

# Experto Universitario

## Enfermedades Cerebrovasculares y Oncología Neurológica para Enfermería





## Experto Universitario

### Enfermedades Cerebrovasculares y Oncología Neurológica para Enfermería

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

Acceso web: [www.techtute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-enfermedades-cerebrovasculares-oncologia-neurologica-enfermeria](http://www.techtute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-enfermedades-cerebrovasculares-oncologia-neurologica-enfermeria)

# 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 aborda las diferentes enfermedades cerebrovasculares que existen y su incidencia en la morbimortalidad de la población. Dado que la enfermedad cerebrovascular más frecuente es el Ictus, se describe al completo los cuidados específicos según la causa, si presentan problemas de lenguaje o disfagia y la rehabilitación precoz en las primeras 24 horas, de tal manera que se integren dichos conocimientos para poder realizar una valoración específica por patrones funcionales y diagnosticar según taxonomía NANDA, planificando criterios de resultado según taxonomía NOC e intervenciones de enfermería según taxonomía NIC. También se tratarán los principales problemas neurológicos producidos por tumores, metástasis y neoplasias hematológicas que afectan al sistema nervioso central, así como los cuidados de enfermería específicos en patologías cerebrovasculares.





“

*Aprenderás los cuidados específicos que precisan los pacientes con patologías cerebrovasculares y reconocerás los síntomas de ictus según su localización y etiología”*

Este programa en Enfermedades cerebrovasculares y oncología neurológica para Enfermería aborda las diferentes enfermedades cerebrovasculares que existen y su incidencia en la morbimortalidad de la población. El ictus es la enfermedad cerebrovascular más frecuente, causando mayor discapacidad en el adulto, y siendo la primera causa de mortalidad en mujeres en diferentes países del mundo. Por ello, se definirán los ictus según su localización y etiología, hablando de las hemorragias cerebrales, trombosis venosas cerebrales, síndromes cerebrovasculares y los ataques isquémicos transitorios.

También se tocará un tema fundamental cuando se sufre un ictus, que es la neurorrehabilitación, cuáles son los tratamientos más actualizados y cómo influye en aumentar la capacidad de independencia del paciente afectado. El alumno aprenderá la importancia que tiene la activación del Código Ictus y el tratamiento del ictus agudo en las Unidades de Ictus. Para mejorar en la rapidez de atención, se creó el Código Ictus. Se describirá cómo se activa dicho código, cuál es el circuito a seguir y cómo se atiende en la urgencia del hospital y posteriormente en la unidad de ictus.

En este caso, el tratamiento específico dependerá del paciente, de la evolución del proceso y del tipo de ictus. Desde el 2012, se realiza un tratamiento altamente especializado que se denomina neurointervencionismo vascular, el cual se detallará ampliamente en el módulo. En todos los casos posibles, se recomienda el manejo en unidades especializadas llamadas Unidades de Ictus. En ellas se aplican medidas de diagnóstico, cuidados generales, tratamiento específico y control de complicaciones que permiten asegurar la mejor evolución para los pacientes. Para ello es fundamental contar con un equipo de enfermería altamente entrenado. Asimismo, se dará un glosario de términos que permitirán al personal de enfermería realizar una correcta valoración neurológica del paciente.

De igual modo, se establece la definición de los tratamientos más actualizados y cuidados de enfermería específicos en patologías cerebrovasculares y procesos tumorales de tal manera que se integren dichos conocimientos para poder realizar una valoración específica por patrones funcionales y diagnosticar según taxonomía NANDA, planificando criterios de resultado según taxonomía NOC e intervenciones de enfermería según taxonomía NIC.

