

# Experto Universitario

Paciente Crónico Complejo y Paliativo  
en Hospitalización Domiciliaria



## Experto Universitario Paciente Crónico Complejo y Paliativo en Hospitalización Domiciliaria

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **24 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtute.com/fisioterapia/experto-universitario/paciente-cronico-complejo-paliativo-hospitalizacion-domiciliaria](http://www.techtute.com/fisioterapia/experto-universitario/paciente-cronico-complejo-paliativo-hospitalizacion-domiciliaria)

# 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

En este Experto Universitario el fisioterapeuta aprenderá a manejar aquellos casos en los que un paciente en estado terminal se encuentra en Hospitalización Domiciliaria. Todo ello se fundamenta en el aumento del envejecimiento y de las enfermedades crónicas conlleva nuevos retos para la medicina, puesto que los profesionales sanitarios necesitan reorganizar su manera de tratar a los pacientes, sobre todo cuando se encuentran en Hospitalización Domiciliaria. Una técnica que ha venido favorecida por la implantación de los avances tecnológicos. Este Experto Universitario está orientado a que el médico pueda actualizar su conocimiento en el trato de los pacientes crónicos y paliativos en su residencia.





“

*No pierdas esta gran oportunidad y actualiza tus conocimientos como experto en paciente crónico complejo en Hospitalización Domiciliaria. Todo esto te convertirá en un fisioterapeuta mucho más competente”*

El cambio demográfico exige un replanteamiento extremo de los cuidados fisioterapéuticos, para centrarse más en el cuidado de los pacientes. Y es que el aumento del envejecimiento trae consigo también un aumento de las enfermedades crónicas. De hecho, se estima que alrededor del 70% de los mayores españoles sufre, al menos, una enfermedad crónica. Aunque los cuidados paliativos se dan, principalmente, en enfermedades que ya no tienen cura como cánceres en estadios avanzados, en el caso de los mayores, este tipo de asistencia también es importante sin necesidad de ser un paciente oncológico, puesto que ciertos tipos de enfermedades crónicas pueden provocar la necesidad de este tipo de cuidados.

En estos casos, es de suma importancia la Hospitalización Domiciliaria, puesto que los pacientes tendrán menos dificultades para tratarse en sus hogares que si tienen que desplazarse hasta los hospitales, por lo que la Hospitalización Domiciliaria se convierte, así, en el motor del cambio de la atención sanitaria moderna, una atención enfocada en las personas y sus necesidades tanto sanitarias como sociales.

Este programa está orientado a profundizar en todos aquellos aspectos que hacen a la Hospitalización Domiciliaria única y diferente al resto de especialidades, pero también mostrar las debilidades y oportunidades de futuro que todavía tenemos por delante, aprovechando para ello las nuevas tecnologías educativas.

Con este Experto Universitario, el fisioterapeuta se adentrará en el manejo de las infecciones a domicilio, el cuidado paliativo en pacientes oncológicos, el tratamiento del dolor y las técnicas terapéuticas y diagnósticas más innovadoras del mercado, ofreciendo al médico la oferta más actualizada para ofrecer el mejor servicio a sus pacientes.

Este **Experto Universitario en Paciente Crónico Complejo y Paliativo en Hospitalización Domiciliaria** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de más de 100 casos prácticos presentados por expertos en Hospitalización Domiciliaria, gestión del paciente crónico complejo y cuidados paliativos.
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional.
- ♦ Las novedades sobre el rol del médico en Hospitalización Domiciliaria.
- ♦ El contenido de ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje.
- ♦ El sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones planteadas.
- ♦ Su especial hincapié en la medicina basada en la evidencia y las metodologías de la investigación en Hospitalización Domiciliaria.
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual.
- ♦ La disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet.



