

# Curso Universitario

## Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial





## Curso Universitario

### Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial

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

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/lesiones-nerviosas-mano-plexo-braquial](http://www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/lesiones-nerviosas-mano-plexo-braquial)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 18*

05

Metodología

---

*pág. 22*

06

Titulación

---

*pág. 30*

# 01

# Presentación

En las consultas de Cirugía Traumatológica, Plástica o de Neurocirugía es frecuente la atención de pacientes con patologías de compresión nerviosa periférica de Miembro Superior y en menor medida de Plexo Braquial. Una praxis diagnóstica y terapéutica que se ha visto favorecida en los últimos años por los avances tecnológicos, la cirugía microscópica o la rehabilitación de alta intensidad. Ante esta realidad, nace esta propuesta 100% online de TECH, donde el egresado obtendrá una completa actualización en Lesiones Nerviosas de la Mano o en el manejo terapéutico del Plexo Braquial. Una opción académica vanguardista que apuesta por contenido riguroso, de calidad y una metodología pedagógica flexible, acorde a las necesidades de los profesionales del sector sanitario.





“

*Actualízate con TECH en los procedimientos médicos y quirúrgicos de la patología nerviosa de la Mano y Plexo Braquial”*

En las últimas décadas se han desarrollado técnicas diagnósticas más precisas para detectar Lesiones Nerviosas como la electromiografía o la resonancia magnética. Al mismo tiempo, la literatura científica existente ha permitido comprobar la efectividad de los nuevos tratamientos farmacológicos o el impulso de la terapia celular.

Un escenario que lleva a los especialistas a incorporar en su ejercicio diario los adelantos más notorios en procedimientos de evaluación, intervención y rehabilitación en pacientes con este tipo de afecciones. Por este motivo, surge este Curso Universitario en Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial de 6 semanas de duración.

Se trata de un programa intensivo de 150 horas lectivas que permite al egresado estar al tanto de los métodos de exploración clínica, los tratamientos conversadores para la descompresión nerviosa, los procedimientos de reparación nerviosa o el concepto *Supercharge*. Además, gracias a los videoresúmenes, los vídeos en detalle o los casos clínicos le permitirá ahondar en el manejo terapéutico del Plexo Braquial.

Una excelente ocasión para poder realizar una puesta al día mediante una titulación universitaria que podrá cursar el alumnado cuando y donde desee. Únicamente necesita de un móvil, *Tablet* u ordenador con conexión a internet para visualizar, en cualquier momento del día, su contenido. Una opción académica de primer nivel que se sitúa a la vanguardia académica.

Este **Curso Universitario en Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Cirugía de Miembro Superior, Cirugía Ortopédica y Traumatología
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*Una titulación universitaria que compila en 150 horas lectivas las diferentes técnicas reparadoras y de secuelas de patologías nerviosas”*

“

*Ahonda con a través de material multimedia de calidad en la embriología y anatomía del plexo braquial”*

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.

*¿Buscas un Curso Universitario que te dé flexibilidad para realizarlo? Estás ante el programa idóneo. Adaptado a las necesidades reales de los profesionales.*

*Profundiza cuando y donde desees en la cirugía paliativa tendinosa ante el fracaso de otras técnicas de rescate nervioso.*



# 02 Objetivos

Una vez concluya esta propuesta universitaria, el egresado habrá conseguido potenciar sus competencias y habilidades para la intervención de pacientes con Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial. Para ello, cuenta con herramientas multimedia de alta calidad, casos de estudio que permiten fijar los conceptos tratados de manera mucho más dinámica. Asimismo, gracias a la cercanía del profesorado, el alumnado podrá resolver cualquier duda que tenga sobre el contenido de este programa.





