

# Experto Universitario

Atención de Enfermería al Anciano  
con Alteraciones Neurológicas y  
Necesidades de Cuidados Paliativos



## Experto Universitario Atención de Enfermería al Anciano con Alteraciones Neurológicas y Necesidades de Cuidados Paliativos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: [www.techtute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-atencion-enfermeria-anciano-alteraciones-neurológicas-necesidades-cuidados-paliativo](http://www.techtute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-atencion-enfermeria-anciano-alteraciones-neurológicas-necesidades-cuidados-paliativo)

# 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

Los cuidados de enfermería aplicados a los ancianos han ido poco a poco especializándose para dar respuesta a las diferentes patologías específicas que esta población sufre. Así, las Alteraciones Neurológicas y los Cuidados Paliativos son dos de las áreas requeridas, puesto que integran diversas patologías que afectan de forma intensa a este grupo de personas. Por esa razón, se necesitan profesionales de la enfermería expertos en estas materias que puedan ayudar a tratar dolencias. Así, esta titulación ofrece a sus alumnos la oportunidad de especializarse en esta área y de actualizar sus conocimientos en la materia, de forma que puedan progresar laboralmente de manera inmediata.



“

*Especialízate en Alteraciones Neurológicas y en Cuidados Paliativos y conviértete en un profesional de la enfermería muy valorado socialmente”*

Los ancianos son una parte fundamental de la sociedad. Han vivido durante décadas, afrontado todo tipo de situaciones a lo largo de los años y servido a sus familias, a las empresas para las que trabajaron y a sus países, por lo que en un momento de fragilidad física como es la época de la vejez es un imperativo moral cuidar de ellos.

Las patologías a las que se enfrentan las personas mayores son muy variadas y, también, las sufren en distintas intensidades. En lo que respecta a las Alteraciones Neurológicas, se trata de enfermedades que afectan aspectos como la motricidad o el adecuado discurrir de la mente, por lo que son especialmente crueles. Los cuidados Paliativos, por otro lado, alivian el sufrimiento en casos irreversibles.

Por esa razón, estos dos ámbitos son muy importantes, puesto que afectan a dos cuestiones muy delicadas que pueden empeorar la calidad de vida de las personas ancianas. Así, se necesitan conocimientos y habilidades específicas para poder dar respuesta a estas cuestiones desde el campo de la enfermería. Este Experto Universitario en Atención de Enfermería al Anciano con Alteraciones Neurológicas y Necesidades de Cuidados Paliativos ofrece a sus alumnos la mejor oportunidad para actualizar conocimientos en esta materia y especializarse, convirtiéndose, así, en valiosos miembros de la sociedad.

Este **Experto Universitario en Atención de Enfermería al Anciano con Alteraciones Neurológicas y Necesidades de Cuidados Paliativo** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en enfermería geriátrica
- ♦ 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



*Actualiza tus conocimientos en la materia y progresa profesionalmente”*

“

*Las Alteraciones Neurológicas son patologías crueles, por lo que poder tratarlas adecuadamente puede mejorar mucho la vida de los ancianos”*

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.

*No esperes más. Este Experto Universitario es lo que necesitas para convertirte en un enfermero altamente solicitado por clínicas y residencias.*

*Especialízate en atención de enfermería al anciano y ayuda a personas en situación de fragilidad. Sus familiares te lo agradecerán.*



# 02 Objetivos

El objetivo principal de este Experto Universitario en Atención de Enfermería al Anciano con Alteraciones Neurológicas y Necesidades de Cuidados Paliativos es ofrecer a sus alumnos la posibilidad de progresar profesionalmente en un ámbito muy valorado por la sociedad. Para ello, pone a su disposición los mejores conocimientos y habilidades, de forma que puedan aplicar los tratamientos y procedimientos más adecuados en la práctica laboral. Esta titulación es, por tanto, imprescindible para todos aquellos que quieran especializarse en este tipo de problemáticas que afectan a la salud de este tipo de pacientes.