*Adquiere las competencias para ejercer la fisioterapia en Hospitalización Domiciliaria con unas mayores garantías de éxito”*

“

*Con este Experto Universitario tienes la oportunidad de actualizar tus conocimientos de un modo cómodo y sin renunciar al máximo rigor científico, para incorporar los últimos avances en el abordaje de la Hospitalización Domiciliaria de los pacientes crónicos complejos y paliativos en tu práctica fisioterapéutica diaria”*

Su claustro docente lo integran prestigiosos y reconocidos profesionales españoles, con una larga trayectoria asistencial, docente e investigativa, que han trabajado en distintos hospitales de la geografía nacional, desarrollando una experiencia profesional y docente que entregan de manera extraordinaria en este experto universitario.

En el diseño metodológico de este experto universitario, elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en e-learning, se integran los últimos avances en tecnología educativa para la creación de numerosas herramientas educativas multimedia que le permiten al profesional, basado fundamentalmente en el método científico, enfrentarse a la solución de problemas reales de su práctica clínica habitual, lo que le permitirá seguir avanzando en la adquisición de los conocimientos y el desarrollo de habilidades que impactarán en su labor profesional futura.

Destaca en este experto universitario que cada uno de los contenidos generados, así como los vídeos, autoexámenes, casos clínicos y exámenes modulares, han sido minuciosamente revisados, actualizados e integrados, por los profesores y el equipo de expertos que componen el grupo de trabajo, para facilitar de manera escalonada y didáctica el proceso de aprendizaje que permitan alcanzar los objetivos del programa docente.

*En este Experto Universitario se integran los últimos avances en tecnología educativa.*

*No dejes pasar la oportunidad de formarte con este Experto Universitario que cuenta en su programación con más de un centenar de casos prácticos.*



# 02 Objetivos

El objetivo principal que tiene el experto universitario es la superación de los profesionales de la fisioterapia, basado en la adquisición de los conocimientos científicos más actualizados y novedosos en el campo de la Hospitalización Domiciliaria, el control de los pacientes crónicos complejos y las enfermedades con necesidades paliativas y su tratamiento que le permitan desarrollar las habilidades, que conviertan su práctica clínica diaria en un baluarte de los estándares de la mejor evidencia científica disponible, con un sentido crítico, innovador, multidisciplinario e integrador.





“

*Obtén una formación especializada y adaptada a tu profesión para mejorar cada día en el tratamiento de tus pacientes”*



## Objetivo general

---

- ♦ Actualizar al fisioterapeuta, a través de la mejor evidencia científica para la gestión de las enfermedades y los pacientes en el ámbito de la Hospitalización Domiciliaria, como alternativa eficaz y eficiente a la hospitalización convencional

“

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





## Objetivos específicos

---

### **Módulo 1. Manejo de infecciones en domicilio. Criterios de ingreso y exclusión, manejo, criterios de alta**

- ♦ Resaltar la importancia de la morbilidad y mortalidad por infecciones multirresistentes en pacientes complejos con necesidades especiales
- ♦ Abordar los elementos fisiopatológicos actuales entre las enfermedades crónicas no transmisibles y las infecciones

### **Módulo 2. Cuidados paliativos y pacientes oncológicos**

- ♦ Explicar los mecanismos patogénicos y las neoplasias más frecuentes asociadas a necesidades paliativas avanzadas
- ♦ Desarrollar el concepto de muerte digna y acompañamiento a los últimos momentos de vida
- ♦ Destacar las necesidades paliativas como unos de los campos con mayor progresión de la Hospitalización Domiciliaria

### **Módulo 3. Manejo del dolor en hospitalización domiciliaría**

- ♦ Profundizar en el estudio de los elementos clínicos, diagnósticos y terapéutica más novedosos de las patologías en domicilio
- ♦ Ser capaz de aplicar las técnicas más novedosas para el manejo del dolor de los pacientes hospitalizados en su propio domicilio