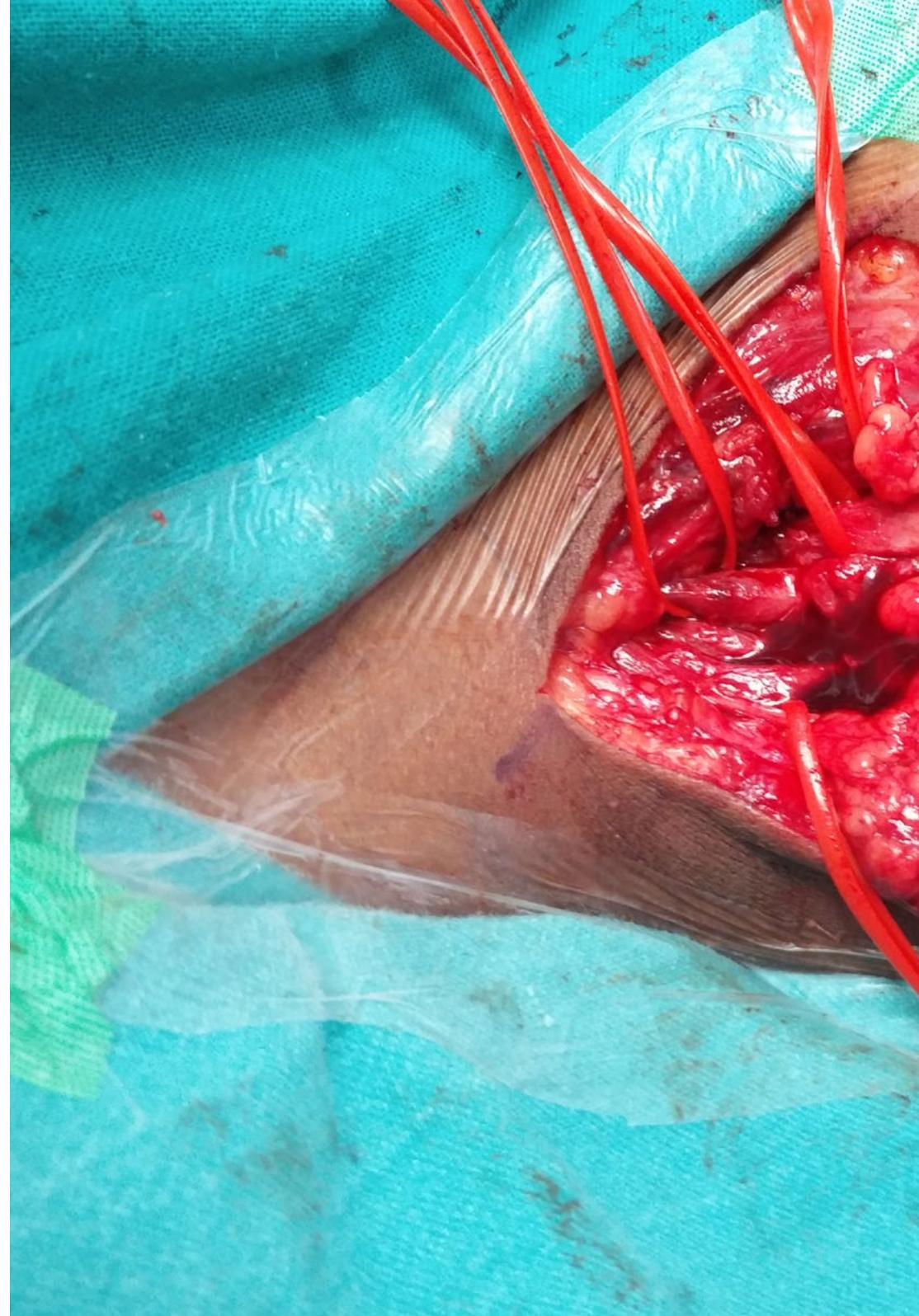
“

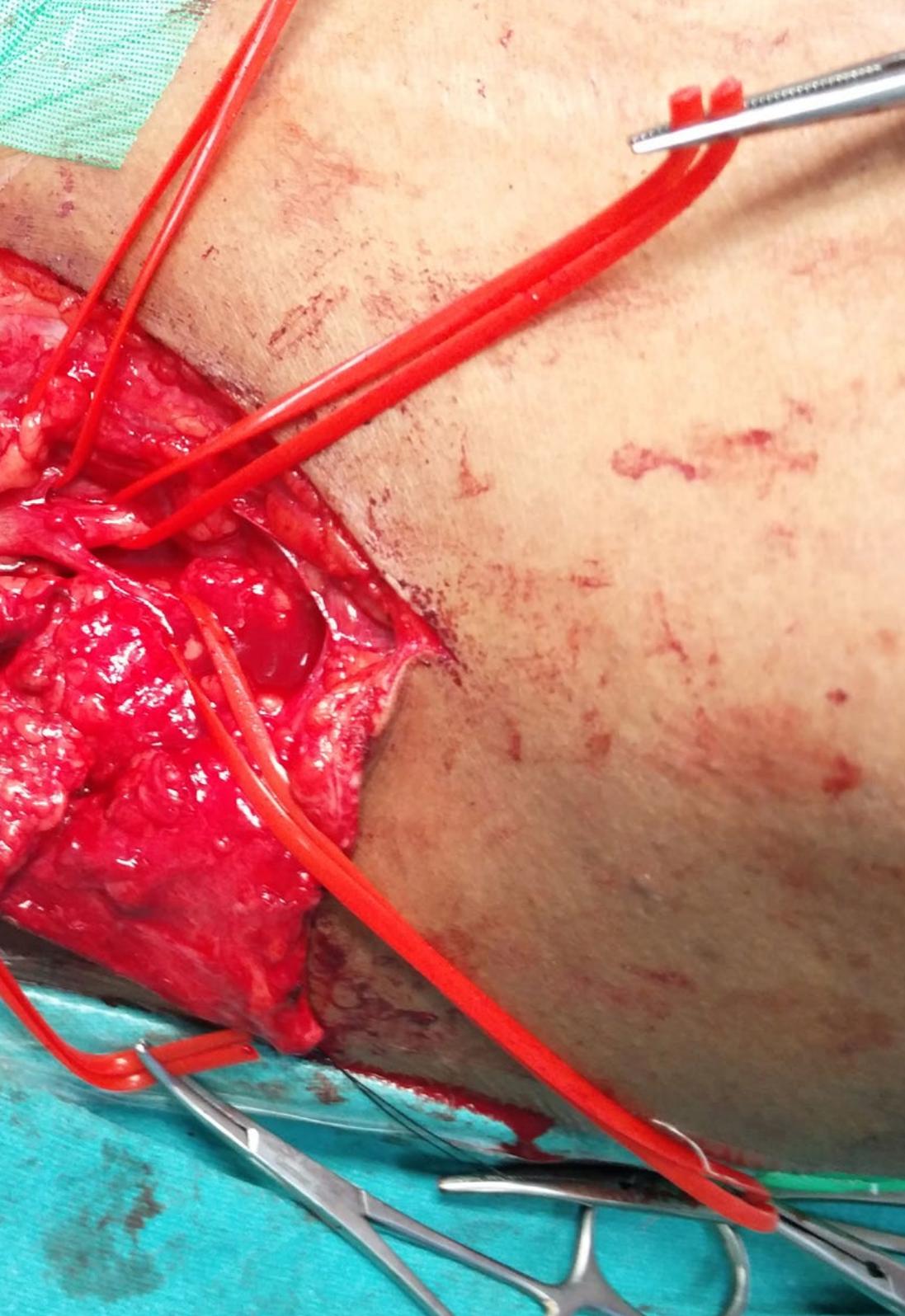
*Los casos clínicos te permitirán ahondar en la técnica Supercharge para mejorar la recuperación de lesiones del Plexo Braquial y Lesiones Nerviosas Periféricas”*



## Objetivos generales

- ♦ Actualizar conocimiento en las diferentes especialidades médicas y básicas que rodean a la patología de la mano
- ♦ Determinar los tipos de cicatrización de las heridas, las suturas y los injertos de piel para concretar el tratamiento de las heridas menos complejas; escalando al manejo de heridas complejas
- ♦ Analizar la anatomía básica de la muñeca y mano para tener un punto de partida a partir del cual reconocer las lesiones que puede aparecer tras un traumatismo o lesión de cualquier índole
- ♦ Analizar distintos abordajes quirúrgicos de la mano
- ♦ Compilar los Métodos de tratamiento artroscópico actuales
- ♦ Establecer unos criterios generales de anatomía y fisiopatología de la artrosis en las distintas articulaciones de la muñeca y mano
- ♦ Analizar detenidamente la anatomía de los tendones flexores y extensores de la mano, así como el desarrollo pormenorizado de su vascularización y la biología de la cicatrización tendinosa
- ♦ Homogeneizar conocimientos y competencias de cara a la patología del nervio periférico del miembro superior y plexo braquial
