

# Diplomado

## Financiación de Proyectos de Investigación



## Diplomado Financiación de Proyectos de Investigación

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/fisioterapia/cursos-universitario/financiacion-proyectos-investigacion](http://www.techtitute.com/fisioterapia/cursos-universitario/financiacion-proyectos-investigacion)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 16*

05

Metodología

---

*pág. 20*

06

Titulación

---

*pág. 28*

# 01

# Presentación

La financiación es fundamental en el desarrollo de los proyectos de investigación, pues el equipo profesional que se dedica a esta área debe recibir la prestación económica por su actividad. En la búsqueda de financiación también intervienen las nuevas tecnologías, al igual que en el resto de fases. Y es que, las plataformas digitales han servido hasta ahora como un gran difusor de información, incluso aquella que busca una reacción por parte del destinatario, como es el caso. El deber de conseguir el incentivo para llevar a cabo el estudio es de las entidades que lo organiza, pero también es responsabilidad del especialista, pues si este domina los procesos de la Investigación, estará propiciando su rendimiento. Por ello, TECH ha desarrollado un programa específico que se centra en la captación de financiación y las estrategias de participación. Una titulación que se desarrolla en modalidad 100% online y de manera flexible.





“

*¿Deseas formar parte de las convocatorias de financiación de organizaciones estadounidenses? Domina ahora todas las claves del networking gracias a TECH”*

La inversión en I+D+i es carente en muchos Estados, por lo que las entidades investigativas, los propios especialistas e incluso, los ciudadanos solicitan una mayor financiación en esta área. En Fisioterapia ha sido fundamental en la evidencia de los métodos menos intrusivos y, por ende, el éxito de la profesión y el mero bienestar de los pacientes. La apuesta por los estudios en esta área ha permitido dotar a los expertos de una alternativa a la farmacología y la intervención quirúrgica que ha mejorado notablemente la vida diaria de los afectados. Por ello, conseguir una financiación óptima y crear redes de contactos que lleven a ella es una tarea propia de los profesionales que se dedican a este sector.

Por esta razón, TECH destina este Diplomado en Financiación de Proyectos de Investigación a los egresados en Fisioterapia y el resto de profesionales que deseen profundizar en la financiación de los proyectos de Investigación, a través de estrategias que se han incorporado en su campo de actuación. Para lograrlo, esta titulación cuenta con versados en Investigación que presentan una amplia experiencia en el sector fisioterapéutico. Todo ello, con el fin de actualizar los conocimientos de los profesionales de la Fisioterapia, mediante aspectos como las convocatorias públicas de agencias europeas y americanas, entre otras muchas estrategias de colaboración.

Se trata de una titulación universitaria impartida en formato 100% online, que permite al alumnado adentrarse, de manera exhaustiva, en la búsqueda de oportunidades de financiación. Todo ello, gracias a materiales teórico-prácticos y adicionales, que podrán ser descargados para que el alumnado cuente con la guía de referencia sin conexión a internet, una vez haya sido conservada en su dispositivo. Además, el sistema pedagógico innovador, basado en la metodología Relearning, eximirá a los especialistas de largas horas de memorización y permitirá una adaptación del ritmo de estudio, acorde a sus necesidades personales y profesionales.

Este **Diplomado en Financiación de Proyectos de Investigación** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Investigación Médica
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ◆ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ◆ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ◆ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ◆ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*¿Deseas participar en la financiación de proyectos internacionales? Este programa es perfecto para ti, inscríbete ahora y descúbrelo”*



*¿Quieres formar parte de los lobbies científicos internacionales? Incorpórate a este grupo con todos los conocimientos teórico-prácticos que te ofrece TECH”*

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

*Descubre las oportunidades de interacción internacional en relación con la investigación fisioterapéutica gracias a este Diplomado.*

*Únete ahora a una titulación con la que no limitarás otros ámbitos de tu vida al contar con una modalidad 100% online.*