### **Módulo 4. Técnicas terapéuticas**

- ♦ Destacar las necesidades paliativas como unos de los campos con mayor progresión de la Hospitalización Domiciliaria
- ♦ Desarrollar el concepto de muerte digna, cuidados de enfermería y acompañamiento a los últimos momentos de vida
- ♦ Integrar conocimientos sobre las técnicas terapéuticas más novedosas en el campo de estudio de la enfermería domiciliaria

### **Módulo 5. Técnicas diagnósticas**

- ♦ Proporcionar una capacitación y superación teórica práctica que permita ejecutar un diagnóstico clínico de certeza apoyado en la utilización eficiente de los métodos diagnósticos para indicar una efectiva terapéutica integral
- ♦ Otorgar contenidos teóricos en materia de las técnicas más novedosas en tratamientos hospitalarios domiciliares

# 03

## Dirección del curso

En el programa docente participan prestigiosos y reconocidos fisioterapeutas y médicos especialistas, máster y expertos universitarios, con numerosas publicaciones, trayectoria docente y experiencia profesional en numerosos hospitales, donde muchas de las enfermedades estudiadas tienen una alta morbimortalidad. El equipo de profesores está formado por un claustro multidisciplinar de varias especialidades médicas, como Medicina interna, Medicina de familia, Medicina Paliativa, Medicina Preventiva, Enfermería, entre otras.



“

*Incluye en su cuadro docente a reconocidos especialistas de la fisioterapia pertenecientes a universidades de prestigio”*

## Dirección



### **Dr. Lafuente Sanchis, Manuel Pablo**

- ♦ Jefe del Servicio de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos en el Hospital Universitario de La Ribera, Valencia
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en el Hospital Virgen de los Lirios de Alcoy
- ♦ Instructor en Simulación Clínica en la Universidad Católica de Murcia
- ♦ Docente Universitario en Estudios de Enfermería
- ♦ Experto Universitario en Cuidados Paliativos por la Universidad Internacional de la Rioja
- ♦ Experto Universitario en Docencia Universitaria por la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro de Sociedad Española de Hospitalización a Domicilio, Sociedad Española de Simulación Clínica

## Profesores

### Dr. Martín Marco, Antonio

- ♦ Especialista en Medicina Interna en el Hospital Arnau de Vilanova, Valencia
- ♦ Médico Adjunto en la Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos
- ♦ Responsable Docente e Investigador en Unidad de Cuidados Paliativos
- ♦ Máster en Atención Médica Urgente
- ♦ Máster en Medicina y Cirugía de Urgencia
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Oncología Médica y Sociedad Española de Medicina Interna

### Dra. Flor Bustos, Loida

- ♦ Médico Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
- ♦ Médico Adjunto del Área de Medicina Familiar y Comunitaria del Hospital de Manises
- ♦ Facultativo Especialista de la Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos en el Hospital Universitario de La Ribera, Valencia
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia

### Dra. Duart Clemente, Cristina

- ♦ Médico Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en Sistema Sanitario de Valencia
- ♦ Especialista del Equipo de Valoración de incapacidad de Dirección Provincial Valenciana
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en el Hospital La Ribera
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos por la Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra

### Dra. Jara Calabuig, Irina

- ♦ Médico de Salud Alzira Médico en Centro de Salud La Bassa
- ♦ Médico en Centro de Salud La Fàbrica
- ♦ Médico en los Consultorios Auxiliares del Centro de Salud Muro d' Alcoi
- ♦ Médico en el Centro de Salud Banyeres de Mariola
- ♦ Colaboradora docente en atención continuada en el Centro de Salud La Fàbrica (Alcoy), Cocentaina y Carlet
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en el Hospital Virgen de Los Lirios
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Reus. España
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos por la Universidad de Valladolid
- ♦ Miembro de: Grupo de Trabajo de Cuidados Paliativos. SEMERGEN

### Dra. Tarraso Gómez, María Luisa

- ♦ Médico Adjunto de la Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos del Hospital Universitario de La Ribera
- ♦ Facultativo Especialista de la Unidad del Dolor en el Hospital Universitario de La Ribera
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Residencia en Hospital Dr. Peset
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos por la Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro de: Sociedad Valenciana de Hospitalización a Domicilio y Grupo de Paliativos de la Sociedad Española multidisciplinar del Dolor