- ♦ Actualizar conocimientos diagnósticos y terapéuticos basados en los principios fundamentales de las lesiones nerviosas y del Plexo Braquial
- ♦ Orientar las diferentes opciones terapéuticas (conservadoras y quirúrgicas) así como el momento adecuado para su realización
- ♦ Examinar las diferentes técnicas quirúrgicas empleadas en el tratamiento de las diferentes patologías del miembro superior pediátrico
- ♦ Desarrollar los últimos avances tecnológicos en Cirugía de la Mano





## Objetivos específicos

- ♦ Desarrollar la embriología y anatomía del plexo braquial y la ramificación distal hasta los nervios periféricos del miembro superior
- ♦ Establecer la etiología y fisiopatología de los síndromes compresivos del nervio cubital, mediano y radial
- ♦ Identificar otros factores compresivos en muñeca y mano u otras patologías, como el desfiladero torácico
- ♦ Examinar los principios, indicaciones y recomendaciones quirúrgicas de las técnicas de reparación y transferencia nerviosa
- ♦ Demostrar la cirugía paliativa tendinosa como una opción válida como tratamiento de parálisis de nervio periférico al fracasar otras técnicas de rescate nervioso
- ♦ Fundamentar los principios básicos de estrategia y manejo de la patología del plexo braquial
- ♦ Definir lesiones del sistema nervioso central, analizar signos y síntomas de espasticidad y generar estrategias quirúrgicas ante la tetraplejía



