

# Curso Universitario

## Infecciones en Hospitalización Domiciliaria





## Curso Universitario

### Infecciones en Hospitalización Domiciliaria

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

Acceso web: [www.techtitute.com/fisioterapia/curso-universitario/infecciones-hospitalizacion-domiciliaria](http://www.techtitute.com/fisioterapia/curso-universitario/infecciones-hospitalizacion-domiciliaria)

# 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

Este programa nace con el objetivo de capacitar a los fisioterapeutas para que sean capaces de evitar las infecciones en entornos domiciliarios. En este sentido, la hospitalización domiciliar es una manera de evitar las infecciones, sobre todo si lo comparamos con los centros hospitalarios que, en ocasiones, pueden llegar a ser los lugares en los que los enfermos contraen ciertas infecciones. Los avances para los tratamientos evolucionan cada año, para llegar a combatir, principalmente, a los microorganismos más resistentes. Por ello, es primordial que el profesional sanitario esté en una constante capacitación para actualizar sus conocimientos en la materia y dar una atención más eficaz a sus pacientes. Programas como el que TECH presenta en esta ocasión dan al profesional fisioterapeuta la oportunidad de obtener la información más actualizada del mercado sobre las principales infecciones en la hospitalización a domicilio y sus tratamientos.





“

*Es imprescindible que el profesional de la fisioterapia continúe con su capacitación durante toda su etapa laboral”*

El cambio demográfico existente, con un aumento de la población envejecida, exige un replanteamiento extremo de los cuidados sanitarios, para centrarse más en el cuidado de los pacientes. Este cambio se está llevando a cabo gracias a la hospitalización a domicilio, que permite la atención de estos enfermos en sus viviendas, lo que resulta beneficioso para ambas partes, puesto que, por un lado, los enfermos pueden estar acompañados por sus familiares en todo momento, y por otro, se produce una descongestión de las instalaciones hospitalarias y una reducción del costo sanitario al no alargarse las estancias de los pacientes.

Tanto en el caso de los mayores, de los que se estima que alrededor del 70% de los españoles sufre, al menos, una enfermedad crónica, como de los enfermos de cáncer, por ejemplo, que en algunos casos pueden llegar a recibir tratamientos en sus casas, hay que tener en cuenta que pueden convertirse en un blanco fácil de los microorganismos, al contar con un sistema inmunitario debilitado. Así, pueden ser más propensos a contraer infecciones que otros pacientes.

Todo ello hace que sea sumamente importante que los fisioterapeutas estén en una constante actualización de sus conocimientos para estar al tanto de las novedades en el tratamiento de las infecciones y dar a sus pacientes las terapias más precisas en cada caso.

Este programa está orientado a profundizar en todos aquellos aspectos que hacen a la hospitalización a domicilio única y diferente al resto de especialidades fisioterapéuticas, sobre todo, centrándose en el estudio de las principales infecciones que afectan a los pacientes en hospitalización domiciliaria.

Este **Curso Universitario en Infecciones 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 infecciones al paciente en hospitalización a domicilio
- ◆ 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 fisioterapeuta en hospitalización a domicilio
- ◆ 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



*Este Curso Universitario te ofrece la oportunidad de formarte con prestigiosos y reconocidos profesionales españoles, que te ayudarán a actualizar tus conocimientos en esta materia”*

“

*No pierdas la oportunidad de incorporar los últimos avances fisioterapeutas en el campo de las infecciones en la Hospitalización Domiciliaria para mejorar la atención de tus pacientes”*

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 curso académico.

En el diseño metodológico de este curso académico, 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 curso académico 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.

*El alumno podrá encontrar multitud de ejercicios prácticos con autoevaluación para mejorar en su propio aprendizaje.*

*Fórmate con nosotros y actualiza tus conocimientos para ofrecer la atención más eficaz y personalizada a tus pacientes.*



# 02 Objetivos

El objetivo principal que tiene el Curso 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 a domicilio, 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.







“

*Mantenerse actualizado es clave para prestar una mejor atención a nuestros pacientes”*



## Objetivo general

---

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

“

*Da el paso para ponerte al día  
en Hospitalización Domiciliaria”*





## Objetivos específicos

---

- ◆ 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

# 03

## Dirección del curso

En el programa docente participan prestigiosos y reconocidos fisioterapeutas 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 capacitado por un claustro multidisciplinar de varias especialidades médicas, como Medicina interna, Medicina de familia, Medicina Paliativa, Medicina Preventiva, Enfermería, entre otras.