“

*Alcanza todos tus objetivos gracias  
a este Experto Universitario”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Actualizar al profesional en los procedimientos e intervenciones de enfermería para realizar una correcta atención al paciente geriátrico en la unidad de hospitalización de medicina interna
- ♦ Adquirir una serie de competencias dirigidas a mejorar las habilidades de los profesionales de enfermería dedicados al ámbito geriátrico
- ♦ Disponer de los mejores tratamientos, desde el punto de vista del profesional de la enfermería, para pacientes geriátricos, atendiendo a las particularidades de cada caso

“

*Te importan los cuidados de los ancianos y esta titulación te ayudará a ofrecerles los mejores servicios y procedimientos especializados en sus dolencias”*





## Objetivos específicos

---

### **Módulo 1. Alteraciones Neurológicas: deterioro cognitivo y demencia**

- ♦ Entender la complejidad de las alteraciones neurológicas en pacientes ancianos
- ♦ Identificar los problemas de salud más frecuentes en pacientes con enfermedades crónicas
- ♦ Reconocer los cambios clínicos en diferentes situaciones

### **Módulo 2. Alteraciones Neurológicas y de los órganos de los sentidos más prevalentes en el anciano**

- ♦ Dar respuesta a las alteraciones neurológicas que afectan los sentidos
- ♦ Describir los cuidados de enfermería antes y después de los procedimientos y técnicas diagnósticas en la unidad de hospitalización de medicina interna
- ♦ Valorar la importancia de la aplicación adecuada del registro de enfermería en el servicio de medicina interna, y describir los procedimientos de implementación

### **Módulo 3. Cuidados Paliativos en el anciano**

- ♦ Disponer de las mejores herramientas para ofrecer los mejores tratamientos paliativos aplicados a la geriatría

# 03

## Dirección del curso

Este programa en Atención de Enfermería al Anciano con Alteraciones Neurológicas y Necesidades de Ciudadanos Paliativos, está impartido por el mejor cuadro docente, auténtico especialista en Alteraciones Neurológicas y cuidados Paliativos desde el ámbito de la enfermería. Por esa razón, serán capaces de trasladar a los alumnos todos sus conocimientos para que estos puedan ponerlos en práctica inmediatamente en sus entornos profesionales, asegurando, así, una transmisión directa del saber en la disciplina. De esta forma, los estudiantes serán grandes profesionales enfocados a esta materia, y podrán ofrecer los mejores servicios a sus pacientes, garantizando, de paso, que su prestigio social aumente gracias a sus conocimientos en este campo.



“

*Los mejores docentes te dan todas las claves para convertirte en un gran enfermero especializado en Alteraciones Neurológicas y Cuidados Paliativos”*

## Directora Invitada



### Dña. Hernanz Borrego, Giovanna

- ♦ Jefa de Área de Enfermería de especialidades médicas (Geriatría, Medicina Interna, Unidad de Infecciosos, Neumología, Nefrología, Digestivo, Neurología, Unidad de Ictus y Hemodiálisis, Hospital de Día Médico Polivalente, Unidad de Cuidados Paliativos, Endoscopias, Hospitalización a domicilio) del Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Colaboración como docente en los másteres de Dirección y Gestión de servicios de Salud para Enfermería y Dirección y Gestión de en Enfermería de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Diplomada Universitaria en Enfermería por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster de Dirección y Gestión de en Enfermería de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Miembro activo del Comité de Gestión Ambiental del Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Miembro activo de la Comisión Funcional de Riesgos Sanitarios del Hospital General Universitario Gregorio Marañón

## Dirección



### Dña. Verano de la Torre, Marina

- ♦ Enfermera de continuidad asistencial en Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Colaboradora docente en seminarios sobre Valoración Geriátrica Integral dentro de la asignatura de Enfermería del Anciano en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Docente en el curso Actualización en Cuidados de Enfermería para la atención al Adulto Mayor en el Hospital Doctor Rodríguez Lafora
- ♦ Docente en el curso de psicogeriatría el Hospital Doctor Rodríguez Lafora: rol de Enfermería en el envejecimiento activo
- ♦ Grado en Enfermería. Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Enfermería Geriátrica vía EIR. Unidad Docente Multidisciplinar Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Enfermera en la Unidad de Traumatología, Urología y cirugía torácica en Hospital Universitario de Getafe (Madrid)
- ♦ Enfermera en Unidad de Digestivo en Hospital Universitario de Puerta de Hierro (Madrid)



## Profesores

### Dña. Pérez Panizo, Nuria María

- ◆ Enfermera especialista en geriatría. Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ◆ Enfermera. Hospital Universitario La Paz
- ◆ Enfermera. Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ◆ Diplomada en Enfermería. Universidad de Oviedo
- ◆ Enfermera especialista en Geriatría. Ministerio de Educación, Ciencia y Universidades
- ◆ Experto Universitario en Gestión Clínica
- ◆ Licenciada en Antropología Social y Cultural

