

## Experto Universitario

Nutrición Deportiva en la  
Diabetes, Vegetarianismo  
y Veganismo





## Experto Universitario

### Nutrición Deportiva en la Diabetes, Vegetarianismo y Veganismo

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: [www.techtitute.com/farmacia/experto-universitario/experto-nutricion-deportiva-diabetes-vegetarianismo-veganismo](http://www.techtitute.com/farmacia/experto-universitario/experto-nutricion-deportiva-diabetes-vegetarianismo-veganismo)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 18*

05

Metodología

---

*pág. 24*

06

Titulación

---

*pág. 32*

# 01

# Presentación

La Organización Mundial de la Salud advierte, mediante un reciente informe, que la Diabetes es una enfermedad crónica que afecta a más de 400 millones de personas. Una considerable parte de esta población realiza actividades deportivas con asiduidad, lo que conlleva diversos desafíos en términos de planificación nutricional y control glucémico. En este contexto, los farmacéuticos desempeñan un papel clave al asesorar nutricionalmente a estas personas y brindarles consejos para prevenir complicaciones habituales como Hipoglucemias. Por eso, dichos especialistas tienen la responsabilidad de mantenerse al corriente de los avances que se producen en el campo de la Nutrición Deportiva para recomendar los suplementos más efectivos a sus clientes. Ante esto, TECH lanza un innovador programa online focalizado en esta materia.



“

*Gracias a este programa, apoyado en el Relearning, diseñarás dietas equilibradas que satisfagan las necesidades nutricionales de atletas con Diabetes con patrones de alimentación vegana o vegetariana”*

La Nutrición Deportiva se ha convertido en un aspecto fundamental para el manejo de la Diabetes y el óptimo control glucémico. A medida que más atletas buscan adoptar estilos de vida más saludables, el Vegetarianismo y Veganismo emergen como las opciones dietéticas más populares. Sin embargo, para los deportistas diabéticos estos estilos de alimentación plantean retos significativos que deben abordarse con precisión para asegurar un óptimo equilibrio entre la salud y el rendimiento atlético. Ante estas circunstancias, los farmacéuticos son voces más que autorizadas para brindarles recomendaciones dietéticas que garanticen un adecuado nivel de glucosa en sangre y aborden posibles deficiencias nutricionales.

En este escenario, TECH implementa un innovador programa en Nutrición Deportiva en la Diabetes, Vegetarianismo y Veganismo para Farmacéuticos. El itinerario académico examinará las demandas nutricionales de una variedad de poblaciones específicas, como mujeres o niños atletas. Asimismo, el temario profundizará en las carencias nutricionales más comunes entre deportistas veganos (como la ausencia de Vitamina B12, proteínas, Calcio o Hierro). En sintonía con esto, el temario ofrecerá las técnicas de suplementación más sofisticadas para acelerar la recuperación muscular (entre las que sobresale la Creatina). También los materiales didácticos analizarán la fisiología del ejercicio en usuarios diabéticos, atendiendo a factores como los efectos metabólicos de la práctica deportiva o la terapia de insulina. Además, el programa contará con la participación de una reputada Directora Invitada Internacional, que ayudará los farmacéuticos a planificar dietas equilibradas que cubran las necesidades nutricionales de atletas diabéticos.

Por otra parte, la metodología de este programa refuerza su carácter innovador. TECH pone a disposición de los enfermeros un entorno educativo 100% online, adaptándose así a las necesidades de los profesionales ocupados que quieren avanzar en sus carreras. Igualmente, emplea la metodología *Relearning*, basada en la repetición de conceptos clave para fijar conocimientos y facilitar el aprendizaje. Así, lo único que precisarán es un dispositivo con acceso a Internet para adentrarse en el Campus Virtual.

