

Curso Universitario

Financiación de Proyectos de Investigación



Curso Universitario

Financiación de Proyectos de Investigación

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/nutricion/curso-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

Para llevar a cabo los proyectos de investigación es necesario contar con las principales herramientas de formulación, gestión y análisis. Sin embargo, el factor económico es fundamental para su aplicabilidad y éxito, puesto que la financiación hace posible la adquisición de equipos, traslados y utilización de espacios específicos. Es por ello que el nutricionista ha de ser una persona versátil a la hora de manejar el debido proceso financiero del proyecto, siendo esta titulación una opción fantástica para actualizarse. A través de él, sentará las principales bases del conocimiento financiero para la ejecución de un proyecto de investigación, siempre de manera 100% online y con grandes expertos a su disposición.



“

Gracias a este programa identificarás las principales bases de la financiación en investigación, aplicando los conocimientos económicos más avanzados en tus propios proyectos”

La investigación en la Nutrición abarca una amplia gama de temas. Desde la prevención y el tratamiento de enfermedades crónicas relacionadas con los hábitos alimentarios hasta la evaluación de la calidad nutricional de los alimentos y la comprensión de cómo los nutrientes interactúan con el cuerpo humano. No obstante, sin financiación es difícil para los investigadores llevar a cabo estudios rigurosos y significativos que puedan producir resultados útiles y aplicables. Pero el factor económico no solo facilita la realización de los proyectos, sino que brinda una calidad sobresaliente en base y en comparación a investigaciones que carecen de suficientes apoyos.

Es por tal motivo que este Curso Universitario brindará información referente a las formas de financiar y, a su vez, ejecutar un proyecto de investigación. Así, el profesional de la Nutrición tendrá la capacidad de distinguir las diferentes modalidades y fuentes que permiten la realización de proyectos, siendo estas universidades, empresas privadas o las mismas entidades gubernamentales. Se trata de un programa con un completísimo compendio de temas que ayudarán a los profesionales del sector médico y nutricional a la ansiada materialización de los proyectos de investigación y científicos que se presenten en el sector.

Una titulación 100% online que permitirá a los nutricionistas ahondar en conocimientos actuales y avanzados en base a material audiovisual, piezas gráficas, ejercicios de autoconocimiento y lecturas complementarias, enriqueciendo enormemente su experiencia académica. Además de eso, el material podrá ser descargado mediante el Campus Virtual y ser revisado las veces que sean necesarias. Sin horarios ni trámites farragosos.

Este **Curso Universitario 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 proyectos de investigación
- ♦ 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



Si lo que buscas es ahondar en las convocatorias de colaboración con países como Estados Unidos, este programa es perfecto para ti”

“

Descárgate el contenido del programa y revísalo en tu horario predilecto, obteniendo una guía de referencia única de cara a reforzar y analizar el plan a seguir para la creación de un presupuesto económico investigativo”

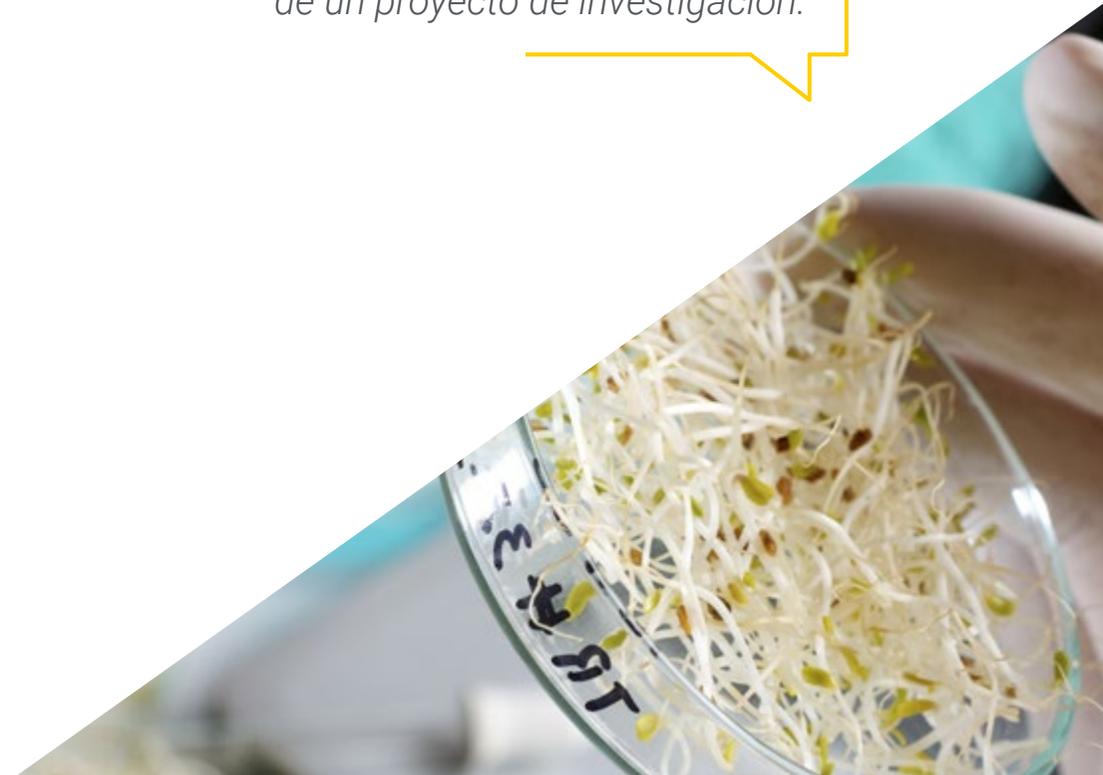
El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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.