**Dr. Santander López, Jorge**

- ♦ Médico Adjunto de la Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos en el Hospital La Fe
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
- ♦ Especialista en Hospitalización Domiciliaria y Cuidados Paliativos
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Mendoza, Argentina
- ♦ Experto Universitario en Dolor

**Dra. Ciancotti Oliver, Lucía**

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Medicina Preventiva en el Hospital Universitario de La Ribera, Valencia
- ♦ Técnico de Promoción de la Salud y Prevención de las etapas de la vida
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en el Hospital Lluís Alcanyis, Valencia
- ♦ Especialista en Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene en el Hospital Universitario Dr. Peset, Valencia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Salud Pública y Gestión Sanitaria por la Universidad de Valencia
- ♦ Es miembro de: Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene





**Dr. Bou Monterde, Ricardo**

- ♦ Médico Epidemiólogo Especializado en Medicina Preventiva y Salud Pública
- ♦ Jefe de Epidemiología y Medicina Preventiva en el Hospital Universitario de La Ribera, Valencia
- ♦ Epidemiólogo en el Departamento de Salud de Cataluña
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Cataluña
- ♦ Máster en Ensayos Clínicos por la Escuela de Higiene y Medicina Tropical de la Universidad de Londres

**Dr. Torrijos Pastor, Antonio**

- ♦ Médico en Unidad de Hospitalización domiciliaria Hospital Universitario La Ribera
- ♦ Médico de Urgencias Extrahospitalarias en Centro de Salud Integrado Carlet
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en el Hospital Marina Baixa, Alicante
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Cádiz
- ♦ Máster Universitario en Cuidados Paliativos por la Universidad de Valladolid
- ♦ Máster en Investigación en Medicina Clínica por la Universidad Miguel Hernández
- ♦ Miembro de: Grupo de Trabajo de Atención Domiciliaria de SVMFYC, Grupo de Trabajo en Cuidados Paliativos de SEMERGEN y Grupo de Trabajo Nacional de Salud Mental de SEMFYC

# 04

## Estructura y contenido

El programa docente ha sido creado por un grupo de profesores y profesionales de la fisioterapia y la medicina, de varias especialidades, con amplia experiencia clínica, investigadora y docente, interesados en que los conocimientos científicos más novedosos y actuales de la Hospitalización Domiciliaria se integren para garantizar la capacitación y superación profesional que permita mejorar la práctica clínica diaria de los profesionales que atienden pacientes o poblaciones en la comunidad.





“

*Este programa generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis fisioterapéutica, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”*

## Módulo 1. Manejo de infecciones en domicilio. Criterios de ingreso y exclusión, manejo, criterios de alta

- 1.1. Neumonía
  - 1.1.1. Diagnóstico
  - 1.1.2. Manejo en domicilio
  - 1.1.3. Broncoaspiraciones. Prevención y manejo
- 1.2. Infecciones de la vía urinaria
  - 1.2.1. Pielonefritis
  - 1.2.2. Infección del tracto urinario
  - 1.2.3. Prostatitis
- 1.3. Infecciones intra-abdominales
  - 1.3.1. Absceso hepático
  - 1.3.2. Abscesos postquirúrgicos
  - 1.3.3. Colecistitis y colangitis
  - 1.3.4. Diverticulitis
  - 1.3.5. Pancreatitis infecciosa
- 1.4. Abscesos
  - 1.4.1. Generalidades
  - 1.4.2. Tratamientos
  - 1.4.3. Tipos de curas
- 1.5. Infecciones de partes blandas
  - 1.5.1. Concepto
  - 1.5.2. Clasificación
- 1.6. Infección de herida quirúrgica
  - 1.6.1. Concepto
  - 1.6.2. Clasificación
- 1.7. Osteomielitis
  - 1.7.1. Concepto
  - 1.7.2. Clasificación

