

<http://mvision.madrid.org>

Madrid-MIT  
**m+visión**  
CONSORTIUM

Innovation, Leadership, Impact

Apoyando el desarrollo  
de carrera de investigadores  
en **imagen biomédica**

**Supporting** career  
**development** of researchers  
in **biomedical imaging**

**M+VISION COFUND**



## ¿QUÉ ES M+VISION?

M+VISION es un programa creado por la Comunidad de Madrid, a través de la Fundación madri+d, en colaboración con el Massachusetts Institute of Technology (MIT) y cofinanciado por la Unión Europea dentro del esquema COFUND del Séptimo Programa Marco. El programa está dirigido a reforzar el desarrollo de carrera de investigadores y especialistas en el área de imagen biomédica mediante un esquema de ayudas individuales para realizar proyectos de investigación traslacional en organizaciones de acogida (como universidades, centros de investigación, hospitales o empresas).

A lo largo de su duración, M+VISION tiene prevista la realización de tres convocatorias para la selección de hasta un máximo de 30 investigadores.

## WHAT IS M+VISION?

M+VISION is a program created by Comunidad de Madrid, through Fundación madri+d, in collaboration with the Massachusetts Institute of Technology (MIT) and cofinanced by the COFUND scheme of the European Union's Seventh Framework Programme. The program aims at strengthening the career development of researchers and specialists in the area of biomedical imaging through a scheme of fellowships to develop translational research projects in host organizations (such as universities, research centers, hospitals or companies).

Throughout its duration, M+VISION plans to issue three calls for the selection of up to 30 researchers.

*M+VISION es un programa en el área de imagen biomédica cofinanciado por la UE que ofrece ayudas individuales de tres años para realizar proyectos de investigación en España y USA*  
*M+VISION is a fellowship programme in the area of biomedical imaging cofinanced by the EU that offers support to carry out research projects in Spain and the US*

## ¿QUÉ AYUDAS OFRECE PARA LOS INVESTIGADORES?

El programa ofrece ayudas de una duración total de tres años, consistentes en un año de beca y dos años de contrato además de aportaciones para gastos de investigación y viaje. El primer año los investigadores reciben financiación de la Comunidad de Madrid y la beca se desarrolla en un entorno fundamentalmente académico, mientras que el segundo y tercer año son contratados directamente por organizaciones de acogida, realizando una investigación más orientada al mercado.

Existen dos modalidades de ayudas en función del tipo de movilidad que contemplan:

- Modalidad incoming: los tres años de la ayuda se desarrollan en España.
- Modalidad outgoing: los dos primeros años de la ayuda se desarrollan en Estados Unidos y el tercer año en España.

La cuantía de las ayudas son las siguientes:

- Beca (primer año): 43.000€/ año
- Contrato (segundo y tercer año): Coste empresa de 65.000€/ año
- Gastos para investigación (durante los tres años): 2.300€/ año
- Gastos para viaje (durante los tres años): 3.300€/ año

## WHAT DOES IT OFFER TO RESEARCHERS?

The program offers support for a total period of three years, consisting of a fellowship of a duration of one year and two years of employment contract together with contributions to research and travel costs. The first year the researchers receive funding from Comunidad de Madrid and the fellowship is developed in a fundamentally academic environment, while the second and third year they are hired directly by the host organizations, developing more market-oriented research.

There are two types of fellowships depending on the type of mobility that they include:

- Incoming modality: the three years of fellowship take place in Spain.
- Outgoing modality: the first two years of fellowship take place in the United States and the third year in Spain.

The economic support consists of:

- Fellowship (first year): 43,000€/ year
- Employment contract (second and third year): 65,000€/ year (Employer cost)
- Research costs (during the three years): 2,300€/ year
- Travel costs (during the three years): 3,300€/ year

## ¿QUIÉN PUEDE SOLICITAR UNA BECA?

- Investigadores doctores o con al menos cuatro años de experiencia investigadora a tiempo completo
- Que presenten una idea de proyecto de investigación
- Que quieran desarrollar su investigación en una organización de acogida madrileña
- Que cumplan los requisitos de movilidad exigidos para la modalidad de ayuda seleccionada:
  - Modalidad incoming: en el momento de la solicitud, el solicitante no debe haber residido o llevado a cabo su actividad principal (trabajo, estudios, etc.) en España durante más de doce meses en los tres últimos años inmediatamente anteriores a la fecha de finalización del plazo de solicitud.
  - Modalidad outgoing: en el momento de la solicitud el solicitante debe ser residente en España y no debe haber residido o llevado a cabo su actividad principal (trabajo, estudios, etc.) en los Estados Unidos de América durante más de doce meses en los tres últimos años inmediatamente anteriores a la fecha de finalización del plazo de solicitud.

## WHO CAN APPLY FOR A FELLOWSHIP?

- Researchers in possession of a doctoral degree or with at least four years of research experience FTE
- That submit a research project idea
- That wish to develop their research project in a host organization based in the Region of Madrid
- That meet the mobility requirements for the selected fellowship modality:
  - Incoming modality: at the time of the application, the applicant must not have resided or carried out his/her main activity (work, studies, etc.) in Spain for more than twelve months in the last three years immediately prior to the call deadline.
  - Outgoing modality: at the time of the application the applicant must be resident in Spain and must not have resided or carried out his/her main activity (work, studies, etc.) in the United States for more than twelve months in the three years immediately prior to the call deadline.

## ¿QUÉ SON LAS ORGANIZACIONES DE ACOGIDA?

Son entidades legalmente constituidas radicadas en Madrid que desarrollan su actividad en el campo de la imagen biomédica (universidades, centros de investigación, hospitales o empresas), en las cuales los solicitantes llevan a cabo sus actividades de formación mediante la investigación y que contratan durante el segundo y tercer año de las ayudas a los investigadores seleccionados, tanto en la modalidad incoming como en la modalidad outgoing.

Las organizaciones de acogida reciben ayudas por parte de la Fundación madri+d de hasta 40.500 € por investigador y año, para la contratación y los gastos de investigación y viaje de los investigadores.

## WHAT ARE HOST ORGANIZATIONS?

They are legal entities based in the Region of Madrid that work in the field of biomedical imaging (universities, research centers, hospitals or companies), in which applicants carry out their research training activities and that employ the selected researchers during the second and third year of the fellowship, both in the incoming and outgoing modality.

Host organizations receive up to 40,500 € per researcher-year from Fundación madri+d for employment costs and contribution to research and travel costs of the researchers.

*M+VISION financia a universidades, centros de investigación, hospitales o empresas radicados en Madrid que acojan y contraten a los investigadores*

*M+VISION provides funding for universities, research centers, hospitals or companies based in the Region of Madrid that host and employ the researchers*



<http://mvision.madrid.org>

**MÁS INFORMACIÓN**  
**MORE INFORMATION**

*Fundación madri+d  
para el Conocimiento*

*Velázquez, 76*

*E-28001 Madrid*

*Tel. + 34 91 781 65 70*

*e-mail: [fundacion@madrimasd.org](mailto:fundacion@madrimasd.org)*

*<http://mvision.madrid.org>*