

Capacitación Práctica

Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido



tech



tech

Capacitación Práctica
Medicina Rehabilitadora
en el Abordaje del Daño
Cerebral Adquirido

Índice

01

Introducción

pág. 4

02

¿Por qué cursar esta
Capacitación Práctica?

pág. 6

03

Objetivos

pág. 8

04

Planificación
de la enseñanza

pág. 10

05

¿Dónde puedo hacer la
Capacitación Práctica?

pág. 12

06

Condiciones generales

pág. 16

07

Titulación

pág. 18

01 Introducción

La época actual se caracteriza por sus grandes avances en la Neurociencia, que cada vez aporta mejores soluciones para abordar con éxito el Daño Cerebral Adquirido. Así, la Medicina Rehabilitadora se encuentra en un momento de gran auge, impulsada por los últimos descubrimientos en materia de injertos celulares o de estimulación magnética. Por eso, es necesario que el profesional se actualice en esta área, de modo que acceda a las técnicas y procedimientos más novedosos en el área de la rehabilitación. Y TECH pone a su disposición este programa de índole práctica, con el que podrá realizar una estancia intensiva en un centro de reconocido prestigio en esta disciplina médica, siempre acompañado de especialistas de gran reputación de la propia clínica.



Disfruta de una estancia intensiva de 3 semanas en un centro médico de referencia y actualízate en los últimos procedimientos clínicos para crecer profesionalmente”





El aumento de la incidencia del Daño Cerebral Adquirido (DCA), especialmente del Ictus, y la supervivencia al mismo hacen de la neurorrehabilitación y de la Medicina Rehabilitadora, un elemento indispensable, ya que el Ictus es actualmente la primera causa de discapacidad en numerosos países. Esto, sumado a la conciencia de la población acerca de la búsqueda de profesionales especializados, está provocando un aumento de la demanda de médicos rehabilitadores que sean capaces de aplicar los mejores tratamientos y abordajes de este tipo de afecciones.

Así, para el profesional es imprescindible manejar los más recientes avances en la materia, por lo que necesita una actualización en la materia que le permita actuar conforme a la última evidencia científica. De este modo, podrá responder a los numerosos retos actuales que plantean los traumatismos craneoencefálicos y su afectación al cerebro, procesos infecciosos o los Ictus.

Por ello, TECH plantea un modo práctico de poner al día las habilidades del médico, presentando este programa que le permitirá obtener, con pacientes reales y en un escenario hospitalario con recursos de última generación, los procedimientos más innovadores en este campo. De este modo, podrá realizar un abordaje completo de este tipo de afecciones, de la mano de los mejores especialistas, y usando las últimas técnicas basadas en la evidencia científica. Así, en 3 semanas de desempeño intensivo en un centro clínico de gran prestigio, podrá actualizarse de forma inmediata en esta compleja disciplina médica.

02

¿Por qué cursar esta Capacitación Práctica?

La Medicina Rehabilitadora ha integrado, en los últimos años, numerosas transformaciones en sus procesos diarios. Al tratarse de una disciplina tan compleja y cambiante, es necesario obtener una actualización inmediata que permita al profesional conocer todos sus avances. No obstante, los métodos tradicionales de aprendizaje no son dinámicos ni efectivos, puesto que la mejor forma de ponerse al día es mediante la práctica. Y eso es precisamente lo que ofrece este programa: una estancia práctica de 3 semanas en un centro de reconocido prestigio en esta área clínica. De este modo, el médico, siempre acompañado de los expertos de la institución, podrá desenvolverse en un entorno completamente real donde podrá entrar en contacto con casos reales.



TECH te ofrece la oportunidad de realizar una estancia en un centro clínico de gran reputación en el ámbito de la Medicina Rehabilitadora y el DCA. No encontrarás otra opción como esta que te permita actualizarte en un entorno 100% real"

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

El área de la Medicina Rehabilitadora aplicada en el abordaje del DCA no solo se ha transformado radicalmente en los últimos años, sino que su tecnología ha ido cambiando, introduciendo equipamiento de última generación como los sistemas de electroestimulación magnética. Y esta Capacitación Práctica integra esa nueva tecnología en su programa, permitiendo al profesional actualizarse empleando equipos punteros en esta disciplina.

2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

El médico podrá nutrirse de la experiencia de los reputados profesionales que le acompañarán a lo largo de las prácticas. Por esa razón, este es uno de los puntos fuertes de este programa: la estancia intensiva no solo se llevará a cabo en un entorno completamente real, sino que se contará en todo momento con la orientación de especialistas de la institución.