Este **Experto Universitario en Nutrición Deportiva en la Diabetes, Vegetarianismo y Veganismo** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Nutrición y Dietética
- ♦ 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



*Una prestigiosa Directora Invitada Internacional impartirá una rigurosa Masterclass para ahondar en aspectos como la planificación nutricional en deportes de equipo"*



“

*¿Buscas profundizar en cómo las dietas veganas pueden afectar al control glucémico? Con este programa accederás a las estrategias más sofisticadas para ajustar la ingesta de nutrientes y optimizar el manejo de la Diabetes”*

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

*Incorpora a tu praxis la Suplementación Nutricional más innovadora gracias a la universidad digital del mundo según Forbes.*

*La metodología 100% online de TECH te permitirá escoger el momento y el lugar para estudiar, sin entorpecer tu labor profesional. ¡Planificarás tus propios horarios!*



# 02

## Objetivos

Tras concluir este programa, los farmacéuticos destacarán por su sólido conocimiento sobre los diferentes tipos de Diabetes, así como por dominar los principios de la Nutrición Deportiva (incluyendo dietas vegetarianas y veganas). Al mismo tiempo, los profesionales desarrollarán competencias para planificar dietas equilibradas que satisfagan las necesidades dietéticas de deportistas en diferentes etapas con Diabetes. De esta forma, los egresados brindarán un óptimo asesoramiento nutricional teniendo en cuenta los requerimientos concretos, objetivos deportivos y preferencias alimentarias de sus clientes.





“

*Adquirirás destrezas avanzadas para ofrecer asesoramiento nutricional personalizado a atletas con Diabetes que optan por seguir dietas vegetarianas o veganas, teniendo presente sus necesidades específicas”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Manejar conocimientos avanzados sobre la planificación nutricional en los deportistas profesionales y no profesionales para la realización saludable de ejercicio físico
- ♦ Manejar conocimientos avanzados sobre la planificación nutricional en los deportistas profesionales de diferentes disciplinas para conseguir el máximo rendimiento deportivo
- ♦ Manejar conocimientos avanzados sobre la planificación nutricional en los deportistas profesionales de disciplinas de equipo para conseguir el máximo rendimiento deportivo
- ♦ Manejar y consolidar la iniciativa, el espíritu emprendedor para poner en marcha proyectos relacionados con la Nutrición en la actividad física y el deporte
- ♦ Saber incorporar los distintos avances científicos al propio campo profesional
- ♦ Desarrollar la capacidad para trabajar en un entorno multidisciplinar
- ♦ Manejar habilidades avanzadas para detectar los posibles signos de alteración nutricional asociados a la práctica deportiva
- ♦ Manejar las habilidades necesarias mediante el proceso enseñanza-aprendizaje que les permita seguir formándose y aprendiendo en el ámbito de la Nutrición en el deporte, tanto por los contactos establecidos con profesores y profesionales del máster, como de modo autónomo





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Diferentes etapas o poblaciones específicas

- ♦ Explicar características particulares a nivel fisiológico a tener en cuenta en el abordaje nutricional de los diferentes colectivos
- ♦ Comprender en profundidad los factores externos e internos que influyen en el abordaje nutricional de estos colectivos

### Módulo 2. Vegetarianismo y Veganismo

- ♦ Diferenciar entre los distintos tipos de deportista vegetariano
- ♦ Conocer de manera profunda los principales errores cometidos
- ♦ Tratar las notables carencias nutricionales que presentan los deportistas
- ♦ Manejar habilidades que permitan dotar al deportista de las mejores herramientas a la hora de combinar alimentos

### Módulo 3. Deportista diabético tipo 1

- ♦ Establecer el mecanismo fisiológico y bioquímico de la diabetes tanto en reposo como en el ejercicio
- ♦ Profundizar en cómo funcionan las diferentes insulinas o medicamentos que utilizan los diabéticos/as
- ♦ Valorar los requerimientos nutricionales para personas con diabetes tanto en su vida diaria como en el ejercicio, para mejorar su salud
- ♦ Establecer el estado de evidencia actual sobre las ayudas ergogénicas en diabéticos/as

# 03

## Dirección del curso

Para el diseño e impartición del presente programa, TECH se ha hecho con los servicios de distinguidos expertos en el campo de la Nutrición y Dietética. Estos profesionales, que integran el claustro docente, poseen una dilatada trayectoria laboral donde han ayudado a múltiples personas a mejorar tanto su salud como desempeño atlético. Gracias a esto, dichos especialistas han confeccionado materiales didácticos de primera calidad y que se amoldan a los requerimientos del mercado laboral actual. Sin duda, todo un aval para los egresados, que disfrutarán de una experiencia inmersiva que elevará sus horizontes laborales de forma considerable.







