

**Fundación**  
Hermanos Álvarez Quirós

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2024-2025





# ÍNDICE

QUIÉNES SOMOS .....	4
<b>AÑO 2024</b> .....	<b>5</b>
2024 EN CIFRAS .....	5
PROYECTO EMBLEMÁTICO DEL AÑO: “EL CAMINO INVERSO” .....	6
FORMACIÓN: IMPULSANDO TALENTO FEMENINO EN ONCOLOGÍA MOLECULAR .....	7
INVESTIGACIÓN ONCOLÓGICA INTEGRADA E INVERSIÓN DE IMPACTO .....	8
DIVULGACIÓN CIENTÍFICA: ACERCANDO LA CIENCIA A LA SOCIEDAD .....	9
GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEL PLAN DE ACTUACIÓN .....	9
LA FHAQ EN MEDIOS .....	10
<b>AÑO 2025</b> .....	<b>12</b>
PROGRAMA DE FORMACIÓN EN ONCOLOGÍA MOLECULAR .....	12
INVERSIÓN DE IMPACTO Y APOYO A PROYECTOS SOCIALES Y CIENTÍFICOS .....	12
INVESTIGACIÓN ONCOLÓGICA INTEGRADA: SEGUIMIENTO DE VEGA ONCOTARGETS .....	13
ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA .....	13
GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2025 .....	14
LA FUNDACIÓN EN TITULARES .....	14



# QUIÉNES SOMOS

La Fundación Hermanos Álvarez Quirós nació en 2017 por voluntad de D. Carlos Álvarez Quirós, con un propósito claro: **impulsar la formación y la investigación oncológica en España.**

Nuestros ejes de actuación son los siguientes:

- **Formación** en oncología molecular para jóvenes investigadoras.
- **Investigación oncológica integrada**, con especial foco en tumores de alta complejidad.
- **Inversión de impacto** para apoyar proyectos con retorno social.
- **Divulgación científica** para acercar la ciencia a la ciudadanía.

## PATRONATO 2024-25

- Presidente: D. Isidro Villoria Martín
- Vocal: D. Mariano Barbacid Montalbán
- Secretario: D. José Ignacio Fernández Vera



# 2024

2024 fue un año decisivo para la Fundación Hermanos Álvarez Quiró ya que se reforzó la misión clave: apoyar la formación de jóvenes investigadoras, impulsar proyectos de investigación oncológica y acercar la ciencia a la sociedad.

La presentación del documental *El Camino Inverso*, dedicado a la trayectoria del Dr. Mariano Barbacid, ha marcado un antes y un después en nuestra labor divulgativa.

Este proyecto ha permitido abrir conversaciones necesarias sobre la investigación en España, la transferencia tecnológica y el papel de la sociedad civil en el avance científico.

## 2024 EN CIFRAS

### ÁREA

### INDICADORES

#### FORMACIÓN

10 becas parciales para mujeres profesionales

#### INVESTIGACIÓN

Participación en Vega Oncotargets, S.L.  
y capitalización de 2,2 M€

#### INVERSIÓN DE IMPACTO

3 nuevas inversiones aprobadas

#### DIVULGACIÓN

Más de 400 asistentes a los actos del documental  
"El Camino Inverso"

#### GESTIÓN

120 horas de dirección y seguimiento del Plan de Actuación



# PROYECTO EMBLEMÁTICO DEL AÑO: “EL CAMINO INVERSO”

## Un documental para inspirar

En 2024, la Fundación continuó la difusión del documental El Camino Inverso, producido junto a Mediapro.

Esta obra recorre la trayectoria del Dr. Mariano Barbacid, uno de los científicos españoles más influyentes en la investigación del cáncer.

El documental no solo repasa su carrera, sino que invita a reflexionar sobre:

- La importancia de la investigación básica.
- El funcionamiento del cáncer y los avances terapéuticos.
- La necesidad de una sociedad comprometida con la ciencia.

El documental continuó siendo exhibido a lo largo de 2024.



## Instituto Cervantes de Estocolmo

El Instituto Cervantes de Estocolmo acogió la proyección del documental El Camino Inverso en abril de 2024, en un acto organizado en colaboración con ACES y RAICEX.

Durante la proyección se abordó la movilidad científica española desde dos perspectivas: la del joven investigador que inicia su carrera en Estados Unidos y la del científico senior que regresa a España para crear y poner en marcha el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, impulsando programas de atracción de talento.

La proyección se complementó con una mesa redonda que contó con la participación de **Francisco Vilaplana**, catedrático del KTH Real Instituto Tecnológico de Estocolmo y presidente de ACES y RAICEX; **Eva Ortega Paíno**, directora del biobanco del CNIO y secretaria general de RAICEX; y **Antonio Huerta**, director de ICREA. El encuentro permitió analizar en profundidad **el papel de las estancias en el extranjero en la formación científica** y las motivaciones que llevan a los investigadores a trasladarse o regresar a España.