*Con esta titulación estarás al tanto de las estrategias terapéuticas empleadas en paciente tetrapléjico”*

# 03

## Dirección del curso

Esta institución académica lleva a cabo procesos minuciosos de selección de todos y cada uno de los docentes que integran sus titulaciones. Así, el alumnado tendrá la garantía de acceder a un temario de calidad y acorde a sus necesidades de actualización de conocimientos. En este sentido, en este programa, el egresado tiene a su disposición un temario elaborado por cirujanos de Mano con una extensa experiencia en Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial, en el plano docente e investigador.





“

*Cuentas con el mejor temario confeccionado por auténticos expertos en Cirugía de Mano con una acumulada experiencia quirúrgica”*

## Dirección



### Dra. Ríos García, Beatriz

- ♦ Médico Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología (Equipo Dr.Rayo y Amaya) en el Hospital San Francisco de Asís
- ♦ Tutora de Residentes en el Hospital ASEPEYO
- ♦ Médico Especialista en Cirugía de la Mano (Equipo Dr.de Haro) en el Hospital San Rafael
- ♦ Docente de Cursos de Patologías de Rodilla, Hombro, Osteosíntesis, Aparato Locomotor y Ecografía
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología, Sociedad Española Traumatología Laboral y Sociedad Española de Cirugía de la Mano y Microcirugía



### Dra. Valdazo Rojo, María

- ♦ Facultativo Especialista de Área Traumatología y Cirugía Ortopédica en el Hospital Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Facultativo Especialista de Área Traumatología y Cirugía Ortopédica en el Complejo Hospitalario Universitario de Albacete
- ♦ Docente de Medicina en Universidad Alfonso X el Sabio Madrid
- ♦ Docente de Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Docente de Medicina en la Universidad de Albacete
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada por la Universidad Autónoma de Madrid

## Profesores

### **Dra. Maroto Rodríguez, Raquel**

- ♦ Especialista adjunta en Unidad de Miembro Superior en Hospital de Mataró, Consorci Sanitari del Maresme
- ♦ Especialista de Cirugía reconstructiva de la Mano y Microcirugía en ASST Gaetano Pini-CTO
- ♦ Colaboradora docente en FESSH Academy / Foundation Course
- ♦ Colaboradora docente en Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Colaboradora docente en Hospital Universitario de la Princesa
- ♦ Máster en Urgencias en Centro de estudios de preparación al MIR (CTO) de Madrid
- ♦ Máster en Clínica y Profesionalismo Médico en la Universidad de Alcalá de Henares

### **Dr. García Prieto, Alfonso Luis**

- ♦ Especialista en el área de Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital Comarcal San Juan de la Cruz de Úbeda
- ♦ Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología
- ♦ Autor y coordinador del libro "Traumatología para médicos de Urgencias"
- ♦ Modelo de Utilidad/ Patente Inventor (55%) del modelo de Utilidad "Guía de osteotomía para cirugía del prime metatarsiano ", aprobado por la Oficina de Patente y Marcas de España
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Cadiz
- ♦ Experto Universitario en Bioestadística aplicada a las Ciencias de la Salud por la UNED
- ♦ Miembro de la comisión de docencia e investigación del Hospital San Juan de la Cruz

### **Dr. Diéguez Rey, Pablo**

- ♦ Especialista en Traumatología y Cirugía de Mano
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Docente en el Curso de Ecografía "Mánchate las manos"

### **Dra. Noriego Muñoz, Diana**

- ♦ Facultativa Especialista en el Hospital Universitario Dr. Josep Trueta
- ♦ Facultativa Especialista en el Hospital Fundació Salut Empordà des de Març
- ♦ Facultativa Especialista en el Hospital Universitari de Girona Dr Josep Trueta
- ♦ Docente Asociada Médica en la Facultad de Medicina de la Universitat de Girona
- ♦ Docente en Cursos Básico en principios del manejo de las fracturas por AO Trauma
- ♦ Doctora en Cirugía Ortopédica y Traumatología por la Universitat de Girona
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Diploma UAB de Postgrado en "Cirugía d'Espatlla i Colze