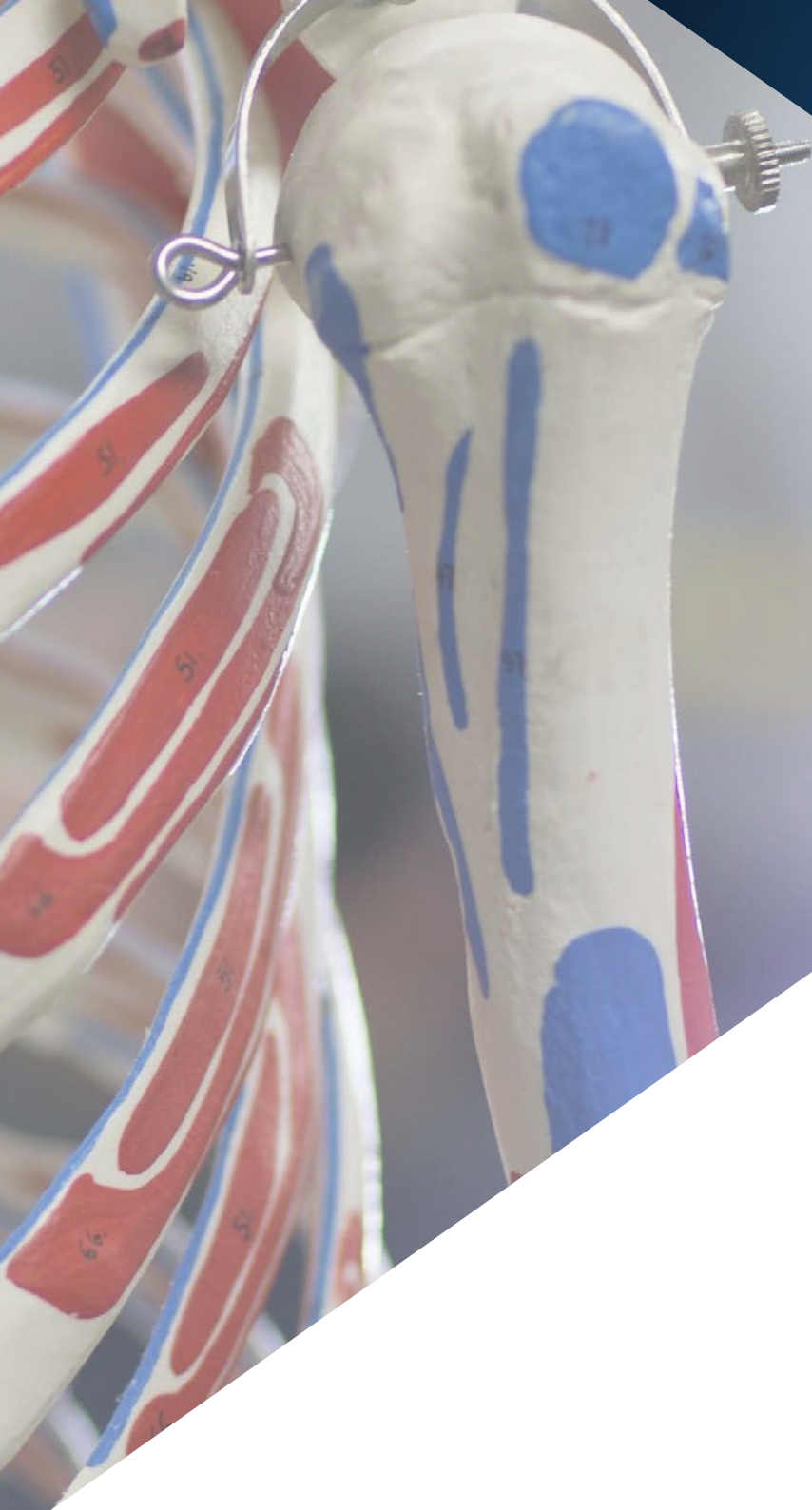


# 02 Objetivos

Este Diplomado en Financiación de Proyectos de Investigación tiene como principal objetivo ofrecer al alumnado el contenido más actualizado en torno a la búsqueda de oportunidades de financiación, las convocatorias públicas y específicas, así como las convocatorias de colaboración intercontinentales. Además, el material didáctico e innovador que ofrece TECH, acerca al alumnado de forma directa y rápida a los conocimientos fehacientes de los propios docentes y fundamentados en el escenario real de actuación. Todo ello, respaldado por el equipo de expertos con los que el especialista podrá debatir mediante el Campus Virtual, una vía de comunicación directa.