Este **Experto Universitario Enfermedades cerebrovasculares y oncología neurológica para Enfermería** contiene el plan de estudios más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del programa son:

- ♦ Desarrollo de más de 100 casos prácticos presentados por expertos en enfermería neurológica. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial indispensable para el ejercicio profesional
- ♦ Últimas novedades en enfermería neurológica
- ♦ Contiene ejercicios prácticos
- ♦ Lecciones teóricas, preguntas al experto y casos clínicos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ♦ Contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, que permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales



*Bajo el lema “Tiempo es cerebro”, que refleja la importancia de recibir lo antes posible atención médica y enfermera ante un ictus, se activa el Código Ictus. Este Experto Universitario te da todas las pautas a seguir en el protocolo establecido”*

“

*La neurorrehabilitación es fundamental tras sufrir un ictus, domina los tratamientos más actualizados y cómo influyen en la capacidad de independencia del paciente con este programa de TECH.”*

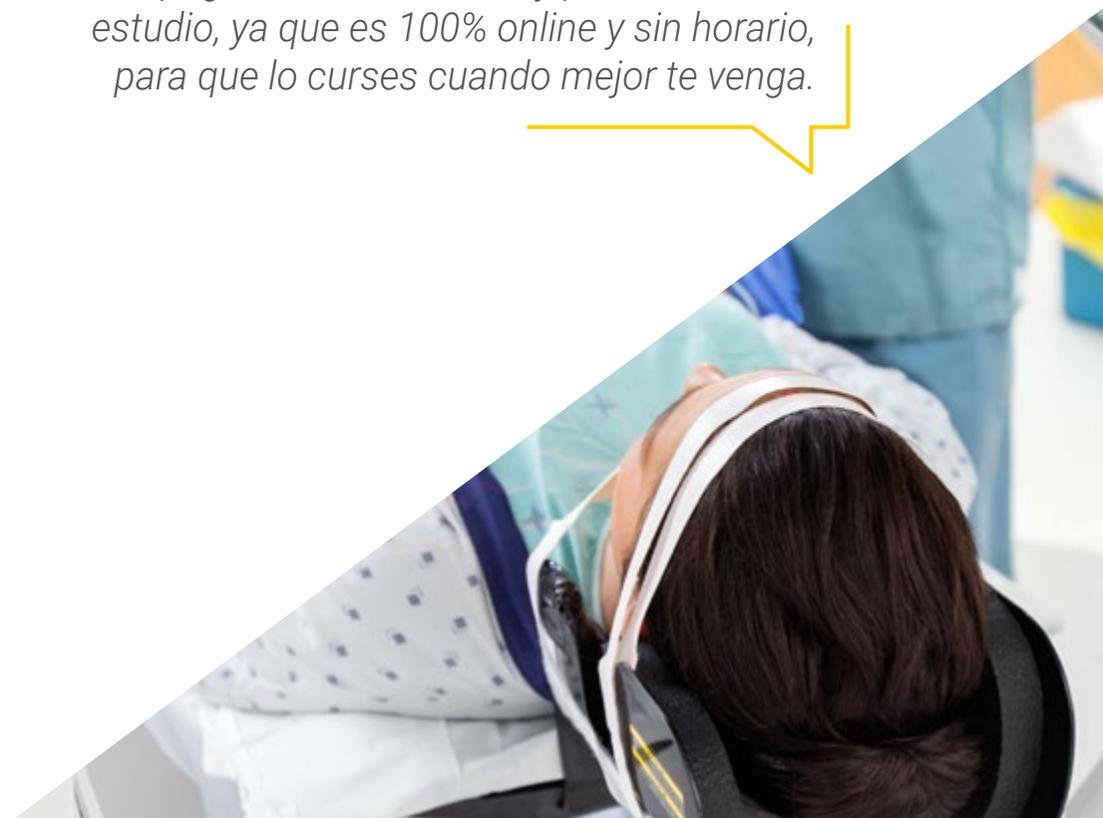
El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

*Profundiza en el conocimiento de los tumores cerebrales y entiende las complicaciones neurológicas asociadas para comprender los tratamientos empleados en neuro oncología a la perfección.*

*Este Experto Universitario de TECH te permite compaginar tu vida laboral y personal con el estudio, ya que es 100% online y sin horario, para que lo curses cuando mejor te venga.*



# 02

## Objetivos

El programa Enfermedades cerebrovasculares y oncología neurológica para Enfermería está orientado a facilitar la actuación del personal de enfermería dedicado al tratamiento y cuidados de los pacientes afectados por enfermedades cerebrovasculares y con tratamientos neuro oncológicos, en la que es preciso tener un alto nivel de competencia y entrenamiento para evitar posibles complicaciones y mejorar así el nivel de autocuidados. De esta manera, el enfermero se capacitará en el trato que requieren los pacientes de esta área, con pleno conocimiento de cómo proceder, de cara a la consecución de los siguientes objetivos propuestos, distribuidos en generales y específicos por módulo, para mayor satisfacción del futuro egresado en el camino hacia su meta profesional.