### Dña. Vázquez Prudencio, Carolina

- ◆ Enfermera de Geriatría en H. U. Henares
- ◆ Enfermera de Hospitalización y Hospitalización a domicilio en H. Universitario de Torrejón
- ◆ Enfermera Interno Residente de Enfermería Geriátrica en UDM Geriatría del H.U. Ramón y Cajal
- ◆ Residencia para mayores Edalia Torrejón de Ardoz
- ◆ Grado en Enfermería (Universidad de Alcalá de Henares)
- ◆ Especialista en Enfermería Geriátrica vía EIR
- ◆ Máster Oficial en Investigación en Cuidados de la Salud. Universidad Complutense de Madrid

# 04

## Estructura y contenido

Los contenidos de este Experto Universitario en Atención de Enfermería al Anciano con Alteraciones Neurológicas y Necesidades de Cuidados Paliativos, han sido diseñados por grandes expertos en esta disciplina, asegurando que los alumnos reciban la mejor enseñanza posible. Así, los estudiantes podrán aprender cuestiones relacionadas con patologías como el Parkinson, la disfagia, los ictus, el síndrome confusional agudo y los diferentes cuidados paliativos existentes que den la mejor respuesta a cada paciente.



“

*Estos contenidos te harán un enfermero  
experto en Alteraciones Neurológicas y  
Cuidados Paliativos”*

### Módulo 1. Alteraciones Neurológicas: deterioro cognitivo y demencia

- 1.1. Cambios en el sistema nervioso en el envejecimiento
- 1.2. Valoración cognitiva
- 1.3. Síndrome confusional agudo
- 1.4. Deterioro cognitivo y demencia
- 1.5. Síntomas psico-conductuales de la demencia: definición y valoración
- 1.6. Síntomas psico-conductuales de la demencia: tratamiento no farmacológico
- 1.7. Psicofármacos en el anciano
- 1.8. Sujeciones mecánicas en el anciano
- 1.9. Estimulación cognitiva
- 1.10. El cuidador de la persona con demencia

### Módulo 2. Alteraciones Neurológicas y de los órganos de los sentidos más prevalentes en el anciano

- 2.1. Ictus
- 2.2. Parkinson
- 2.3. Disfagia: definición y clasificación
- 2.4. Valoración de la deglución
- 2.5. Adaptación de la dieta y ayudas técnicas
- 2.6. Tratamiento rehabilitador de la disfagia
- 2.7. Alteraciones del sueño en el anciano
- 2.8. Ansiedad y depresión en el anciano
- 2.9. Cambios en la visión y enfermedades prevalentes en el anciano
- 2.10. Cambios en la audición y enfermedades prevalentes en el anciano





### Módulo 3. Cuidados Paliativos en el anciano

- 3.1. Introducción a los cuidados paliativos
- 3.2. Complejidad. Criterios de atención paliativa
- 3.3. Principales síntomas dentro de los cuidados paliativos I
- 3.4. Principales síntomas dentro de los cuidados paliativos II
- 3.5. Vías de administración del tratamiento farmacológico
- 3.6. Atención psicológica en cuidados paliativos. Familia y duelo
- 3.7. Planificación anticipada de los cuidados
- 3.8. Situación de últimos días, limitación del esfuerzo terapéutico y sedación paliativa
- 3.9. Eutanasia y suicidio asistido
- 3.10. Conflictos éticos en los cuidados paliativos

“ Este es el mejor programa especializado, no lo dejes pasar y matricúlate”

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 Nursing School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿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 enfermeros aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH los enfermeros experimentan 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 enfermería.

“

*¿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 enfermeros 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 profesional de la enfermería una mejor integración del conocimiento en el ámbito hospitalario o de atención primaria.
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 enfermero(a) 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 175.000 enfermeros con un éxito sin precedentes en todas las especialidades con independencia de la carga 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 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 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 enfermería en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas de enfermería. 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, 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 exclusivo sistema educativo 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 Atención de Enfermería al Anciano con Alteraciones Neurológicas y Necesidades de Cuidados Paliativos 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 **Experto Universitario en Atención de Enfermería al Anciano con Alteraciones Neurológicas y Necesidades de Cuidados Paliativos** 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 **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Experto Universitario en Atención de Enfermería al Anciano con Alteraciones Neurológicas y Necesidades de Cuidados Paliativos**

N.º Horas Oficiales: **450 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.



**Experto Universitario**  
Atención de Enfermería  
al Anciano con Alteraciones  
Neurológicas y Necesidades  
de Cuidados Paliativos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Experto Universitario

Atención de Enfermería al Anciano  
con Alteraciones Neurológicas y  
Necesidades de Cuidados Paliativos