“

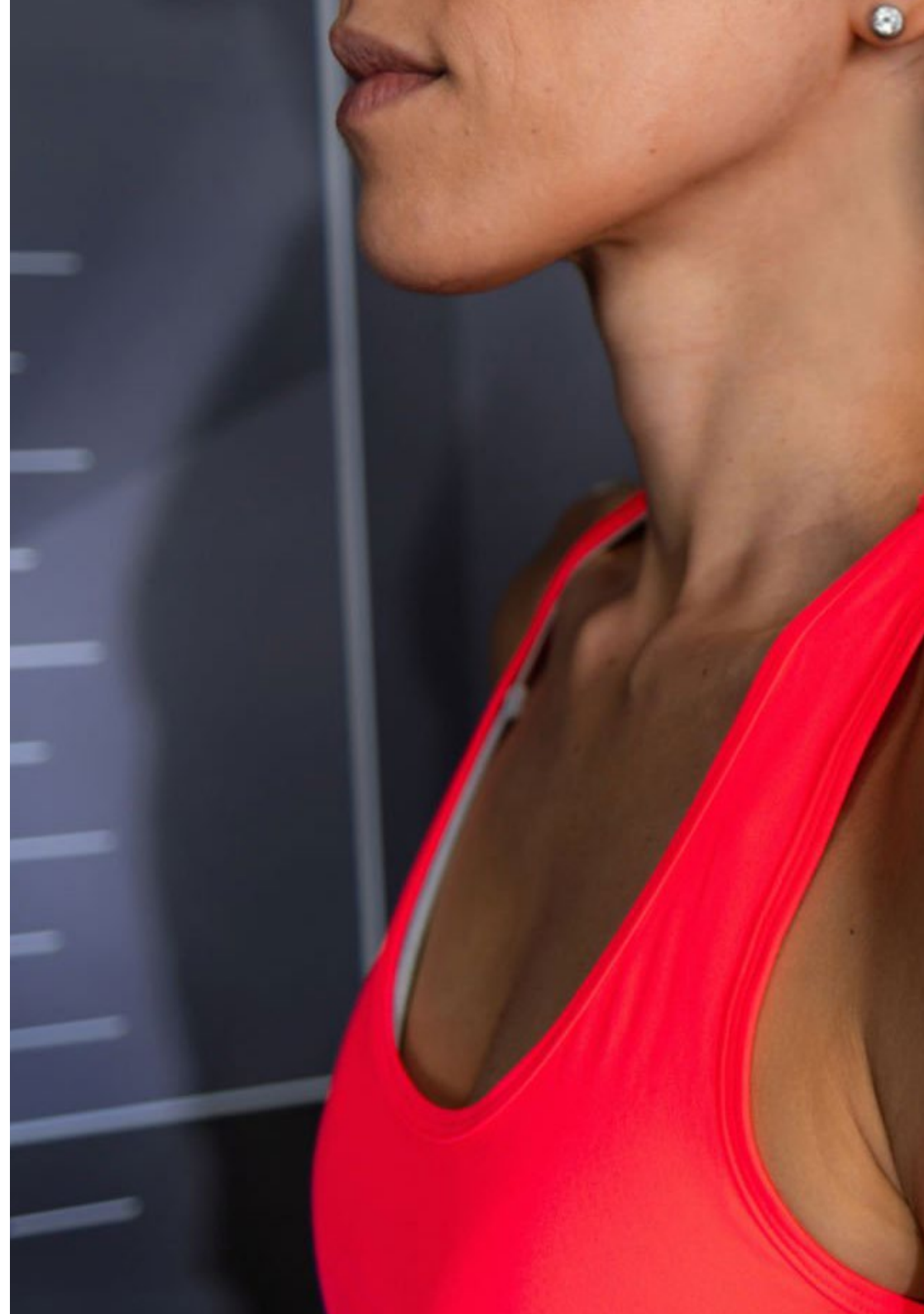
*No esperes más, especialízate ahora para ponerte al día en la búsqueda de oportunidades de financiación gracias a TECH”*