“

*Un programa de alta capacitación,  
creado por expertos en Nutrición  
Deportiva, que te colocará en  
primera línea de competitividad  
en la industria farmacéutica”*

## Directora Invitada Internacional

Jamie Meeks ha demostrado a lo largo de su trayectoria profesional su dedicación por la **Nutrición Deportiva**. Tras graduarse en esa especialidad en la Universidad Estatal de Luisiana, destacó rápidamente. Su talento y compromiso fueron reconocidos cuando recibió el prestigioso premio de **Joven Dietista del Año** por la Asociación Dietética de Luisiana, un logro que marcó el comienzo de una exitosa carrera.

Después de completar su licenciatura, Jamie Meeks continuó su educación en la Universidad de Arkansas, donde completó sus prácticas en **Dietética**. Luego, obtuvo un Máster en Kinesiología con especialización en **Fisiología del Ejercicio** por la Universidad Estatal de Luisiana. Su pasión por ayudar a los atletas a alcanzar su máximo potencial y su incansable compromiso con la excelencia la convierten en una figura destacada en la comunidad deportiva y de nutrición.

Su profundo conocimiento en esta área la llevó a convertirse en la primera **Directora de Nutrición Deportiva** en la historia del departamento atlético de la Universidad Estatal de Luisiana. Allí, desarrolló programas innovadores para satisfacer las necesidades dietéticas de los atletas y educarlos sobre la importancia de una **alimentación adecuada para el rendimiento óptimo**.

Posteriormente, ha ocupado el cargo de **Directora de Nutrición Deportiva** en el equipo **New Orleans Saints** de la NFL. En este puesto, se dedica a garantizar que los jugadores profesionales reciban la mejor atención nutricional posible, trabajando en estrecha colaboración con entrenadores, preparadores físicos y personal médico para optimizar el desempeño y la salud individual.

Así, Jamie Meeks es considerada una verdadera líder en su campo, siendo miembro activo de varias asociaciones profesionales y participando en el avance de la **Nutrición Deportiva** a nivel nacional. En este sentido, es también integrante de la **Academia de Nutrición y Dietética** y de la **Asociación de Dietistas Deportivos Colegiados y Profesionales**.





## Dña. Meeks, Jamie

---

- Directora de Nutrición Deportiva de los New Orleans Saints de la NFL, Luisiana, Estados Unidos
- Coordinadora de Nutrición Deportiva en la Universidad Estatal de Luisiana
- Dietista registrada por la Academia de Nutrición y Dietética
- Especialista certificada en dietética deportiva
- Máster en Kinesiología con especialización en Fisiología del ejercicio por la Universidad Estatal de Luisiana
- Graduada en Dietética por la Universidad Estatal de Luisiana
- Miembro de: Asociación Dietética de Luisiana, Asociación de Dietistas Deportivos Colegiados y Profesionales, Grupo de Práctica Dietética de Nutrición Deportiva Cardiovascular y de Bienestar

“

*Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”*

## Dirección



### **Dr. Marhuenda Hernández, Javier**

- ♦ Nutricionista en Clubes de Fútbol Profesional
- ♦ Responsable del Área de Nutrición Deportiva. Club Albacete Balompié SAD
- ♦ Responsable del Área de Nutrición Deportiva. Universidad Católica de Murcia, UCAM Murcia Club de Fútbol
- ♦ Asesor Científico. Nutrium
- ♦ Asesor Nutricional. Centro Impulso
- ♦ Docente y Coordinador de Estudios Posuniversitarios
- ♦ Doctor en Nutrición y Seguridad Alimentaria. Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Graduado en Nutrición Humana y Dietética. Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Máster en Nutrición Clínica. Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Académico. Academia Española de Nutrición y Dietética (AEND)