Tras finalizar el título, realizarás un plan económico sólido y contundente para cumplir con las metas de tu proyecto de investigación.

Un programa 100% online que te permitirá ahondar en las diferentes formas de financiación para la ejecución de un proyecto de investigación.



02 Objetivos

El objetivo principal de TECH para este Curso Universitario en Financiación de Proyectos de Investigación es brindar a los nutricionistas de los más recientes conocimientos referentes a la obtención de recursos para la gestión de un proyecto de investigación. En él se ahondará en temas relativos a ofertas de entidades, balance, distribución y rentabilidad del proyecto. Además, el alumnado contará con tecnología pedagógica de última generación, lo que le facilitará su puesta al día de manera garantizada.



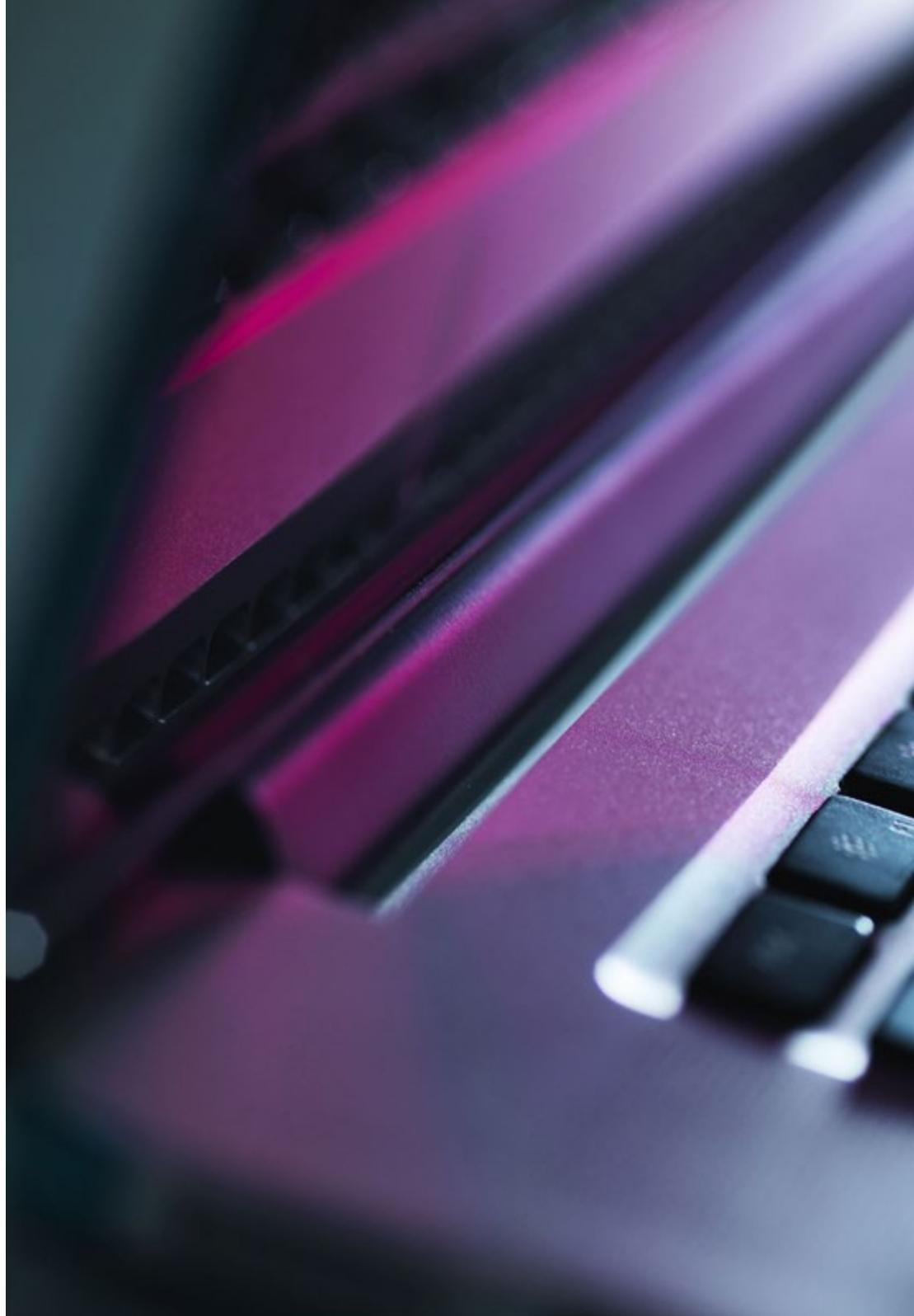
“

Con los objetivos, establecerás las bases económicas de un proyecto de investigación que necesite de recursos, instalaciones y materiales para su correcto desarrollo”



Objetivos generales

- ♦ Comprender el 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
- ♦ Estudiar la redacción de un proyecto con arreglo a las diferentes convocatorias
- ♦ Examinar la búsqueda de financiación
- ♦ Dominar las herramientas de análisis de datos necesarias
- ♦ Redactar artículos científicos (*papers*) con arreglo a las revistas dianas
- ♦ Generar *posters* relevantes para los temas tratados
- ♦ Conocer las herramientas para la difusión al público no especializado
- ♦ Profundizar en la protección de datos
- ♦ Comprender la transferencia de conocimientos generados a la industria o la clínica
- ♦ Examinar el uso actual de la inteligencia artificial y el análisis masivo de datos
- ♦ Estudiar ejemplos de proyectos exitosos





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