## Objetivos generales

---

- ◆ Realizar un planteamiento adecuado de una pregunta o problema a solucionar
- ◆ Evaluar el estado del arte del problema mediante búsqueda bibliográfica
- ◆ Evaluar la viabilidad del potencial proyecto
- ◆ Redactar un proyecto con arreglo a las diferentes convocatorias
- ◆ Buscar un modelo de financiación
- ◆ Dominar las herramientas de análisis de datos necesarias
- ◆ Redactar artículos científicos (papers) con arreglo a las revistas dianas
- ◆ Identificar las principales herramientas para la difusión al público no especializado





## Objetivos específicos

---

- ◆ Conocer de manera profunda las fuentes de financiación
- ◆ Conocer en profundidad las distintas convocatorias de acceso
- ◆ Realizar una cotización para saber el precio total de la investigación

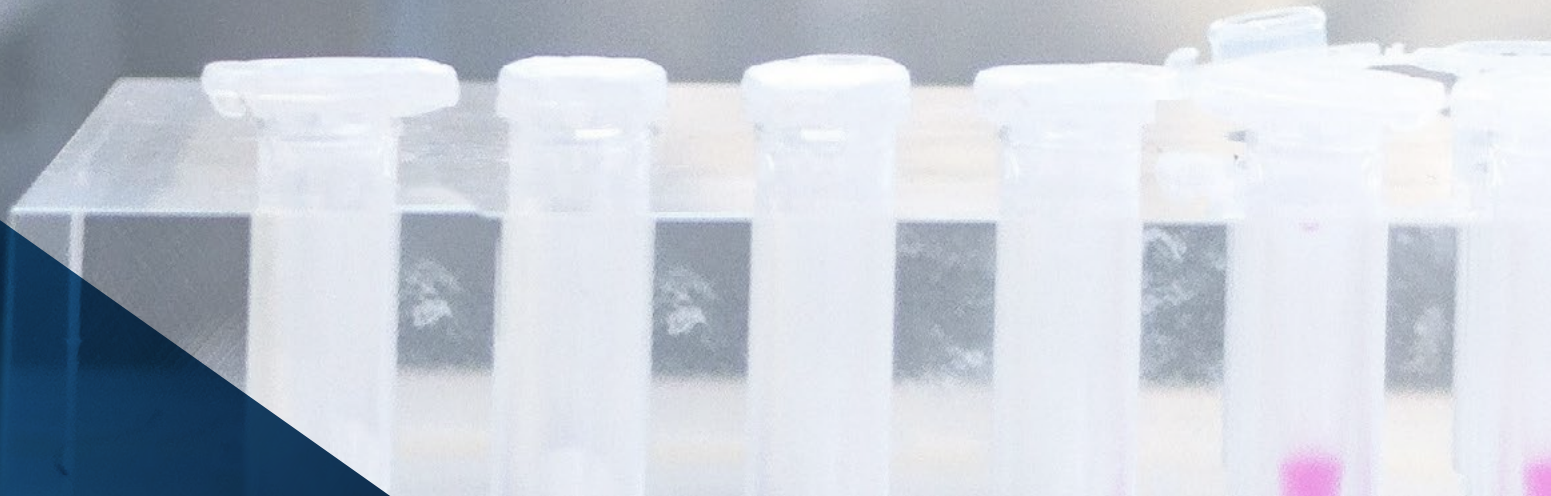
“

*Con este programa profundizarás en las distintas convocatorias de acceso a la financiación para tener más posibilidades a la hora de plantear un proyecto de gran magnitud”*

# 03

## Dirección del curso

TECH ha recurrido a un grupo de expertos que cuenta con una amplia trayectoria profesional para desarrollar los contenidos de este Diplomado. Se trata de un equipo de especialistas versados en el área y que han sido seleccionados de manera minuciosa, para elaborar los contenidos del programa y, a su vez, aportar claves en la actuación real fisioterapéutica a los alumnos. A su vez, el profesional podrá contactar con los docentes a través de una vía de comunicación directa, para resolver todas sus cuestiones en relación a la materia.