## Profesores

### Dr. Martínez Noguera, Francisco Javier

- ♦ Nutricionista Deportivo en CIARD-UCAM
- ♦ Nutricionista deportivo en Clínica Fisioterapia Jorge Lledó
- ♦ Ayudante de Investigación en CIARD-UCAM
- ♦ Nutricionista Deportivo del UCAM Murcia Club de Fútbol
- ♦ Nutricionista de SANO Center
- ♦ Nutricionista Deportivo de UCAM Murcia Club de Baloncesto
- ♦ Doctor en Ciencias del Deporte por la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Graduado en Nutrición Humana y Dietética por la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Máster en Nutrición y Seguridad Alimentaria por la Universidad Católica San Antonio de Murcia

### Dra. Ramírez Munuera, Marta

- ♦ Nutricionista Deportiva experta en Deportes de Fuerza
- ♦ Nutricionista. M10 Salud y Fitness. Centro de Salud y Deporte
- ♦ Nutricionista. Mario Ortiz Nutrición
- ♦ Formadora en Cursos y Talleres sobre Nutrición Deportiva
- ♦ Ponente en Conferencias y Seminarios de Nutrición Deportiva
- ♦ Graduada en Nutrición Humana y Dietética. Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Máster en Nutrición en la Actividad Física y el Deporte. Universidad Católica San Antonio de Murcia

### Dr. Arcusa Saura, Raúl

- ♦ Nutricionista. Club Deportivo Castellón
- ♦ Nutricionista en varios clubes semiprofesionales de Castellón
- ♦ Investigador. Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Docente de Pregrado y Posgrado
- ♦ Graduado en Nutrición Humana y Dietética
- ♦ Máster Oficial en Nutrición en la Actividad Física y el Deporte



*Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”*

# 04

## Estructura y contenido

Gracias a este programa, los farmacéuticos dispondrán de un sólido conocimiento para recomendar productos alimenticios o suplementos a deportistas diabéticos que mantienen dietas vegetarianas o veganas. El plan de estudios analizará las necesidades nutricionales en poblaciones específicas, entre las que destacan las atletas embarazadas o deportistas sénior. Asimismo, el temario profundizará en la importancia de que estos usuarios cuenten con un óptimo balance energético que incluyan proteínas y Vitamina B12. También el programa brindará a los egresados las estrategias dietéticas más efectivas para individuos con Diabetes. Así, los farmacéuticos asesorarán nutrientes para manejar posibles deficiencias o desequilibrios en la salud.



“

*Brindarás un asesoramiento nutricional altamente individualizado a deportistas diabéticos que siguen dietas vegetarianas o veganas teniendo presente su rendimiento atlético y objetivos de salud”*

## Módulo 1. Diferentes etapas o poblaciones específicas

- 1.1. Nutrición en la mujer deportista
  - 1.1.1. Factores limitantes
  - 1.1.2. Requerimientos
- 1.2. Ciclo menstrual
  - 1.2.1. Fase lutea
  - 1.2.2. Fase Folicular
- 1.3. Triada
  - 1.3.1. Amenorrea
  - 1.3.2. Osteoporosis
- 1.4. Nutrición en la mujer deportista embarazada
  - 1.4.1. Requerimientos energéticos
  - 1.4.2. Micronutrientes
- 1.5. Efectos del ejercicio físico en el niño deportista
  - 1.5.1. Entrenamiento de fuerza
  - 1.5.2. Entrenamiento de resistencia
- 1.6. Educación nutricional en el niño deportista
  - 1.6.1. Azúcar
  - 1.6.2. TCA
- 1.7. Requerimientos nutricionales en el niño deportista
  - 1.7.1. Hidratos de carbono
  - 1.7.2. Proteínas
- 1.8. Cambios asociados al envejecimiento
  - 1.8.1. % Grasa corporal
  - 1.8.2. Masa muscular
- 1.9. Principales problemas en el deportista sénior
  - 1.9.1. Articulaciones
  - 1.9.2. Salud cardiovascular
- 1.10. Suplementación interesante en el deportista sénior
  - 1.10.1. Whey protein
  - 1.10.2. Creatina