“

Un programa perfecto con el que indagarás en convocatorias específicas como Proyectos Horizonte 2020, Movilidad de Recursos Humanos y el Programa Madame Curie”

03

Dirección del curso

En su deseo por ofrecer al alumnado el mejor cuadro docente, TECH ha seleccionado para esta titulación a un grupo de especialistas versados en los campos de la Economía, Marketing, Contabilidad y otras ramas. Se trata de profesores en activo y con dilatada experiencia en el sector, quienes con su bagaje acompañarán a los estudiantes durante el desarrollo del Curso Universitario. Responderán, así, a sus dudas y brindarán las mejores opciones a futuro para el desarrollo de sus proyectos nutricionales.



“

Actualízate de la mano de los mejores profesionales a nivel mundial y recibe de ellos las claves de la financiación”

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



Profesores

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

“

*Una experiencia de capacitación
única, clave y decisiva para impulsar
tu desarrollo profesional”*

04

Estructura y contenido

En su compromiso de excelencia académica, TECH, junto a su cuadro docente, ha diseñado para esta oportunidad educativa un temario enriquecido con dinámicos recursos. Algunos de ellos son materiales audiovisuales, lecturas complementarias, piezas gráficas o casos de análisis referentes al sector de la financiación y gestión económica de un proyecto. Además de esto, el nutricionista podrá descargar todo el contenido del Curso Universitario y revisarlo cuantas veces quiera desde su dispositivo de preferencia, necesitando solo de conexión a Internet.





“

Revisa todo cuanto quieras el contenido del programa y ahonda en los conceptos más complejos del campo financiero para la ejecución de un proyecto investigativo”