“

*Uno de los objetivos de este programa es que adquieras los conocimientos necesarios en fisiopatología de las enfermedades neurológicas para aplicarlos en la práctica diaria”*



## Objetivos generales

- ♦ Aprender e integrar cuidados generales de enfermería en las principales patologías neurológicas
- ♦ Realizar planes de cuidados estandarizados, adquiriendo conocimientos sobre cómo realizar valoraciones de enfermería según patrones funcionales y utilizar taxonomía enfermera NANDA-NIC-NOC para la planificación y evaluación de los cuidados
- ♦ Adquirir conocimientos y fundamentos de la fisiopatología de enfermedades cerebrovasculares, epilepsia, trastornos del movimiento, esclerosis múltiple, demencias, cefalea, enfermedades neuromusculares, oncología neurológica y enfermedades infecciosas SNC e integrarlos en la práctica enfermera
- ♦ Entender los conocimientos necesarios en fisiopatología de las enfermedades neurológicas
- ♦ Conocer de manera profunda los tratamientos básicos médico-quirúrgicos más actualizados
- ♦ Conocer en profundidad la taxonomía diagnóstica para formular diagnósticos de enfermería, criterios de resultado e intervenciones de enfermería





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Enfermedades cerebrovasculares

- ♦ Aportar y ampliar conocimientos en enfermedades cerebrovasculares
- ♦ Actualizar los conocimientos en Ictus isquémico y hemorrágico agudo
- ♦ Estudiar conocimientos sobre trombosis venosa cerebral y síndromes cerebrovasculares
- ♦ Conocer de manera profunda los cuidados específicos de enfermería de enfermedades cerebrovasculares
- ♦ Integrar cuidados enfermeros en la práctica diaria siguiendo planes de cuidados estandarizados según taxonomías enfermeras

### Módulo 2. Código Ictus y Atención Hospitalaria Ictus

- ♦ Conocer en profundidad Código Ictus y su activación
- ♦ Actualizar y ampliar los conocimientos en atención urgente Ictus agudo
- ♦ Actualizar y ampliar los conocimientos en atención en Unidad de Ictus
- ♦ Estudiar procedimientos protocolizados en Unidad de Ictus
- ♦ Conocer de manera profunda los cuidados específicos de enfermería en Unidad de Ictus
- ♦ Integrar cuidados enfermeros en la práctica diaria siguiendo planes de cuidados estandarizados según taxonomías enfermeras

### Módulo 3. Oncología Neurológica

- ♦ Conocer y ampliar conocimientos sobre tumores cerebrales primarios gliales y no gliales
- ♦ Actualizar los conocimientos en metástasis cerebral y carcinomatosis meníngea
- ♦ Estudiar conocimientos sobre complicaciones neurológicas de quimioterapia, radioterapia e inmunología
- ♦ Conocer en profundidad los cuidados específicos de enfermería en enfermedades neuro oncológicas
- ♦ Integrar cuidados enfermeros en la práctica diaria siguiendo planes de cuidados estandarizados según taxonomías enfermeras



*Con este Experto Universitario conocerás en profundidad el Código Ictus: su activación, protocolo y cuidados específicos”*

# 03

## Dirección del curso

En su máxima de ofrecer una educación de élite para todos, TECH cuenta con profesionales de renombre para que el alumno adquiera un conocimiento sólido en las enfermedades cerebrovasculares y la oncología neurológica para el correcto desempeño de sus funciones en enfermería. Por ello, el presente programa cuenta con un equipo altamente cualificado y con una dilatada experiencia en el sector, que ofrecerán las mejores herramientas para el alumno en el desarrollo de sus capacidades durante el Experto Universitario. De esta manera, el alumno cuenta con las garantías que demanda para especializarse en un entorno que requiere precisión, paciencia y atención al detalle, orientado al bienestar y mejora del paciente.





