de admisión por parte del Tribunal, se publicará en el tablón de anuncios del HUCA y en la sede web de FINBA e ISPA, la calificación final de los aspirantes admitidos por orden de puntuación, otorgando un plazo de cinco días naturales para alegaciones.

Finalizado el proceso de selección, se publicará en el tablón de anuncios del HUCA y en la sede Web de FINBA e ISPA la resolución para la contratación.

En función del número de candidatas/os los trámites descritos podrán agregarse en un solo acto de resolución y notificación, amparando en todo caso los plazos de subsanación y/o reclamación.

COMPOSICIÓN DEL TRIBUNAL:

Presidente: Dra. Nuria Valdés Gallego

Vocales:

- Dra. M^ª Dolores Chiara Romero
- Dr. Mario Fernández Fraga
- Dra. Marta Sierra Zapico
- Dr. René Rodríguez González

ANEXO 1

VALORACIÓN DE LAS SOLICITUDES: Sólo podrán optar al puesto las candidaturas que superen una puntuación de: 55 puntos

<i>Criterio</i>	<i>Puntuación Máxima</i>	<i>Valoración</i>
Experiencia en el campo de la hipoxia en cáncer neuroendocrino	40	<ul style="list-style-type: none"> • Publicaciones relacionadas: 10 puntos por cada una. • Comunicaciones a congresos relacionadas con: 4 puntos por cada una
Experiencia en las funciones específicas del puesto	40	<p>Se valorará la experiencia en las siguientes técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preparación de librerías de DNA para secuenciación masiva • Secuenciación de exomas • Ensayos de invasión celular colectiva • Inmunofluorescencia, Inmunohistoquímica • Análisis de metilación de DNA
Estancias formativas en el extranjero relacionadas con biología molecular y celular del cáncer	20	10 puntos por cada mes acreditado