### **Dr. Gil Álvarez, Juan José**

- ♦ Jefe de la Unidad de Cirugía de Miembro Superior y Nervio Periférico del Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Coordinador del CSUR de Cirugía del Plexo Braquial del Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Docente del Departamento de Cirugía de la Universidad de Sevilla desde el 2018 hasta la actualidad
- ♦ Docente de Máster de la Universidad Internacional de Andalucía
- ♦ Docente de Máster de la Universidad de Sevilla
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Extremadura
- ♦ Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster Oficial en Investigación Biomédica por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster Oficial en Dirección y Gestión Sanitaria por la UNIDAM

**Dra. Rayo Navarro, María Jesús**

- ♦ Médico Adjunto de Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital Francisco de Asís
- ♦ Médico Adjunto de Cirugía Ortopédica y Traumatología en Hospital Universitario Príncipe de Asturias
- ♦ Médico en el Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

**Dr. Rizea, Christian**

- ♦ Neurofisiología Clínica
- ♦ Tutor de residentes en Hospital Universitario La Paz de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense
- ♦ Fellow en Cleveland Clinic

**Dra. Gimeno García-Andrade, María Dolores**

- ♦ Médico especialista en Traumatología y Cirugía Ortopédica en el Hospital Clínico San Carlos de Madrid
- ♦ Directora Médico del Centro Médico Proción-Hathayama
- ♦ Consulta de Traumatología y Cirugía Ortopédica Meditrafic
- ♦ Consulta de Traumatología y Cirugía Ortopédica en el Centro Médico Vaguada
- ♦ Consulta de Traumatología y Cirugía Ortopédica en el Centro Médico Proción-Hathayama
- ♦ Docente y practicas a MIR y a estudiantes de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Docente en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Colaboradora con la ONG Fundación Vicente Ferrer en Anantapur (India) con el Proyecto RDT de tratamiento de discapacidad.
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense





“

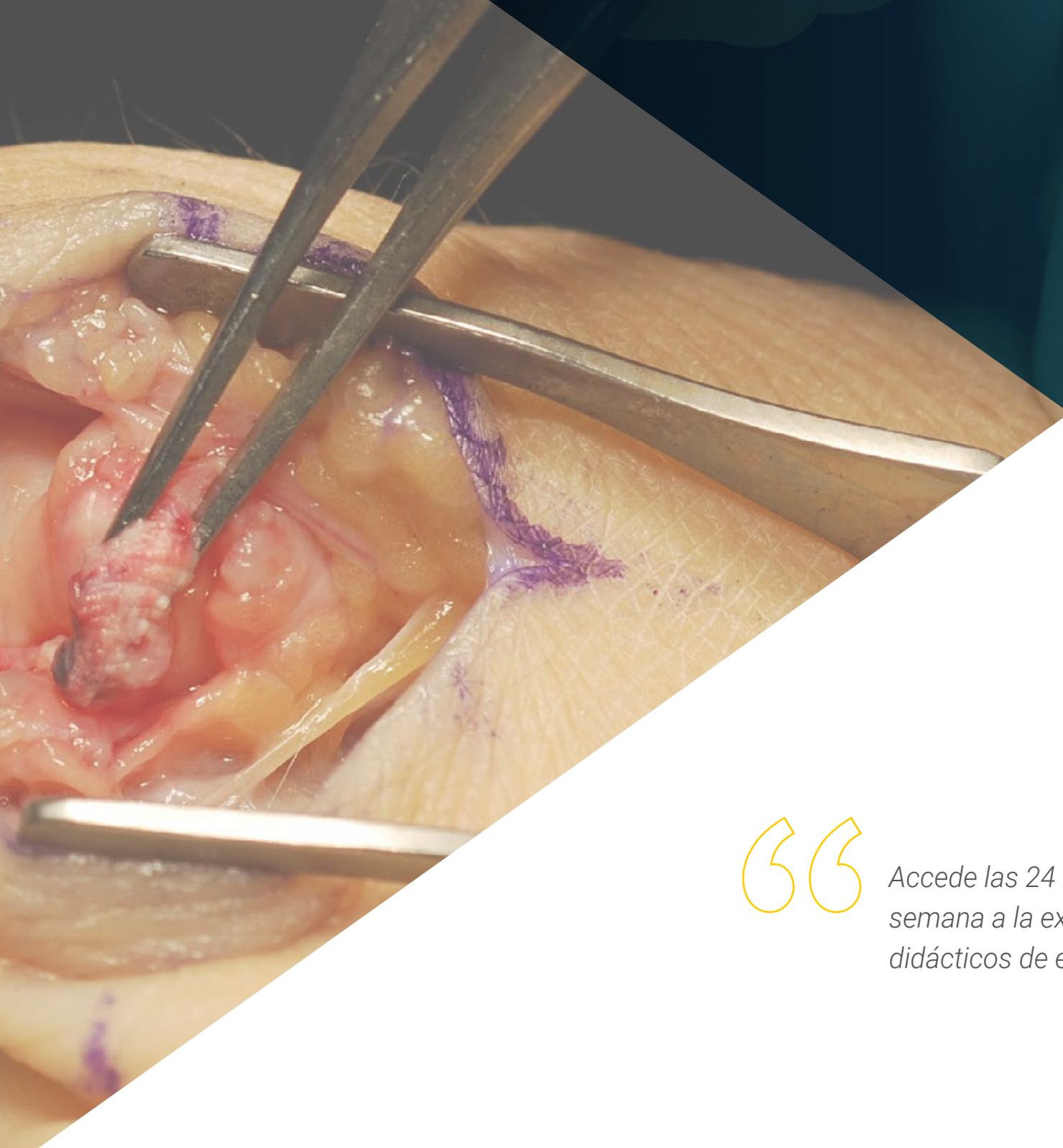
*Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”*