“

*Cuenta ahora con el apoyo de profesionales para que tú también encabeces los primeros puestos en Investigación de la Salud aplicada a la Fisioterapia”*

## Dirección



### Dr. López-Collazo, Eduardo

- ♦ Subdirector Científico en el Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Director del área de Respuesta Inmune y Enfermedades Infecciosas del IdiPAZ
- ♦ Director del Grupo de Respuesta Inmune y Tumor Inmunología del IdiPAZ
- ♦ Miembro del Comité Científico Externo del Instituto Murciano de Investigación Sanitaria
- ♦ Patrono de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital La Paz
- ♦ Miembro de la Comisión Científica de FIDE
- ♦ Editor de la revista científica internacional Mediators of Inflammation
- ♦ Editor de la revista científica internacional Frontiers of Immunology
- ♦ Coordinador de Plataformas del IdiPAZ
- ♦ Coordinador de los Fondos de Investigación Sanitarias en las áreas de Cáncer, Enfermedades Infecciosas y VIH
- ♦ Doctor en Física Nuclear por la Universidad de La Habana
- ♦ Doctor en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid

## Profesore

### Dr. del Fresno, Carlos

- ◆ Investigador Experto en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina
- ◆ Investigador Miguel Servet. Jefe de Grupo, Instituto de Investigación del Hospital la Paz (IdiPAZ)
- ◆ Investigador Asociación Española contra el Cáncer (AECC), Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC – ISCIII)
- ◆ Investigador Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC – ISCIII)
- ◆ Investigador Sara Borrel, Centro Nacional de Biotecnología
- ◆ Doctor en Bioquímica, Biología molecular y Biomedicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ◆ Licenciado en Biología por la Universidad Complutense de Madrid