# FORMACIÓN: IMPULSANDO TALENTO FEMENINO EN ONCOLOGÍA MOLECULAR



La Fundación mantiene su compromiso con la formación de mujeres profesionales en el ámbito biosanitario mediante la concesión anual de **10 becas parciales** para cursar el Máster de Oncología Molecular del CEB y la Universidad Rey Juan Carlos.

En 2024 se realizaron las siguientes actuaciones:

- Coordinación con el equipo académico del CEB.
- Seguimiento individualizado de las becarias.
- Participación institucional en actos sociales y académicos.



# INVESTIGACIÓN ONCOLÓGICA INTEGRADA E INVERSIÓN DE IMPACTO

## **Creacopm de Vega Oncotargets, S.L.: una apuesta estratégica**

En 2024 se constituyó **Vega Oncotargets, S.L.**, una empresa creada para desarrollar un proyecto de química médica en Salamanca, centrado en una triple combinación de compuestos contra el adenocarcinoma ductal de páncreas.

Entre los hitos conseguidos con esta empresa se encuentran:

- Capitalización inicial: **1.200.000 €**.
- Acuerdo de financiación adicional: **1.000.000 €**.
- Colaboración con Gutinver, Sodical y Captug.
- Inclusión de Cris Contra el Cáncer como accionista.
- Diseño del primer fondo de inversión de impacto en cáncer de páncreas en España.

## **Fondo de Fundaciones (FDF Impacto)**

El Fondo de Fundaciones, integrado por 30 entidades, impulsa proyectos de alto impacto social mediante venture philanthropy.

Inversiones aprobadas en 2024:

- **Mescladís y Filantrópico** – 35.000 €
- **Vacapop** – 15.000 €
- **Soulem** – 15.000 €

Además, se prestó asistencia a Ayúdame3D, Amar Dragoste y Kooperera, y se lanzó la cuarta convocatoria de inversión.

# DIVULGACIÓN CIENTÍFICA: ACERCANDO LA CIENCIA A LA SOCIEDAD

Además de los actos vinculados al documental, la Fundación ha reforzado su papel como agente divulgador, promoviendo conversaciones sobre:

- Transferencia tecnológica
- Investigación aplicada
- Vocaciones científicas
- Cultura científica en España



## GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEL PLAN DE ACTUACIÓN

La ejecución del Plan de Actuación 2024 fue dirigida por **José Ignacio Fernández Vera**, secretario del Patronato, seleccionado por su experiencia y conocimiento de la Fundación.

### **Funciones desarrolladas:**

- Dirección operativa del Plan de Actuación.
- Seguimiento de inversiones financieras.
- Representación institucional en órganos de administración.
- Elaboración de informes y coordinación estratégica.



# LA FHAQ EN MEDIOS

## Visibilidad, divulgación y presencia pública

Durante 2024, la Fundación Hermanos Álvarez Quirós incrementó su presencia en medios gracias a iniciativas de alto impacto vinculadas a la divulgación científica, la formación en oncología molecular y el impulso a la investigación oncológica.

La presentación del documental *El Camino Inverso*, dedicado al **Dr. Mariano Barbacid**, fue el principal motor de visibilidad, generando cobertura en prensa regional, medios especializados y plataformas de divulgación científica.

Además, las acciones relacionadas con Vega Oncotargets, la participación en el Fondo de Fundaciones y el programa de becas para mujeres investigadoras reforzaron la presencia de la Fundación en medios económicos, biomédicos y del tercer sector.



## Estos son algunos ejemplos de titulares:

- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós impulsa nuevas becas para mujeres investigadoras en oncología molecular – 15/01/2024*
- *La Fundación refuerza su compromiso con la formación avanzada en cáncer a través del Máster de Oncología Molecular – 28/02/2024*
- *Nace Vega Oncotargets, la nueva empresa impulsada por la Fundación para avanzar en la investigación del cáncer de páncreas – 12/04/2024*
- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós participa en el desarrollo de un proyecto pionero de química médica en Salamanca – 30/05/2024*
- *La Fundación apuesta por la transferencia tecnológica con la creación de un nuevo vehículo de investigación oncológica – 18/07/2024*
- *Vega Oncotargets cierra su primera ronda de financiación con más de 1,2 millones de euros – 05/09/2024*
- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós impulsa la inversión de impacto en investigación oncológica – 22/09/2024*
- *El Fondo de Fundaciones aprueba nuevas inversiones sociales con participación de la Fundación Álvarez Quirós – 14/10/2024*
- *Éxito de público en Pamplona para la presentación del documental “El Camino Inverso” sobre la trayectoria del Dr. BarbACID – 07/11/2024*
- *Barbacid reclama más inversión en ciencia durante la presentación de su documental en Navarra – 08/11/2024*
- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós acerca la investigación oncológica a la ciudadanía en Alcobendas – 20/11/2024*
- *El documental “El Camino Inverso” despierta el interés mediático por la situación de la I+D en España – 25/11/2024*
- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós cierra un año clave en divulgación científica e inversión de impacto – 12/12/2024*
- *Balance 2024: la Fundación consolida su papel como agente impulsor de la investigación oncológica en España – 28/12/2024*



# 2025

Durante el año 2025, la Fundación Hermanos Álvarez Quirós centró su actividad en la continuidad y consolidación de sus tres líneas estratégicas:

- La formación en oncología molecular
- La inversión de impacto orientada a la salud
- La divulgación científica

En este año se avanzó de manera significativa en el seguimiento de proyectos iniciados y en la profesionalización de la gestión fundacional.



