



## OFERTA DE CONTRATO POSTDOCTORAL

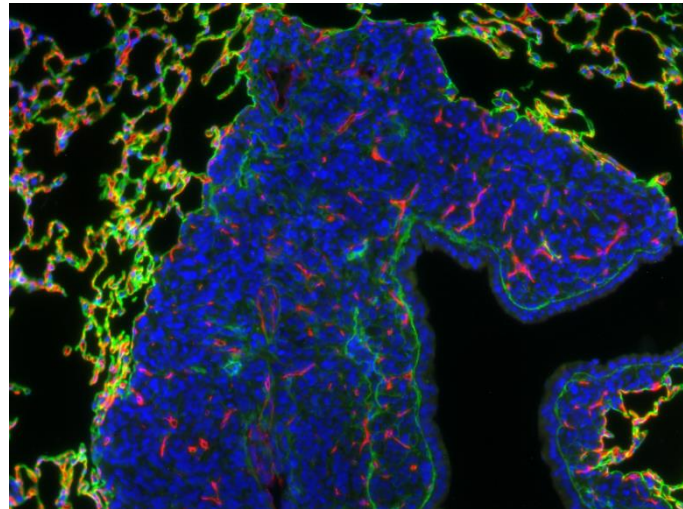
El grupo de investigación 'Modulación terapéutica de los vasos sanguíneos en patología (CARD-09 en el Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca, IBSAL)' está buscando un investigador postdoctoral para incorporarse al grupo con un contrato postdoctoral asociado a un proyecto recién concedido por la Junta de Castilla y León (SA095P24: *LA INHIBICIÓN DE LA QUIESCENCIA VASCULAR COMO UNA NUEVA ESTRATEGIA PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TUMORES NO ANGIOGÉNICOS*).

Nuestro grupo de investigación se dedica al estudio del microambiente tumoral de las metástasis no angiogénicas. Para ello empleamos modelos preclínicos animales, ensayos *ex vivo*, cultivos celulares, estudios de adhesión y migración, señalización celular, proteómica, microscopía...etc.

**Duración: 3 años.**

**Fecha prevista de incorporación:** Diciembre 2024 - Enero 2025

**Requisitos:** Capacitación para experimentación animal, experiencia en biología celular, cultivos celulares, microscopía, histología, biología molecular, dominio de inglés, estadística.



### Contactos:

**José Manuel Muñoz Félix**

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular.  
Laboratorio 108. Edificio Departamental. Campus Miguel de Unamuno.  
Universidad de Salamanca  
[jmmb@usal.es](mailto:jmmb@usal.es)

**Maruan Hijazi Vega**

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular.  
Laboratorio 103. Edificio Departamental. Campus Miguel de Unamuno.  
Universidad de Salamanca  
[hijazivm@usal.es](mailto:hijazivm@usal.es)

### Lecturas recomendadas:

Carrera-Aguado I, Marcos-Zazo L, Carrancio-Salán P, Guerra-Paes E, Sánchez-Juanes F, Muñoz-Félix JM. *Int J Mol Sci.* 2024  
Ayuso-Íñigo B, Méndez-García L, Pericacho M, Muñoz-Félix JM. *Cancers* (Basel). 2021  
Wong PP, Muñoz-Félix JM, Hijazi M et al., *Cell.* 2020  
Hijazi M, Smith R, Rajeeve V, Bessant C, Cutillas PR. *Nat Biotechnol.* 2020