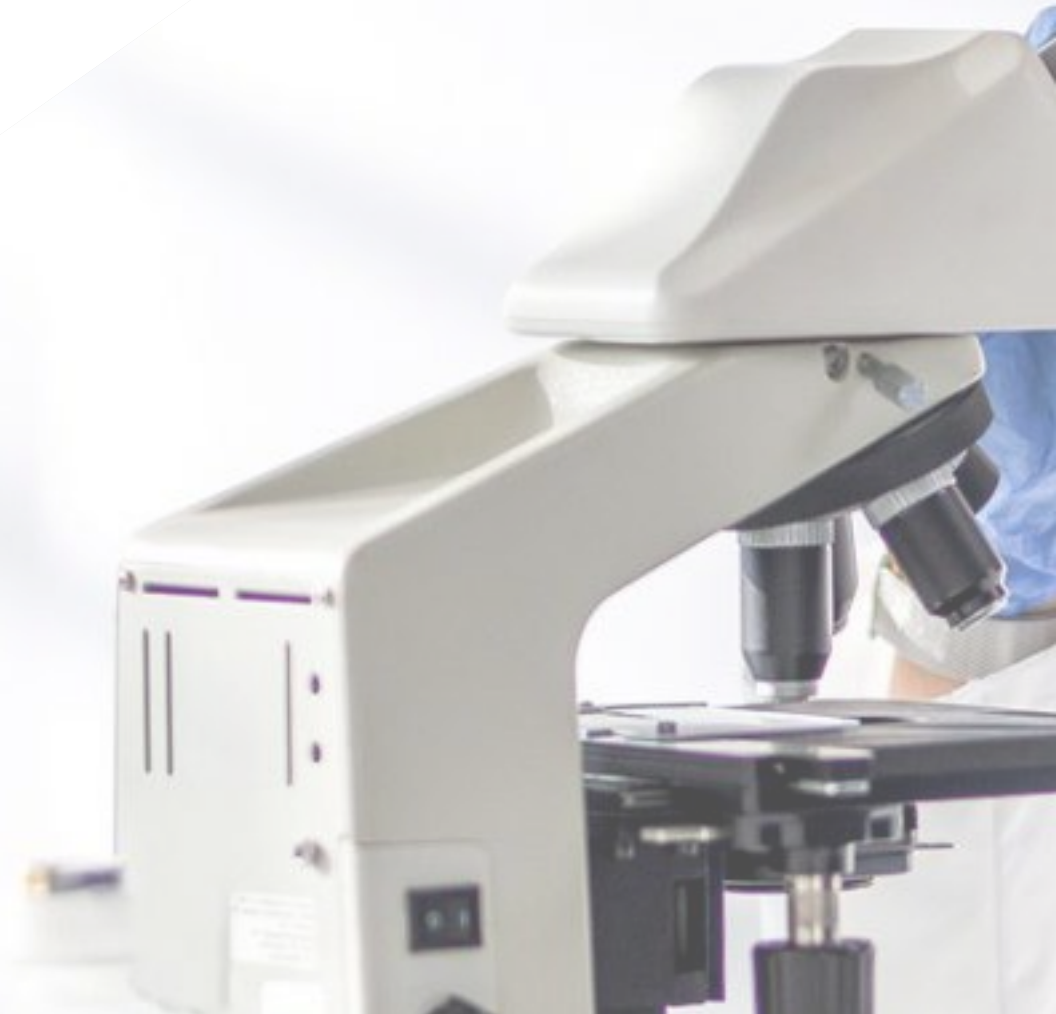
“

*Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Financiación de Proyectos de Investigación”*

# 04

## Estructura y contenido

Los materiales que contiene este Diplomado se han nutrido de las pautas de los especialistas para ofrecer el mayor aval profesional de cara a la instrucción del alumnado. Asimismo, se ha aplicado la metodología *Relearning*, para que los investigadores de la rama de la Fisioterapia queden exentos de invertir largas horas de memorización y puedan asimilar los contenidos fácilmente. De esta manera, el programa instruirá al alumnado en torno a la interacción internacional y el posicionamiento financiero. En este sentido, TECH pretende ilustrar a los especialistas del sector, con un carácter práctico y actualizado de las claves para alcanzar el éxito. Además, TECH plantea este programa con un enfoque hacia los escenarios de actuación en los que se desenvolverán como profesionales quienes lo cursen.







“

*TECH aplica la novedosa metodología Relearning para que no tengas que invertir largas horas de estudio en la asimilación de contenidos y lo hagas de manera sencilla y paulatina”*

## Módulo 1. Financiación de proyectos

- 1.1. Búsqueda de oportunidades de financiación
- 1.2. ¿Cómo ajustar un proyecto al formato de una convocatoria?
  - 1.2.1. Claves para alcanzar el éxito
  - 1.2.2. Posicionamiento, preparación y escritura
- 1.3. Convocatorias públicas. Principales agencias europeas y americanas
- 1.4. Convocatorias específicas europeas
  - 1.4.1. Proyectos Horizonte 2020
  - 1.4.2. Movilidad de Recursos Humanos
  - 1.4.3. Programa Madame Curie
- 1.5. Convocatorias de colaboración intercontinentales: Oportunidades de interacción internacional
- 1.6. Convocatorias de colaboración con Estados Unidos
- 1.7. Estrategia de participación en proyectos internacionales
  - 1.7.1. Cómo definir una estrategia de participación en consorcios internacionales
  - 1.7.2. Estructuras de soporte y ayuda
- 1.8. Los lobbies científicos internacionales
  - 1.8.1. Acceso y networking
- 1.9. Convocatorias Privadas
  - 1.9.1. Fundaciones y organizaciones financiadoras de investigación en salud en Europa y América
  - 1.9.2. Convocatorias de financiación privada de organizaciones estadounidenses
- 1.10. La fidelización de una fuente de financiación: claves para un apoyo económico duradero





“*Decídete ahora y opta por una titulación moderna que se aleja de los antiguos sistemas ortodoxos y te permite estudiar con flexibilidad y a través de tu dispositivo electrónico*”

# 05

# Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el **New England Journal of Medicine**.





*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los fisioterapeutas/kinesiólogos aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional de la fisioterapia.

“

*¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

#### La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los fisioterapeutas/kinesiólogos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al fisioterapeuta/kinesiólogo una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



*El fisioterapeuta/kinesiólogo aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 65.000 fisioterapeutas/kinesiólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga manual/práctica. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

*El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.*

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene nuestro sistema de aprendizaje es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el programa universitario, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Técnicas y procedimientos de fisioterapia en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas y los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos de fisioterapia/ kinesiólogía. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



#### Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

# Titulación

El Diplomado en Financiación de Proyectos de Investigación garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

*Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este **Diplomado en Financiación de Proyectos de Investigación** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal\* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Financiación de Proyectos de Investigación**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



\*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



## Diplomado

### Financiación de Proyectos de Investigación

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online.

# Diplomado

## Financiación de Proyectos de Investigación