# 04

## Estructura y contenido

El plan de estudios de esta titulación universitaria proporciona al especialista una amplia actualización sobre la evaluación y el tratamiento de las Lesiones Nerviosas Periféricas y del Plexo Braquial. Un completo temario de 150 horas lectivas que incluye técnicas de diagnóstico, reparación y transferencia nerviosa, y discute las estrategias de manejo terapéutico para pacientes con estas afecciones. Todo ello, además, a través del mejor contenido didáctico en el ámbito universitario.



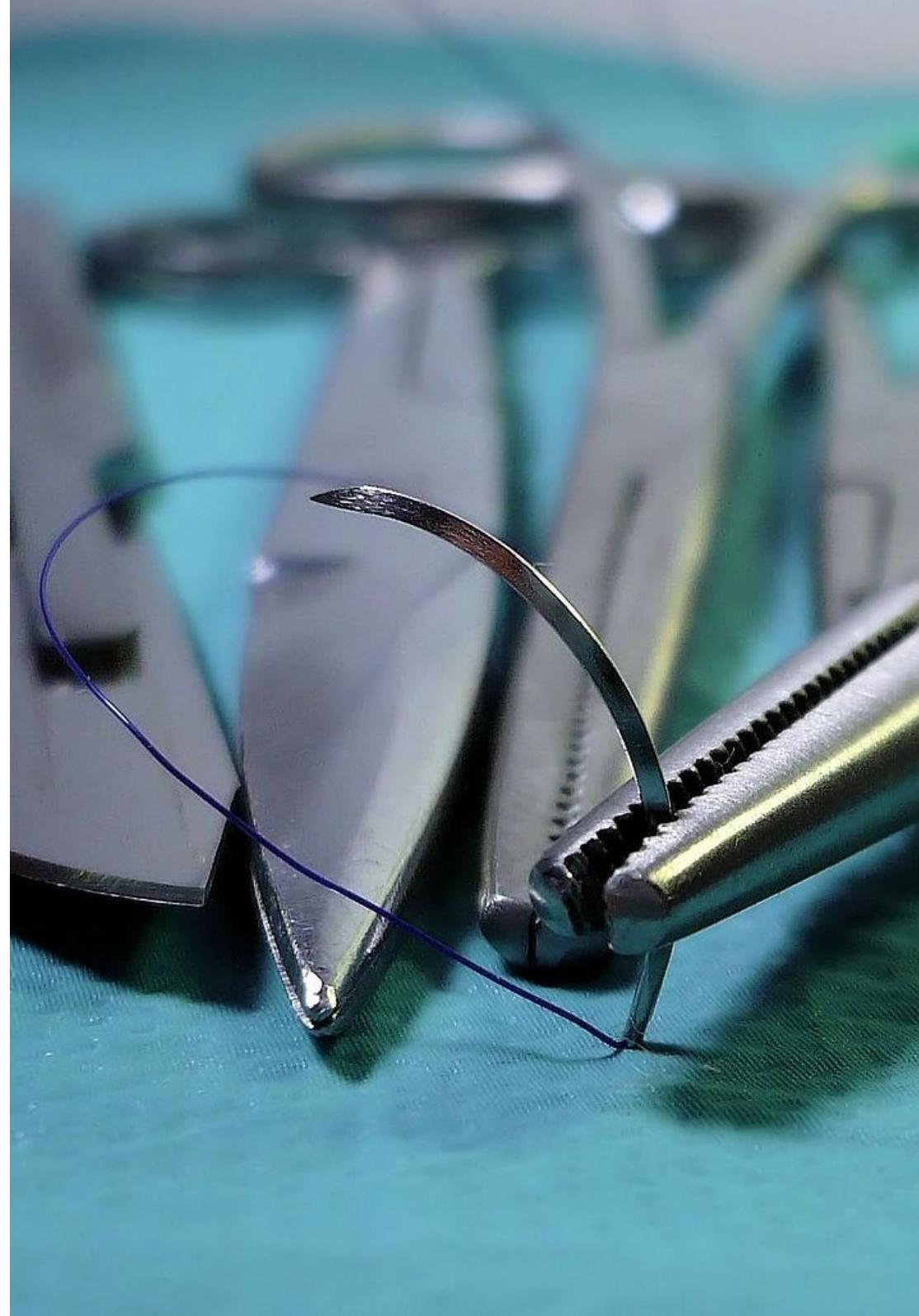


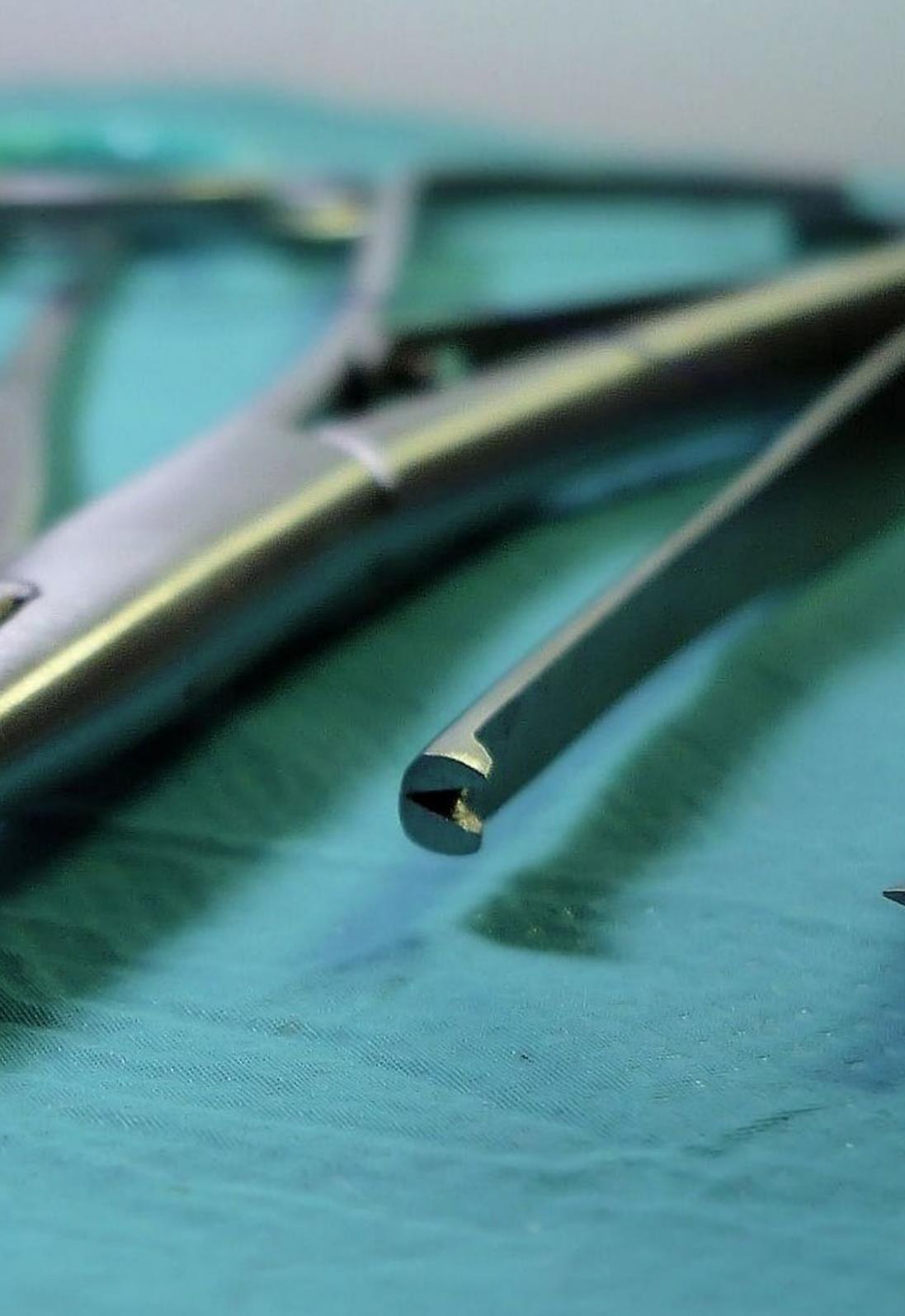
“

*Accede las 24 horas del día, los 7 días de la semana a la extensa Biblioteca de recursos didácticos de esta opción académica”*