## Módulo 2. Vegetarianismo y Veganismo

- 2.1. Vegetarianismo y veganismo en la historia del deporte
  - 2.1.1. Comienzos del veganismo en el deporte
  - 2.1.2. Deportistas vegetarianos en la actualidad
- 2.2. Diferentes tipos de alimentación vegetariana
  - 2.2.1. Deportista vegano
  - 2.2.2. Deportista vegetariano
- 2.3. Errores frecuentes en el deportista vegano
  - 2.3.1. Balance energético
  - 2.3.2. Consumo de proteína
- 2.4. Vitamina B12
  - 2.4.1. Suplementación de B12
  - 2.4.2. Biodisponibilidad de alga espirulina
- 2.5. Fuentes proteicas en la alimentación vegana/vegetariana
  - 2.5.1. Calidad proteica
  - 2.5.2. Sostenibilidad ambiental
- 2.6. Otros nutrientes clave en veganos
  - 2.6.1. Conversión ALA en EPA/DHA
  - 2.6.2. Fe, Ca, Vit-D y Zn
- 2.7. Valoración bioquímica/Carencias nutricionales
  - 2.7.1. Anemia
  - 2.7.2. Sarcopenia
- 2.8. Alimentación vegana vs Alimentación omnívora
  - 2.8.1. Alimentación evolutiva
  - 2.8.2. Alimentación actual
- 2.9. Ayudas ergogénicas
  - 2.9.1. Creatina
  - 2.9.2. Proteína vegetal
- 2.10. Factores que disminuyen la absorción de nutrientes
  - 2.10.1. Alto consumo de fibra
  - 2.10.2. Oxalatos



### Módulo 3. Deportista diabético tipo 1

- 3.1. Conocer la Diabetes y su patología
  - 3.1.1. Incidencia de la Diabetes
  - 3.1.2. Fisiopatología de la Diabetes
  - 3.1.3. Consecuencias de la Diabetes
- 3.2. Fisiología del ejercicio en personas con Diabetes
  - 3.2.1. Ejercicio máximo, submáximo y metabolismo muscular durante el ejercicio
  - 3.2.2. Diferencias a nivel metabólico durante el ejercicio en personas con Diabetes
- 3.3. Ejercicio en personas con Diabetes tipo 1
  - 3.3.1. Hipoglucemia, hiperglucemia y ajuste del tratamiento nutricional
  - 3.3.2. Tiempo de ejercicio e ingesta de hidratos de carbono
- 3.4. Ejercicio en personas con Diabetes tipo 2. Control de la glucemia
  - 3.4.1. Riesgos de la actividad física en personas con Diabetes tipo 2
  - 3.4.2. Beneficios del ejercicio en personas con Diabetes tipo 2
- 3.5. Ejercicio en niños y adolescentes con Diabetes
  - 3.5.1. Efectos metabólicos del ejercicio
  - 3.5.2. Precauciones durante el ejercicio
- 3.6. Terapia de insulina y ejercicio
  - 3.6.1. Bomba de infusión de insulina
  - 3.6.2. Tipos de insulinas
- 3.7. Estrategias nutricionales durante el deporte y el ejercicio en Diabetes tipo 1
  - 3.7.1. De la teoría a la práctica
  - 3.7.2. Ingesta de hidratos de carbono antes, durante y después del ejercicio físico
  - 3.7.3. Hidratación antes, durante y después del ejercicio físico
- 3.8. Planificación nutricional en deportes de resistencia
  - 3.8.1. Maratón
  - 3.8.2. Ciclismo
- 3.9. Planificación nutricional en deportes de equipo
  - 3.9.1. Fútbol
  - 3.9.2. Rugby
- 3.10. Suplementación deportiva y Diabetes
  - 3.10.1. Suplementos potencialmente beneficiosos para los atletas con Diabetes







“

*Un intensivo plan de estudios que te convertirá en un Farmacéutico altamente especializado en Nutrición Deportiva en la Diabetes, Vegetarianismo y Veganismo. ¡Inscríbete ya!”*

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***.