“

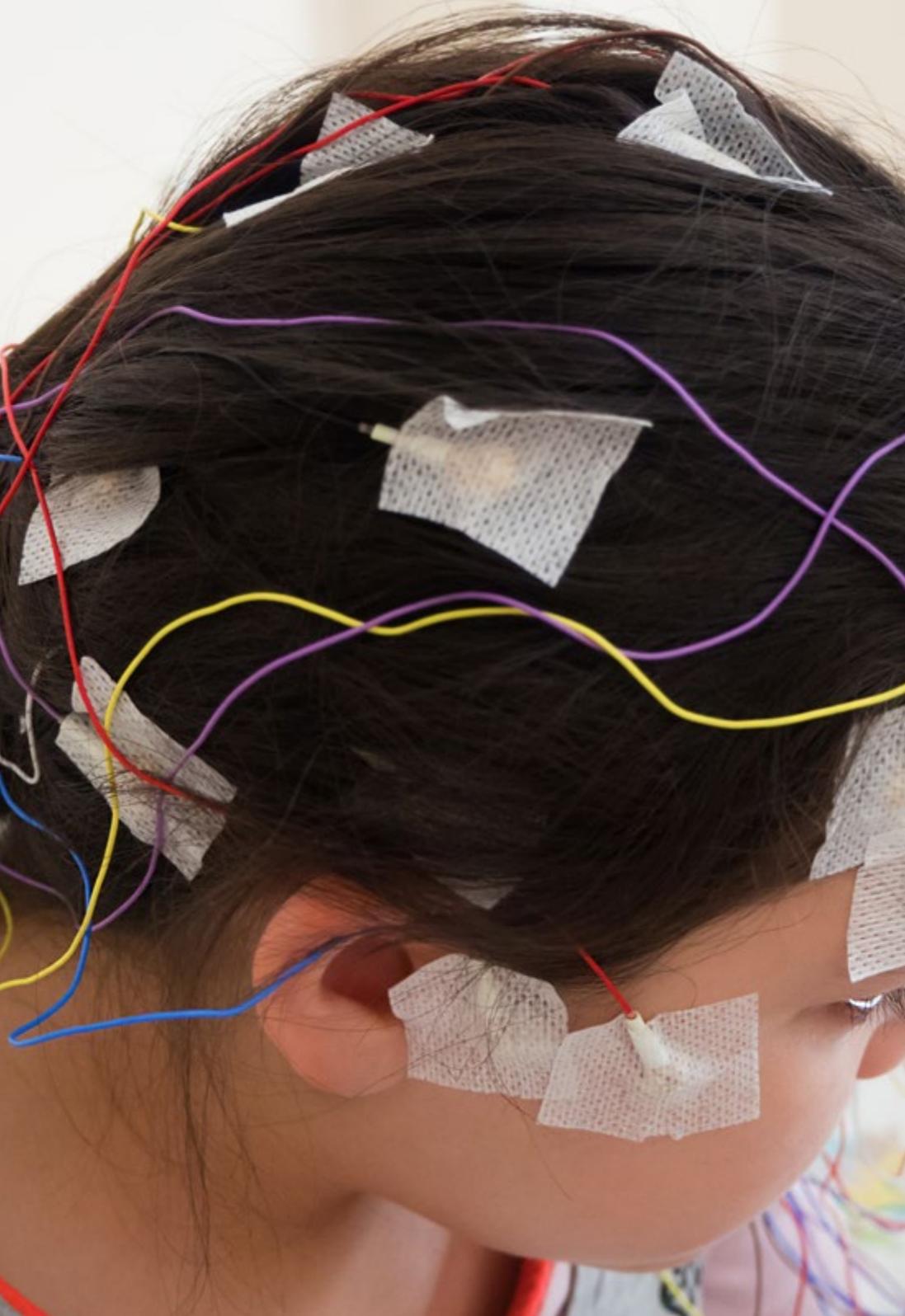
*Un equipo de enfermeros y supervisores de rigor te dan las claves que emplean en su práctica diaria para que las apliques con acierto en tu futura posición profesional”*

## Dirección



### **D. Cano Manchón, Antonio Rafael**

- Supervisor de Enfermería del área de Neurología-Neurocirugía-Unidad de ictus del Hospital Universitario de la Princesa
- Profesor Asociado de la facultad de Enfermería de La Universidad Autónoma de Madrid perteneciente a la Facultad de Medicina
- Grado en Enfermería



