

## ANEXO

Referencia proyecto: SA095P24

**Título Proyecto:** LA INHIBICIÓN DE LA QUIESCENCIA VASCULAR COMO UNA NUEVA ESTRATEGIA PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TUMORES NO ANGIOGÉNICOS

**Fecha de Publicación convocatoria:**

**Fin de Plazo de presentación de solicitudes:**

**Entidad financiadora:** Junta de Castilla y León, cofinanciación con Fondos FEDER.

**Categoría:** Investigador/a Posdoctoral.

**Jornada semanal:** 37.5 horas

**Horario:** Lunes - Jueves: 9-14 y 16-18,30 Viernes: 8-15,30

**Modalidad de Contrato:** “contrato de acceso de personal investigador doctor establecido en el artículo 20.1.b) de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, por tres años de duración.”

**Número de contratos:** 1

**Retribución anual:** 12 pagas de 2.503€ mensuales. Salario=2.145,43€ y parte proporcional de las pagas extras= 357,57€

**LUGAR FÍSICO DE /TRABAJO** (Facultad, Escuela, Instituto Universitario de Investigación, Centro de Investigación o Servicio equiparable de la USAL) **PARA EL DESARROLLO DEL CONTRATO POSDOCTORAL:**

**Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Universidad de Salamanca. Laboratorio 108 y 103 del Edificio Departamental. Campus Miguel de Unamuno.**

**Fecha prevista de inicio de contrato:** 01/01/2025

**Fecha prevista de fin de contrato:** 31/12/2027

**Comisión de Selección:**

Presidente: Vicerrector de investigación o persona en quien delegue

Vocal 1: **JOSÉ MANUEL MUÑOZ FÉLIX** (Profesor Permanente Laboral. Área de Bioquímica y Biología Molecular). IP del Proyecto.

Vocal 2: **MARÍA GONZÁLEZ NÚÑEZ** (Profesora Ayudante Doctor. Área de Fisiología. Miembro de la Unidad de Investigación Consolidada)

Secretario/@: MARUAN HIJAZI VEGA (Investigador Ramón y Cajal. Área de Bioquímica y Biología Molecular). Co-IP del proyecto.

**Clave Orgánica de gasto: 18J131 463AC03**

**Objeto del Contrato:**

Investigación a nivel postdoctoral en el proyecto de investigación titulado *LA INHIBICIÓN DE LA QUIESCENCIA VASCULAR COMO UNA NUEVA ESTRATEGIA PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TUMORES NO ANGIOGÉNICOS*

**Tareas a realizar:**

- Desarrollo de modelos experimentales de metástasis pulmonares y cerebrales.
- Evaluación anatomopatológica de muestras murinas y humanas. Adquisición de imagen por microscopía.
- Desarrollo de modelos *ex vivo* para el estudio de la angiogénesis.
- Análisis e interpretación de experimentos de proteómica.
- Escritura de artículos científicos para publicar en revistas de impacto.
- Presentación de resultados en congresos nacionales e internacionales.

**Requisitos específicos:**

1. **Titulación:** Doctor en Ciencias Biomédicas (con tesis doctorales realizadas en Programas de Doctorado del campo de la Fisiopatología, Farmacología, Cáncer, Bioquímica, Biología Celular, Neurociencias, Histología y áreas afines).

**Documentación a presentar:**

- Fotocopia del DNI o documento equivalente en el caso de extranjeros.
- Copia del título de Doctor o de la certificación académica, donde figure indicación expresa de la fecha en la que se obtuvo el grado de Doctor.
- Currículum Vitae completo que recoja los apartados indicados en los Méritos Curriculares y Experiencia.
- Acreditación documental de los méritos reflejados en el CV.
- Vida Laboral

**Méritos y valoración de los mismos:**

Para poder optar a la plaza, es necesario que el candidato obtenga una puntuación igual o superior a 65 puntos.

La Comisión de selección valorará los méritos siguientes, acreditados documentalmente

1. Méritos Curriculares Académicos y Científicos del Candidato (50% - 50 puntos sobre 100)

Publicaciones científicas relacionadas con la línea de investigación: 25 puntos

Estancias en otros centros nacionales o extranjeros: 25 puntos.

2. Experiencia en Técnicas, Experiencias Laborales y Conocimientos relacionados con el Perfil de la Plaza (50% / 50 puntos sobre 100)

Se valorará

- Experiencia en experimentación animal (10 puntos).
- Experiencia en técnicas de anatomía patológica (10 puntos).
- Experiencia en cultivos celulares (10 puntos).
- Experiencia en técnicas de Biología Molecular (10 puntos).
- Capacidad de dirección y liderazgo (10 puntos).