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





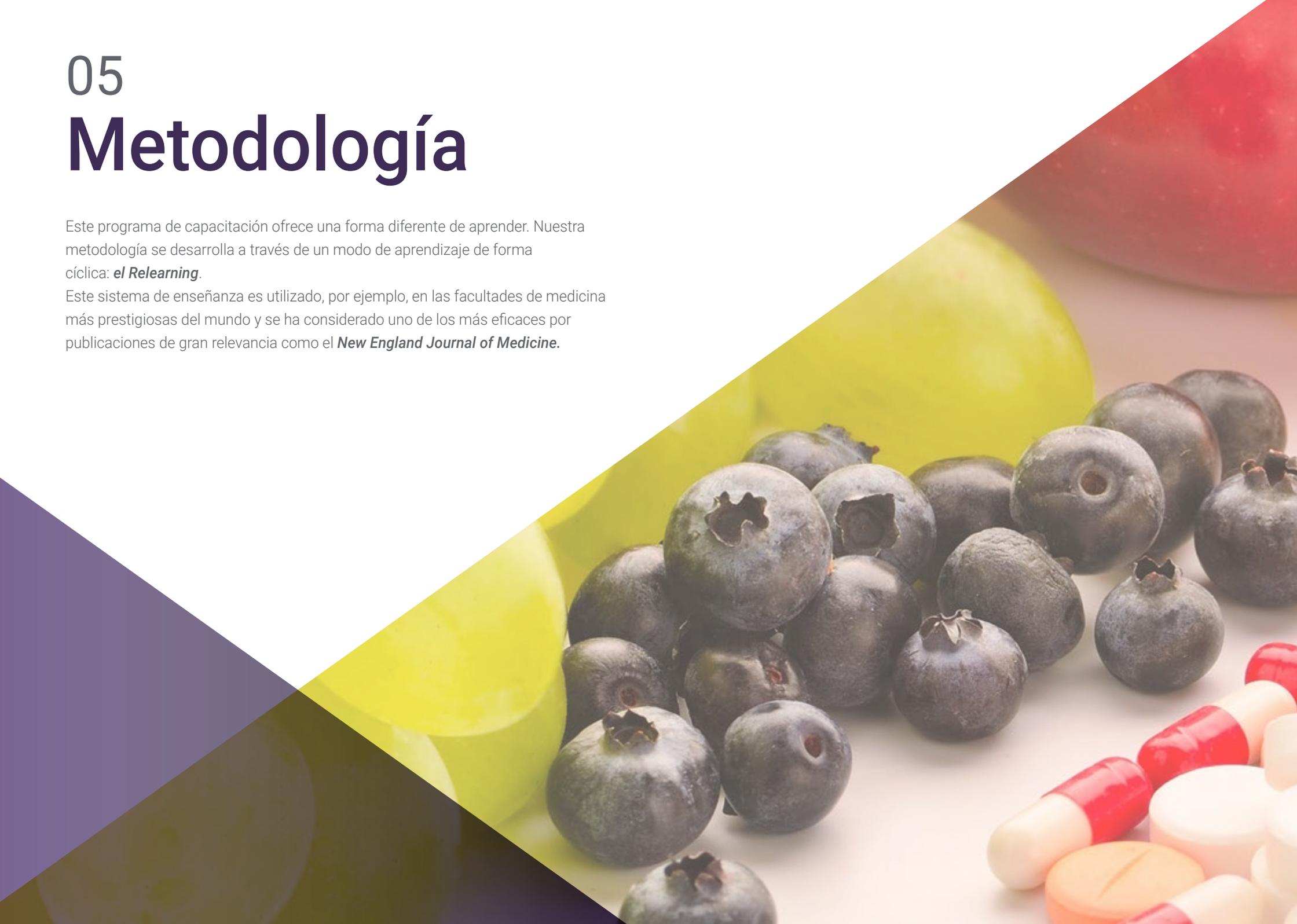
“Una titulación única y diseñada para ti, un profesional a la altura de la actualización digital y con aspiraciones altas en torno a la financiación y el éxito de sus propios proyectos de investigación nutricional”

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***.