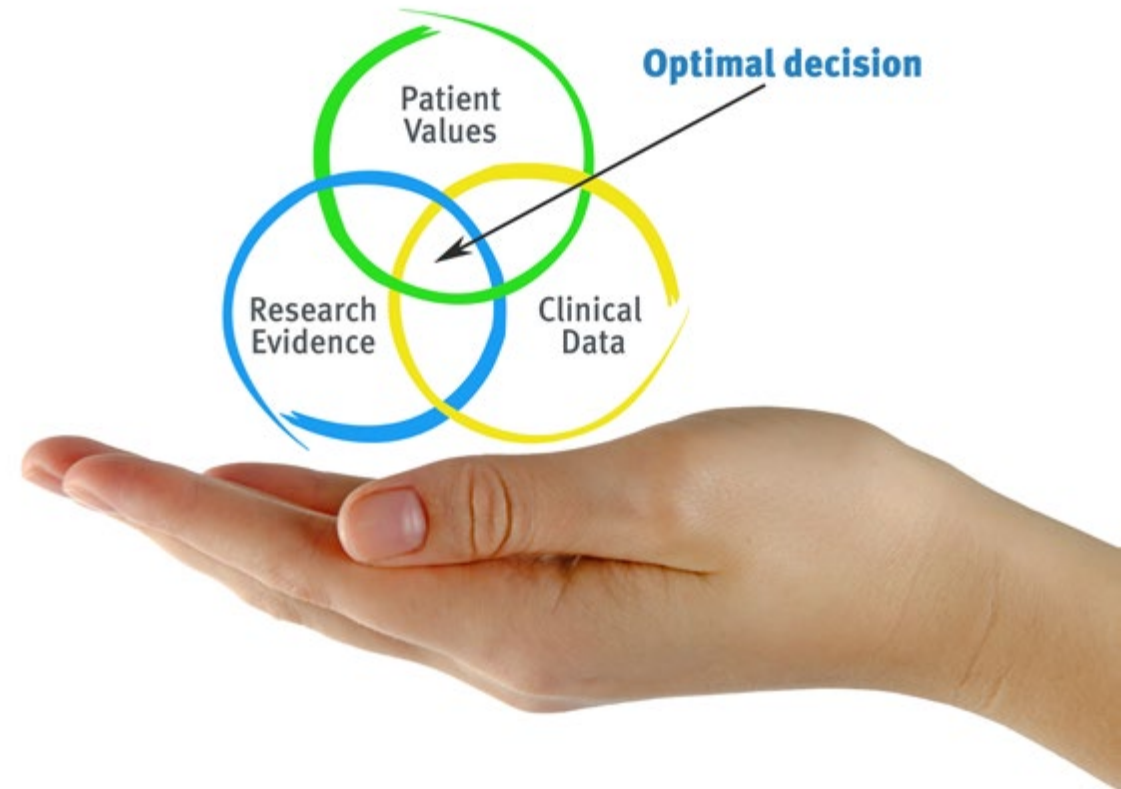
*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*



## 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 deberá investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los farmacéuticos 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 del farmacéutico.



“

*¿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 farmacéuticos 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 alumno 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 farmacéutico 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 115.000 farmacéuticos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Esta 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 especialización, 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 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 farmacéuticos 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 en vídeo