“

*Aprende de los mejores profesionales de la medicina y complementa tu formación en el ámbito de las infecciones en la Hospitalización Domiciliaria”*

## Dirección



### Dr. Lafuente Sanchis, Manuel Pablo

- ♦ Jefe del servicio de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos en el Hospital Universitario de la Ribera
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia. España
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital Virgen de los Lirios de Alcoy, España
- ♦ Experto Universitario en Cuidados Paliativos. Universidad Internacional de la Rioja
- ♦ Experto Universitario en docencia Universitaria. Universidad Católica de Valencia
- ♦ Instructor en simulación clínica. Universidad Católica de Murcia
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Hospitalización a domicilio
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Simulación clínica
- ♦ Profesor del grado de enfermería. Urgencias y Emergencias. Universidad Católica de Valencia
- ♦ Profesor Máster en Cuidados Paliativos. TECH University
- ♦ Profesor Máster en Urgencias y Emergencias. Enfermería. Universidad Europea de Valencia

## Profesores

### Dr. Martín Marco, Antonio

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza España
- ♦ Especialista en Medicina Interna. Hospital Arnau de Vilanova, Lleida. España
- ♦ Médico Adjunto Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos
- ♦ Responsable docente e investigador Unidad de cuidados paliativos
- ♦ Máster en Atención Médica Urgente
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Oncología Médica

### Dra. Jara Calabuig, Irina

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Reus. España
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital Virgen de Los Lirios. Alcoy
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos. Universidad de Valladolid
- ♦ Médico Adjunto Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos

**Dra. Tarraso Gómez, María Luisa**

- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia. España
- ◆ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
- ◆ Máster en Cuidados Paliativos. Universidad de Valladolid
- ◆ Médico Adjunto Unidad de Hospitalización a domicilio y Cuidados Paliativos. Hospital Universitario de la Ribera
- ◆ Médico Adjunto Unidad del dolor. Hospital Universitario de la Ribera
- ◆ Profesora Máster Enfermería Urgencias y Emergencias. Universidad Europea de Valencia

**Dra. Duart Clemente, Cristina**

- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia. España
- ◆ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital Universitario de la Ribera. Alcoy
- ◆ Máster en Cuidados Paliativos. Universidad de Valladolid
- ◆ Médico Adjunto Unidad de Hospitalización a domicilio y Cuidados Paliativos

**Dra. Ciancotti Oliver, Lucía**

- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia. España
- ◆ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital Lluís Alcanyis. Xàtiva
- ◆ Especialista en Medicina Preventiva, salud pública e higiene. Hospital Dr. Peset. Valencia
- ◆ Médico adjunto del Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario de la Ribera. Valencia
- ◆ Miembro de la Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública e Higiene
- ◆ Máster en Salud Pública y Gestión Sanitaria. Universidad de Valencia

**Dr. Bou Monterde, Ricardo**

- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia. España
- ◆ Especialista en Medicina Preventiva y Salud pública
- ◆ Doctor en Medicina y Cirugía. Departamento de Salud Pública. Universidad de Barcelona
- ◆ Jefe del Servicio de Medicina Preventiva y Salud Pública. Hospital Universitario de la Ribera. Valencia

**Dr. Torrijos Pastor, Antonio**

- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Cádiz. España
- ◆ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital Marina Baixa. Villajoyosa
- ◆ Máster Universitario en Cuidados Paliativos. Universidad de Valladolid
- ◆ Médico Adjunto Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos

**Dr. Santander López, Jorge**

- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Mendoza. Argentina
- ◆ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital Universitario La Fe. Valencia. España
- ◆ Médico Adjunto Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos

**Dra. Flor Bustos, Loida**

- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia. España
- ◆ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Hospital Clínico Universitario de Valencia
- ◆ Médico Adjunto Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos del Hospital Universitario de la Ribera. Valencia

# 04

## Estructura y contenido

El programa docente ha sido creado por un grupo de profesores y profesionales de la medicina, de varias especialidades médicas, 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.







“

*Conoce las bases de la hospitalización domiciliaria a través de este Curso Universitario que te permitirá estar al día en los nuevos avances en la materia”*

**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



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

# 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 Curso Universitario en Infecciones en Hospitalización Domiciliaria garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Infecciones en Hospitalización Domiciliaria** 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 **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Curso Universitario en Infecciones en Hospitalización Domiciliaria**

ECTS: **6**

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.



## Curso Universitario

Infecciones en  
Hospitalización  
Domiciliaria

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

# Curso Universitario

## Infecciones en Hospitalización Domiciliaria