- 1.8. Endocarditis
  - 1.8.1. Concepto
  - 1.8.2. Clasificación
- 1.9. Infecciones de prótesis y dispositivos intravasculares
  - 1.9.1. Concepto
  - 1.9.2. Clasificación
- 1.10. Neutropenia febril
  - 1.10.1. Diagnóstico
  - 1.10.2. Terapéutica

## Módulo 2. Cuidados paliativos y pacientes oncológicos

- 2.1. Valoración integral en cuidados paliativos
  - 2.1.1. Modelo de historia clínica en paliativos
  - 2.1.2. Anamnesis en paliativos
  - 2.1.3. La importancia de la familia y circunstancias sociales en la valoración integral
- 2.2. Escalas de valoración en paliativos
  - 2.2.1. ECOG
  - 2.2.2. Barthel
  - 2.2.3. Karnofsky
  - 2.2.4. EVA
  - 2.2.5. Escala de valoración síntomas de Edmonton
  - 2.2.6. Escala de Gijón
  - 2.2.7. Apgar familiar
  - 2.2.8. Pfeiffer
  - 2.2.9. Valoración nutricional
- 2.3. Modelos de cuidados continuos en paciente oncológico paliativo
  - 2.3.1. El paciente paliativo
  - 2.3.2. Modelos

- 2.4. Manejo de dolor en cuidados paliativos
  - 2.4.1. Escalera analgésica
  - 2.4.2. Primer escalón
  - 2.4.3. Segundo escalón
  - 2.4.4. Tercer escalón
  - 2.4.5. Coadyuvantes
- 2.5. Control de la disnea
  - 2.5.1. Diagnóstico
  - 2.5.2. Etiología
  - 2.5.3. Manejo en domicilio
- 2.6. Control del delirio
  - 2.6.1. Diagnóstico
  - 2.6.2. Etiología
  - 2.6.3. Manejo en domicilio
- 2.7. Control de náuseas y vómitos
  - 2.7.1. Diagnóstico
  - 2.7.2. Etiología
  - 2.7.3. Manejo en domicilio
- 2.8. Alteraciones del ritmo intestinal. Diarrea y estreñimiento
  - 2.8.1. Diagnóstico
  - 2.8.2. Etiología
  - 2.8.3. Manejo en domicilio
- 2.9. Anorexia-caquexia
  - 2.9.1. Diagnóstico
  - 2.9.2. Etiología
  - 2.9.3. Manejo en domicilio
- 2.10. Insomnio-ansiedad
  - 2.10.1. Diagnóstico
  - 2.10.2. Etiología
  - 2.10.3. Manejo en domicilio
- 2.11. Situación de últimos días y sedación paliativa
  - 2.11.1. Criterios de terminalidad
  - 2.11.2. Sedación paliativa vs. Eutanasia pasiva vs. Eutanasia activa
  - 2.11.3. Manejo en domicilio
- 2.12. Atención al duelo y a la familia
  - 2.12.1. El duelo
  - 2.12.2. El entorno familiar
- 2.13. Legalidad española y europea acerca de los cuidados paliativos
  - 2.13.1. Aspectos legales de los cuidados paliativos en Europa
  - 2.13.2. Aspectos legales de los cuidados paliativos en España
- 2.14. Voluntades anticipadas
  - 2.14.1. Definición
  - 2.14.2. Aspectos más importantes a tener en cuenta

### Módulo 3. Manejo del dolor en hospitalización domiciliaria

- 3.1. Manejo del dolor
  - 3.1.1. Generalidades
  - 3.1.2. Consideraciones en el domicilio
- 3.2. Escalas y valoración del paciente con dolor
  - 3.2.1. Clasificación
  - 3.2.2. Valoración del paciente
- 3.3. Tratamiento analgésico de primera línea
  - 3.3.1. Terapéutica
  - 3.3.2. Procedimientos en el domicilio
- 3.4. Tratamiento analgésico de 2ª línea
  - 3.4.1. Terapéutica
  - 3.4.2. Procedimientos en el domicilio
- 3.5. Tratamiento de tercer escalón. Opioides
  - 3.5.1. Terapéutica
  - 3.5.2. Procedimientos en el domicilio