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



#### Resúmenes interactivos

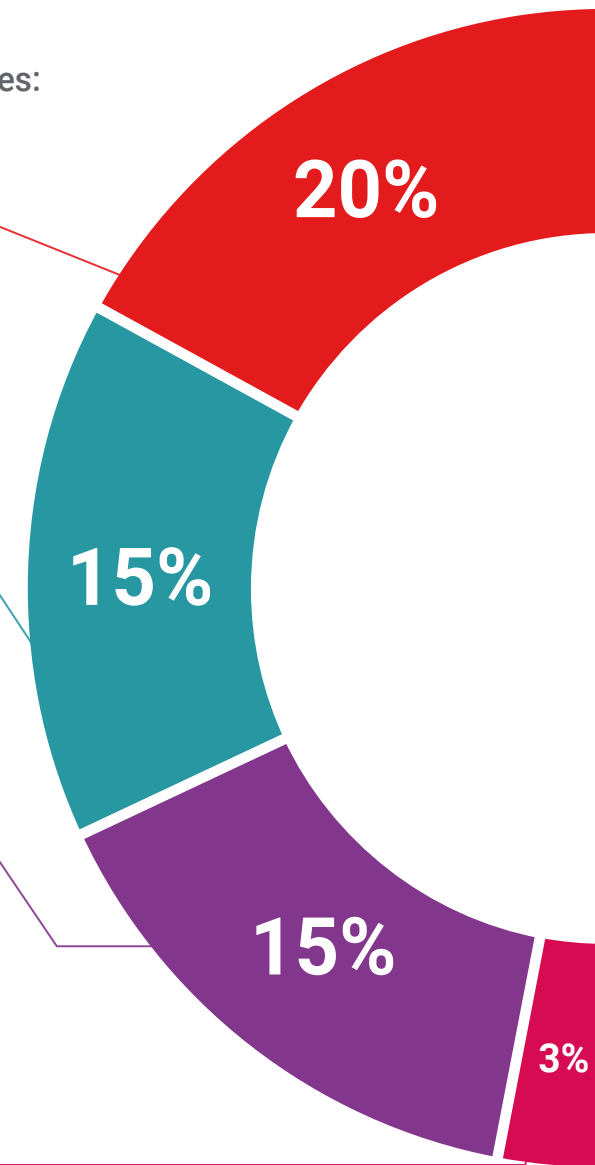
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

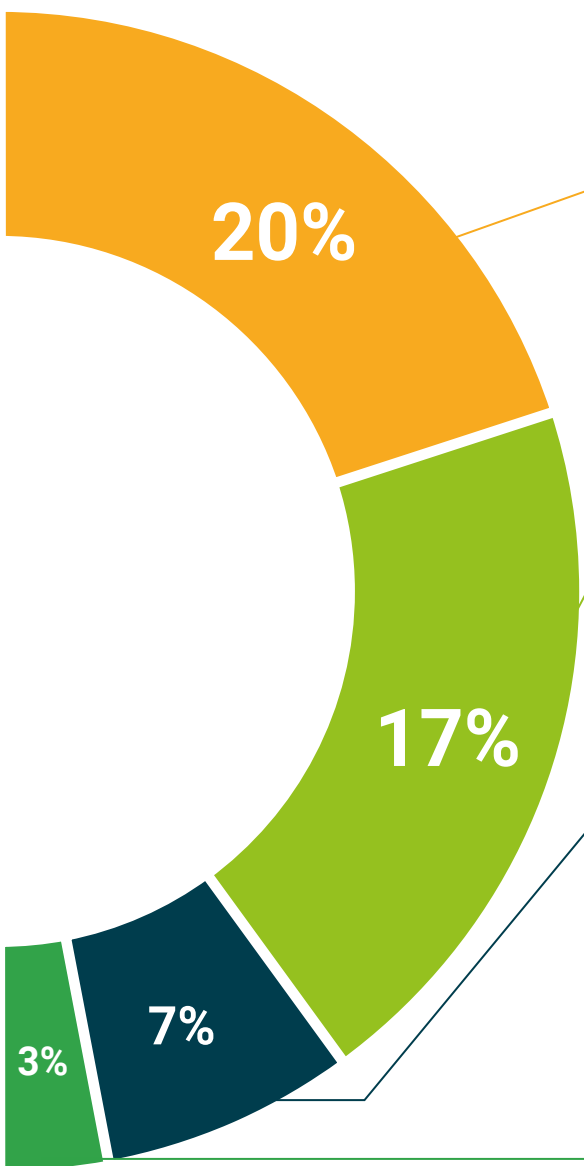
Este sistema educativo exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### 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 te guiará 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

Este programa en Nutrición Deportiva en la Diabetes, Vegetarianismo y Veganismo garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.





“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Experto Universitario en Nutrición Deportiva en la Diabetes, Vegetarianismo y Veganismo** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Experto Universitario en Nutrición Deportiva en la Diabetes, Vegetarianismo y Veganismo**

Modalidad: **online**

Duración: **3 meses**

Créditos: **18 ECTS**





**Experto Universitario**  
Nutrición Deportiva en la  
Diabetes, Vegetarianismo  
y Veganismo

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Experto Universitario

Nutrición Deportiva en la  
Diabetes, Vegetarianismo  
y Veganismo