## Módulo 1. Lesiones Nerviosas y del Plexo Braquial

- 1.1. Examen clínico. Diagnóstico electrofisiológico del nervio periférico y plexo braquial
  - 1.1.1. Anamnesis y exploración clínica nerviosa
  - 1.1.2. Técnicas electrofisiológicas
  - 1.1.3. Interpretación de Resultados Neurofisiológicos
- 1.2. Lesiones compresivas del nervio cubital
  - 1.2.1. Distribución, exploración y definición de las áreas de inervación del nervio cubital
  - 1.2.2. Áreas de compresión del nervio cubital. Alteraciones funcionales
  - 1.2.3. Tratamiento conservador y técnicas de descompresión nerviosa
- 1.3. Lesiones compresivas del nervio mediano
  - 1.3.1. Distribución, exploración y definición de las áreas de inervación del nervio mediano
  - 1.3.2. Áreas de compresión del nervio mediano. Alteraciones funcionales
  - 1.3.3. Tratamiento conservador y técnicas de descompresión nerviosa
- 1.4. Lesiones compresivas el nervio radial. Otras lesiones compresivas en Muñeca y mano. Desfiladero torácico
  - 1.4.1. Distribución, exploración y definición de las áreas de inervación del nervio radial
  - 1.4.2. Áreas de compresión del nervio radial. Alteraciones funcionales
  - 1.4.3. Tratamiento conservador y técnicas de descompresión nerviosa
  - 1.4.4. Otras lesiones compresivas. Síndrome del desfiladero torácico
- 1.5. Parálisis de nervio periférico y cirugía paliativa tendinosa
  - 1.5.1. Indicaciones para la transferencia tendinosa. Secuencia del procedimiento
  - 1.5.2. Transferencias tendinosas para parálisis del nervio cubital
  - 1.5.3. Transferencias tendinosas para parálisis del nervio mediano
  - 1.5.4. Transferencias tendinosas para parálisis del nervio radial



- 
- 1.6. Técnicas de reparación nerviosa
    - 1.6.1. Neuroanatomía. Principios generales de la reparación nerviosa
    - 1.6.2. Neurolisis y transposición nerviosa
    - 1.6.3. Neurorrafia terminoterminal: epineural, perineural o fascicular, epiperineural
    - 1.6.4. Transferencia nerviosa (neurotización)
    - 1.6.5. Injertos nerviosos. Tipos de injertos. Resultados
    - 1.6.6. Tubulización. Indicaciones, técnicas, resultados
  - 1.7. Principio de las reparaciones nerviosas: tiempo, tensión, desbridamiento, técnica, estrategia
    - 1.7.1. Tiempo idóneo para la reparación nerviosa. Reparación vs. Sustitución nerviosa
    - 1.7.2. Cirugía repartida nerviosa. Características técnicas
    - 1.7.3. Cirugía de patología nerviosa. Conocimientos técnicos prácticos
    - 1.7.4. Estrategia pre y postquirúrgica. Pronóstico a medio y largo plazo
  - 1.8. Principio de las transferencias nerviosas. Transferencias nerviosas de la parálisis. Concepto *Supercharge*
    - 1.8.1. Principios neurofisiológicos y técnicos de las transferencias nerviosas
    - 1.8.2. Tipos de transferencias nerviosas de la parálisis
    - 1.8.3. Técnica *supercharge*. Concepto, técnica, resultados
  - 1.9. Lesiones del plexo braquial. Estrategia y manejo. Manejo de la PBO
    - 1.9.1. Lesiones del plexo braquial. Congénitas y traumáticas
    - 1.9.2. Estrategia y manejo terapéutico
    - 1.9.3. Manejo de la PBO
  - 1.10. Espasticidad y lesiones del sistema nervioso central. Cirugía de la tetraplejía
    - 1.10.1. Lesiones del sistema nervioso central y clínica de espasticidad
    - 1.10.2. Estrategia terapéutica del paciente tetrapléjico
    - 1.10.3. Resultados y pronóstico a medio y largo plazo

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 especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

*¿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 alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

*El profesional 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 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. 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 curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. 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, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### 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 Curso Universitario en Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial 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 Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial** 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**.

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

Título: **Curso Universitario en Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial**

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

### Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial

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

# Curso Universitario

## Lesiones Nerviosas de la Mano y del Plexo Braquial