- 3.6. Coadyuvantes
  - 3.6.1. Clasificación
  - 3.6.2. Procedimientos
- 3.7. Manejo intervencionista del dolor
  - 3.7.1. La interconsulta
  - 3.7.2. Procedimientos en el domicilio
- 3.8. Legalidad vigente en manejo de analgésicos opioides
  - 3.8.1. Marco legal español actual

#### Módulo 4. Técnicas terapéuticas

- 4.1. Paracentesis
  - 4.1.1. Procedimiento
  - 4.1.2. Paracentesis en el domicilio
- 4.2. Toracocentesis
  - 4.2.1. Procedimiento
  - 4.2.2. Toracocentesis en el domicilio
- 4.3. Artrocentesis
  - 4.3.1. Procedimiento
  - 4.3.2. Artrocentesis en el domicilio
- 4.4. Oxigenoterapia
  - 4.4.1. Procedimiento
  - 4.4.2. Oxigenoterapia en el domicilio
- 4.5. Aerosolterapia
  - 4.5.1. Procedimiento
  - 4.5.2. Aerosolterapia en el domicilio
- 4.6. Ventilación mecánica
  - 4.6.1. Procedimiento
  - 4.6.2. VM en el domicilio



## Módulo 5. Técnicas diagnósticas

- 5.1. ECG
  - 5.1.1. Procedimiento
  - 5.1.2. ECG en el domicilio
- 5.2. Ecografía
  - 5.2.1. Procedimiento
  - 5.2.2. Ecografía en el domicilio
- 5.3. Pulsioximetría
  - 5.3.1. Procedimiento
  - 5.3.2. Pulsioximetría en el domicilio
- 5.4. Analíticas
  - 5.4.1. Procedimiento
  - 5.4.2. Analítica sanguínea en el domicilio
- 5.5. Cultivos
  - 5.5.1. Procedimiento
  - 5.5.2. Analítica sanguínea en el domicilio
- 5.6. Escalas (valoración funcional, cognitiva, nutricional, etc.)
  - 5.6.1. Procedimiento
  - 5.6.2. Clasificación



*Ten una experiencia única en tu carrera profesional cursando un programa avalado por la experiencia de un gran cuadro docente”*

# 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/ kinesioterapia. 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

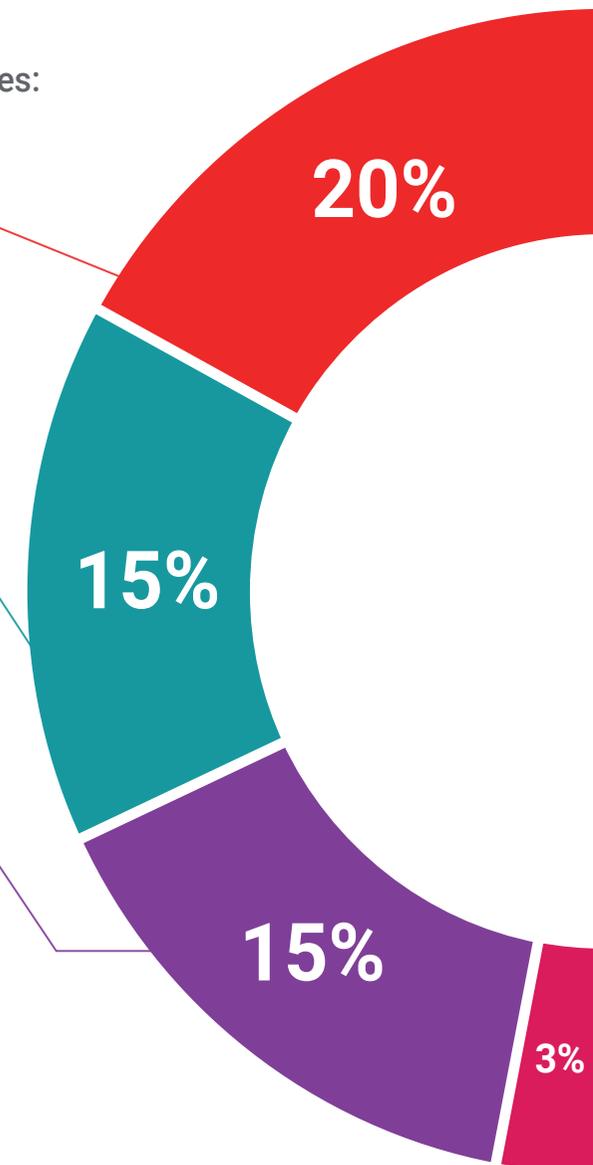
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