## Profesores

### Dña. Fernández Quiñones, Eva

- ◆ Enfermera Asistencial en el ámbito hospitalario de Neurología-Neurocirugía-Unidad de Ictus del Hospital Universitario de la Princesa
- ◆ Enfermera Experta en Cuidados de Enfermería en Neurología Vasculat
- ◆ Colaboradora Clínica Universidad Autónoma Madrid
- ◆ Grado en Enfermería

### Dña. Sanz de la Plaza, Carmen

- ◆ Enfermera Asistencial en el ámbito hospitalario de Neurología-Neurocirugía-Unidad de Ictus del Hospital Universitario de la Princesa
- ◆ Enfermera Experta en Cuidados de Enfermería en Neuroncología
- ◆ Grado en Enfermería

# 04

## Estructura y contenido

La estructura de los contenidos de este programa se ha diseñado por un equipo de profesionales de enfermería de un hospital puntero en atención neurológica a todos los niveles, conscientes de la relevancia de la actualidad de la especialización en enfermedades cerebrovasculares para poder intervenir en el tratamiento y cuidados de la patología neurológica. Comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas, han establecido un plan de estudios cuyos módulos ofrecen una amplia perspectiva del desempeño de las funciones del enfermero en este ámbito de la sanidad, con el que ampliará sus conocimientos y adquirirá plena competencia para su día a día laboral, sabiendo que cuenta, además, con el respaldo de un equipo de expertos y la garantía de calidad de universidades de prestigio.



“

*Gracias a este programa, diferenciarás con éxito los tipos de infarto según su etiología y comprenderás cómo intervenir según sea el caso”*

## Módulo 1. Enfermedades cerebrovasculares

- 1.1. Ataque isquémico transitorio
  - 1.1.1. Causas, signos y síntomas
- 1.2. Ictus isquémico agudo. Clasificación según localización
  - 1.2.1. Ictus Isquémico Total (TACI)
  - 1.2.2. Ictus Circulación Posterior (POCI)
  - 1.2.3. Ictus lacunares
- 1.3. Ictus isquémico agudo II. Clasificación según etiología
  - 1.3.1. Infarto aterotrombótico
  - 1.3.2. Infarto cardioembólico
  - 1.3.3. Infarto lacunar, oclusión de pequeño vaso
  - 1.3.4. Infarto cerebral de causa inusual
  - 1.3.5. Infarto cerebral de origen indeterminado
- 1.4. Hemorragia cerebral
  - 1.4.1. Causas, signos y síntomas
- 1.5. Hemorragia subaracnoidea
  - 1.5.1. Causas, signos y síntomas
- 1.6. Trombosis venosa cerebral
  - 1.6.1. Causas, signos y síntomas
- 1.7. Otros síndromes cerebrovasculares. (lacunares, vertebrobasilares)
  - 1.7.1. Causas, signos y síntomas
- 1.8. Neurorrehabilitación en el ictus
  - 1.8.1. Importancia de la rehabilitación tras Ictus
  - 1.8.2. Rehabilitación en fase subaguda: rehabilitación ambulatoria y atención domiciliaria
- 1.9. Cuidados de Enfermería en el ictus agudo
  - 1.9.1. Cuidados específicos en ictus isquémico
  - 1.9.2. Cuidados específicos en ictus hemorrágico
  - 1.9.3. Cuidados específicos en hemorragia subaracnoidea
  - 1.9.4. Cuidados específicos en trombosis venosa cerebral
  - 1.9.5. Cuidados específicos en síndromes cerebrovasculares

- 1.10. Planes de cuidados estandarizados NANDA-NIC-NOC
  - 1.10.1. Valoración de Enfermería por patrones funcionales Gordon
  - 1.10.2. Diagnósticos de Enfermería Taxonomía NANDA
  - 1.10.3. Planificación de cuidados según Taxonomía NIC-NOC