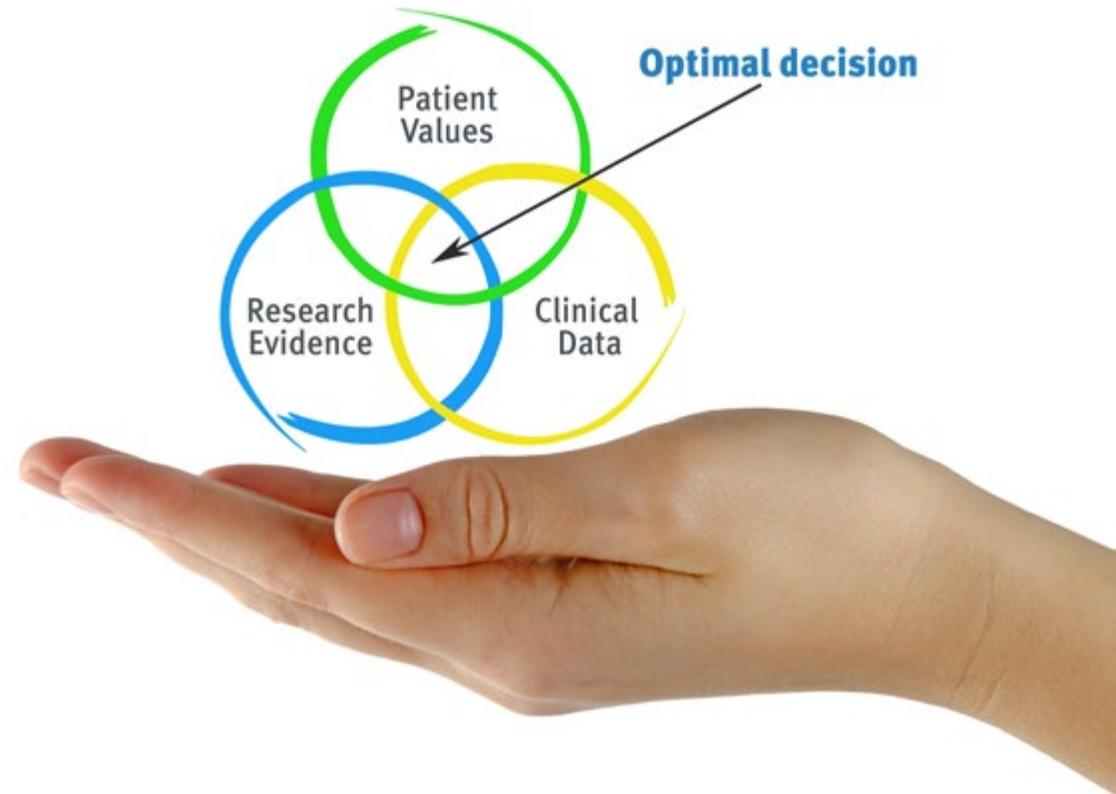
“

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 clínica, ¿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 especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH el nutricionista experimenta 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 nutrición.

“

¿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 nutricionistas 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 nutricionista una mejor integración del conocimiento en la práctica clínica.
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 nutricionista aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares 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 45.000 nutricionistas con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en 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, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH 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 curso, 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 nutrición en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos de asesoramiento nutricional. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

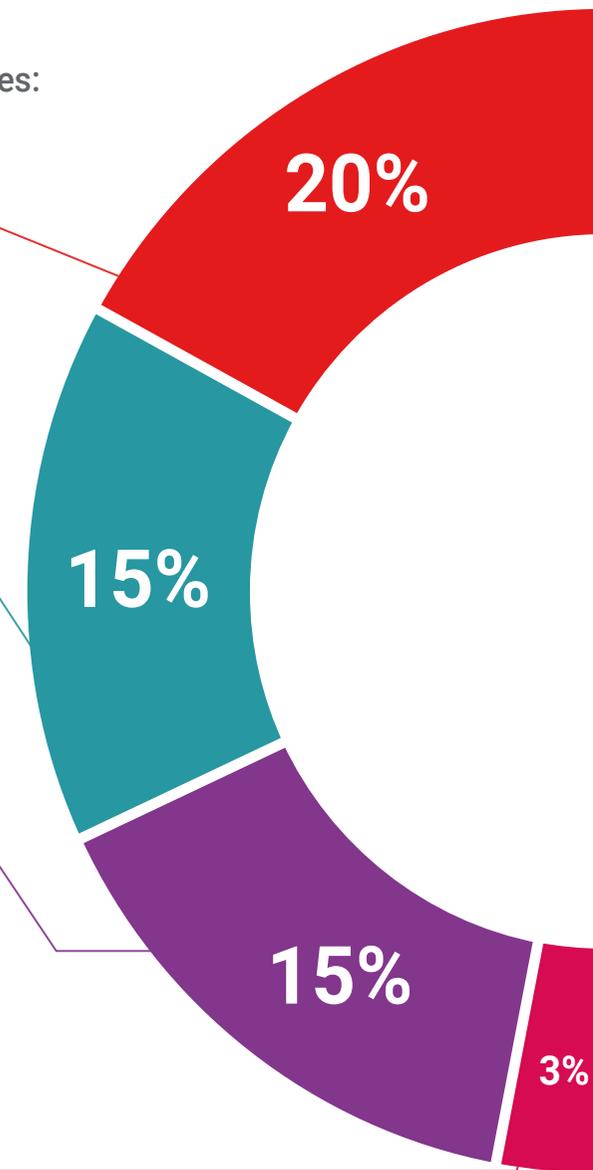
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo de capacitación 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 Curso Universitario en Financiación de Proyectos de Investigación garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Financiación de Proyectos de Investigación** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Financiación de Proyectos de Investigación**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Financiación de Proyectos
de Investigación

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Curso Universitario

Financiación de Proyectos de Investigación