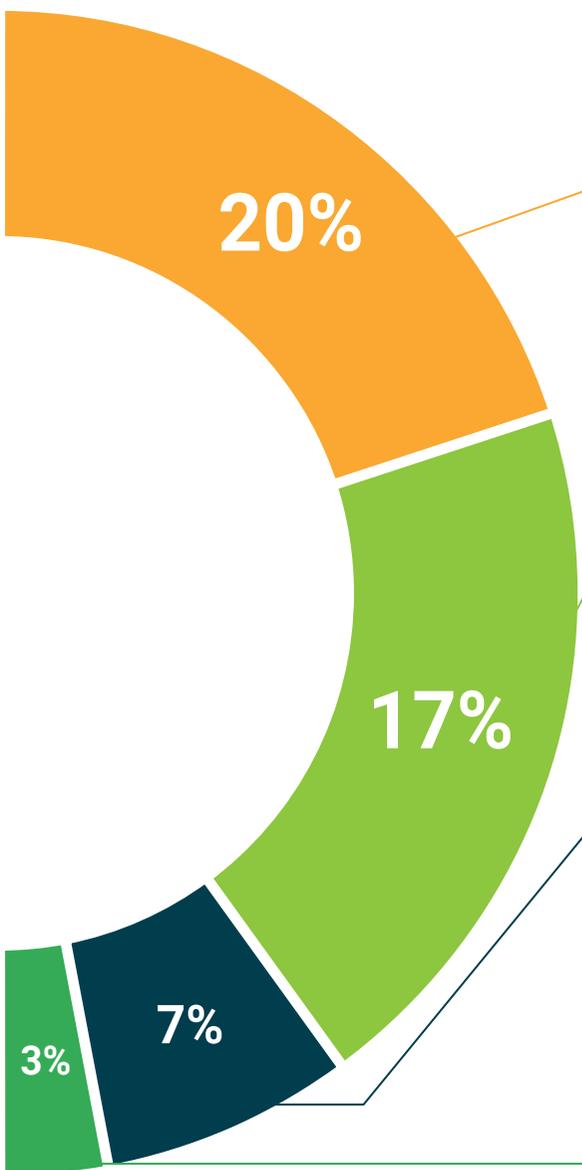
Este sistema exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### 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 Experto Universitario en Paciente Crónico Complejo y Paliativo en Hospitalización Domiciliaria garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto 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 **Experto Universitario en Paciente Crónico Complejo y Paliativo en Hospitalización Domiciliaria** 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: **Experto Universitario en Paciente Crónico Complejo y Paliativo en Hospitalización Domiciliaria**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **24 ECTS**





## Experto Universitario

Paciente Crónico  
Complejo y Paliativo  
en Hospitalización  
Domiciliaria

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 24 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

**Experto Universitario**

Paciente Crónico Complejo y Paliativo  
en Hospitalización Domiciliaria