## Módulo 2. Código Ictus y Atención Hospitalaria Ictus

- 2.1. Código Ictus
  - 2.1.1. Criterios activación Código Ictus
  - 2.1.2. Circuito Código Ictus
- 2.2. Atención Código Ictus en urgencias
  - 2.2.1. Triage en urgencias
  - 2.2.2. Cuidados de Enfermería en Urgencias
- 2.3. Tratamiento avanzado en Ictus agudo
  - 2.3.1. Fibrinólisis Intravenosa
  - 2.3.2. Neurointervencionismo vascular
- 2.4. Unidad de Ictus
  - 2.4.1. Criterios de entrada y salida de unidad de Ictus
- 2.5. Procedimientos protocolizados en unidad de Ictus. Cuidados de Enfermería
  - 2.5.1. Protocolo Ictus isquémico
  - 2.5.2. Protocolo Ictus isquémico con tratamiento de heparina
  - 2.5.3. Protocolo Ictus isquémico con tratamiento fibrinolítico y/o neurointervencionismo vascular
  - 2.5.4. Protocolo Ictus hemorrágico
  - 2.5.5. Protocolo Hemorragia subaracnoidea
  - 2.5.6. Protocolo Embolización-angioplastia-endarterectomía
- 2.6. Rehabilitación en el paciente con ictus agudo
  - 2.6.1. Importancia de rehabilitación precoz en Ictus agudo
  - 2.6.2. Tratamiento postural, movilizaciones y transferencias
- 2.7. Lenguaje y deglución. Cuidados de enfermería
  - 2.7.1. Afasias y cuidados específicos de enfermería
  - 2.7.2. Disfagia. Test de deglución. Cuidados específicos de enfermería
- 2.8. Tratamiento en enfermedades cerebrovasculares
  - 2.8.1. Tratamientos farmacológicos y efectos secundarios



- 2.9. Planes de cuidados estandarizados NANDA-NIC-NOC
  - 2.9.1. Valoración de Enfermería por patrones funcionales Gordon
  - 2.9.2. Diagnósticos de Enfermería Taxonomía NANDA
  - 2.9.3. Planificación de cuidados según Taxonomía NIC-NOC
- 2.10. Valoración neurológica. Escalas y glosario de términos
  - 2.10.1. Valoración neurológica
  - 2.10.2. Escalas: NIHHS, Escala canadiense, Escala Glasgow
  - 2.10.3. Diccionario términos

### Módulo 3. Oncología Neurológica

- 3.1. Tumores cerebrales primarios
  - 3.1.1. Glioma de alto grado
  - 3.1.2. Glioma de bajo grado
- 3.2. Tumores cerebrales primarios no gliales
- 3.3. Metástasis cerebrales y carcinomatosis meníngea
- 3.4. Complicaciones neurológicas de la quimioterapia y de la inmunoterapia
- 3.5. Complicaciones neurológicas de la radioterapia
- 3.6. Síndromes paraneoplásicos
- 3.7. Neoplasias hematológicas y sus complicaciones neurológicas
- 3.8. Tratamientos en oncología neurológica
  - 3.8.1. Tratamientos farmacológicos
  - 3.8.2. Tratamientos no farmacológicos
  - 3.8.3. Tratamientos quirúrgicos
- 3.9. Cuidados generales de enfermería en tumores
  - 3.9.1. Cuidados específicos en tumores
  - 3.9.2. Cuidados específicos en tumores que precisen cirugía
  - 3.9.3. Cuidados específicos en tumores que precisen quimioterapia
  - 3.9.4. Cuidados específicos en tumores que precisen radioterapia
- 3.10. Planes de cuidado NANDA-NIC-NOC
  - 3.10.1. Valoración de Enfermería por patrones funcionales Gordon
  - 3.10.2. Diagnósticos de Enfermería Taxonomía NANDA
  - 3.10.3. Planificación de cuidados según Taxonomía NIC-NOC

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 Enfermedades cerebrovasculares y oncología neurológica para Enfermería 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 una titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este **Experto Universitario en Enfermedades cerebrovasculares y oncología neurológica para Enfermería** 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**.

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: **Experto Universitario en Enfermedades Cerebrovasculares y Oncología Neurológica para Enfermería**

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**  
Enfermedades Cerebrovasculares  
y Oncología Neurológica  
para Enfermería

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

**Experto Universitario**

Enfermedades Cerebrovasculares  
y Oncología Neurológica para  
Enfermería