# PROGRAMA DE FORMACIÓN EN ONCOLOGÍA MOLECULAR

La Fundación renovó su compromiso con la formación de jóvenes investigadoras mediante la concesión de **10 becas parciales** para cursar el Máster de Oncología Molecular del Centro de Estudios Biomédicos.

Las actividades realizadas en 2025 incluyeron:

- Coordinación con el equipo académico y administrativo del CEB.
- Seguimiento del progreso académico de las becarias.
- Participación institucional en actividades formativas y encuentros con patrocinadores.

Este programa continúa siendo uno de los pilares fundamentales de la Fundación, alineado con su misión de impulsar el talento joven en la investigación oncológica.

# INVERSIÓN DE IMPACTO Y APOYO A PROYECTOS SOCIALES Y CIENTÍFICOS

En 2025, la Fundación mantuvo su participación en iniciativas de inversión de impacto orientadas a mejorar las condiciones de vida de personas en riesgo de exclusión social, económica o sanitaria. Estas inversiones se alinean con el **Objetivo de Desarrollo Sostenible 3 de Naciones Unidas**: garantizar una vida sana y promover el bienestar en todas las edades.

Las actividades del año incluyeron:

- Seguimiento de las inversiones aprobadas en convocatorias anteriores del Fondo de Fundaciones (FDF Impacto).
- Participación en reuniones de evaluación de impacto y en sesiones de acompañamiento a proyectos sociales.
- Colaboración con entidades del ecosistema de inversión social para reforzar la presencia de la Fundación en este ámbito.



# INVESTIGACIÓN ONCOLÓGICA INTEGRADA: SEGUIMIENTO DE VEGA ONCOTARGETS, S.L.

Tras la creación de **Vega Oncotargets, S.L.** en 2024, la Fundación dedicó 2025 a realizar un seguimiento estrecho del desarrollo del proyecto de química médica centrado en el cáncer de páncreas.

Las actividades realizadas incluyeron:

- Participación en reuniones técnicas y estratégicas con los socios del proyecto.
- Supervisión del avance científico y del uso de la financiación captada en 2024.
- Colaboración en la planificación del futuro fondo de inversión de impacto en cáncer de páncreas.

Este proyecto continúa siendo una de las apuestas más innovadoras de la Fundación en el ámbito de la investigación oncológica.

## ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

Aunque 2025 no contó con grandes actos públicos como los vinculados al documental ***El Camino Inverso***, la Fundación mantuvo su compromiso con la divulgación científica mediante:

- Difusión digital de contenidos relacionados con la investigación oncológica.
- Participación en encuentros sectoriales y foros especializados.
- Colaboración con entidades científicas para promover la cultura científica en la sociedad.

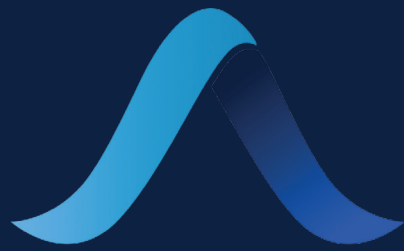
# GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2025

La ejecución del Plan de Actuación fue dirigida por **D. José Ignacio Fernández Vera**, secretario del Patronato, quien llevó a cabo:

- Dirección operativa de las actividades anuales.
- Seguimiento de inversiones financieras y de impacto.
- Representación institucional en órganos de administración.
- Elaboración de informes y coordinación estratégica.

## LA FUNDACIÓN EN TITULARES

- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós renueva su programa de becas para mujeres investigadoras en oncología molecular – 22/01/2025*
- *La Fundación reafirma su compromiso con la formación avanzada en cáncer a través del Máster de Oncología Molecular – 18/02/2025*
- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós crea el proyecto de investigación oncológica Vega Oncotargets – 09/04/2025*
- *Avances en el desarrollo del proyecto de química médica impulsado por la Fundación Álvarez Quirós – 27/05/2025*
- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós refuerza su presencia en iniciativas de inversión de impacto en salud – 11/07/2025*
- *El Fondo de Fundaciones continúa su expansión con la participación de la Fundación Álvarez Quirós – 03/09/2025*
- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós impulsa la divulgación científica a través de colaboraciones sectoriales – 15/10/2025*
- *La Fundación destaca la importancia de la investigación oncológica en foros especializados – 12/11/2025*
- *La Fundación Hermanos Álvarez Quirós cierra 2025 consolidando sus programas de formación e inversión de impacto – 19/12/2025*
- *Balance 2025: la Fundación mantiene su compromiso con la investigación y la formación en oncología – 28/12/2025*



**Fundación**  
Hermanos Álvarez Quirós