3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

Los centros en los que el profesional puede realizar su estancia práctica han sido seleccionados cuidadosamente por TECH. De este modo, el especialista tendrá garantizado el acceso a un entorno clínico de prestigio en el área de la Medicina Rehabilitadora. Al poder desenvolverse de forma intensiva y a lo largo de 3 semanas en un espacio real, el médico adquirirá una experiencia muy valiosa para el resto de su carrera.



4. Llevar lo adquirido a la práctica diaria desde el primer momento

El enfoque de este programa es radicalmente diferente al de otras propuestas puramente teóricas, poco dinámicas y, por tanto, totalmente inefectivas. Así, este programa de TECH es opuesto, al proponer una experiencia 100% práctica y real, lo que preparará al profesional para aplicar todas las técnicas y procedimientos adquiridos y perfeccionados a su propia carrera profesional.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

TECH ofrece las posibilidades de realizar esta Capacitación Práctica no solo en centros de envergadura nacional, sino también internacional. De esta forma, el especialista podrá expandir sus fronteras y ponerse al día con los mejores profesionales, que ejercen en hospitales de primera categoría y en diferentes continentes. Una oportunidad única que solo TECH, la universidad digital más grande del mundo, podría ofrecer.



Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”

03

Objetivos

El objetivo general del programa de Capacitación Práctica en Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido es lograr que el profesional actualice los procedimientos diagnósticos y terapéuticos de la especialidad de un modo exclusivamente práctico, mediante una estancia hospitalaria diseñada con rigor clínico y académico, de la mano de reconocidos profesionales, en un centro hospitalario de máxima calidad científica y de innovación tecnológica. En esta capacitación práctica el profesional abordará las principales intervenciones del especialista, lo que le permitirá perfeccionar y elevar sus competencias en la atención médica de sus pacientes.



Objetivos generales

- ♦ Dominar los más recientes avances en Medicina Rehabilitadora aplicada a pacientes con Daño Cerebral Adquirido
- ♦ Manejar la tecnología más puntera en materia de abordaje del DCA desde la Medicina Rehabilitadora
- ♦ Conocer los abordajes más precisos y adecuados para cada caso específico de DCA





Objetivos específicos

- ♦ Identificar diversos síntomas y síndromes según el área de afectación del DCA
- ♦ Diferenciar la sintomatología cerebelosa frente a la sintomatología de ganglios basales
- ♦ Distinguir la espasticidad de otras alteraciones del tono
- ♦ Reconocer la apraxia y sus implicaciones para el paciente y el abordaje terapéutico
- ♦ Interpretar los hallazgos radiológicos en un TAC
- ♦ Interpretar los hallazgos radiológicos en una RNM
- ♦ Planificar el abordaje terapéutico en función de los hallazgos en la exploración neurológica y del médico rehabilitador
- ♦ Dominar las técnicas de exploración para el diagnóstico diferencial de los diferentes signos y síntomas neurológicos
- ♦ Realizar una revisión sobre las escalas y test de valoración
- ♦ Dominar la redacción de informes de Medicina Rehabilitadora, así como la interpretación de informes médicos o de otros especialistas para extraer información relevante
- ♦ Reconocer la implicación de los diferentes dominios cognitivos lesionados o intactos en la afectación del movimiento y qué implicación tienen en el abordaje médico
- ♦ Identificar trastornos de la conducta secundarios al DCA para derivar al profesional competente y contemplarlos en la globalidad del paciente
- ♦ Reconocer complicaciones respiratorias y conocer su abordaje desde la medicina rehabilitadora
- ♦ Revisar el neurodesarrollo normativo para identificar el pronóstico en la rehabilitación de DCA en función de la edad
- ♦ Conocer los modelos de abordaje específicos de la medicina rehabilitadora pediátrica en DCA
- ♦ Revisar la neurofisiología de la consciencia
- ♦ Evaluar el grado de alteración de la consciencia
- ♦ Identificar la aparición del dolor en la persona con alteración de la consciencia
- ♦ Realizar una revisión de las posibles complicaciones con el fin de evitarlas o paliarlas
- ♦ Conocer las características propias del paciente geriátrico con DCA
- ♦ Aprender a programar un programa de rehabilitación conjuntamente con el resto del equipo



Tras la realización de este periodo de prácticas dominarás los nuevos procedimientos terapéuticos utilizados en la Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido”

04

Planificación de la enseñanza

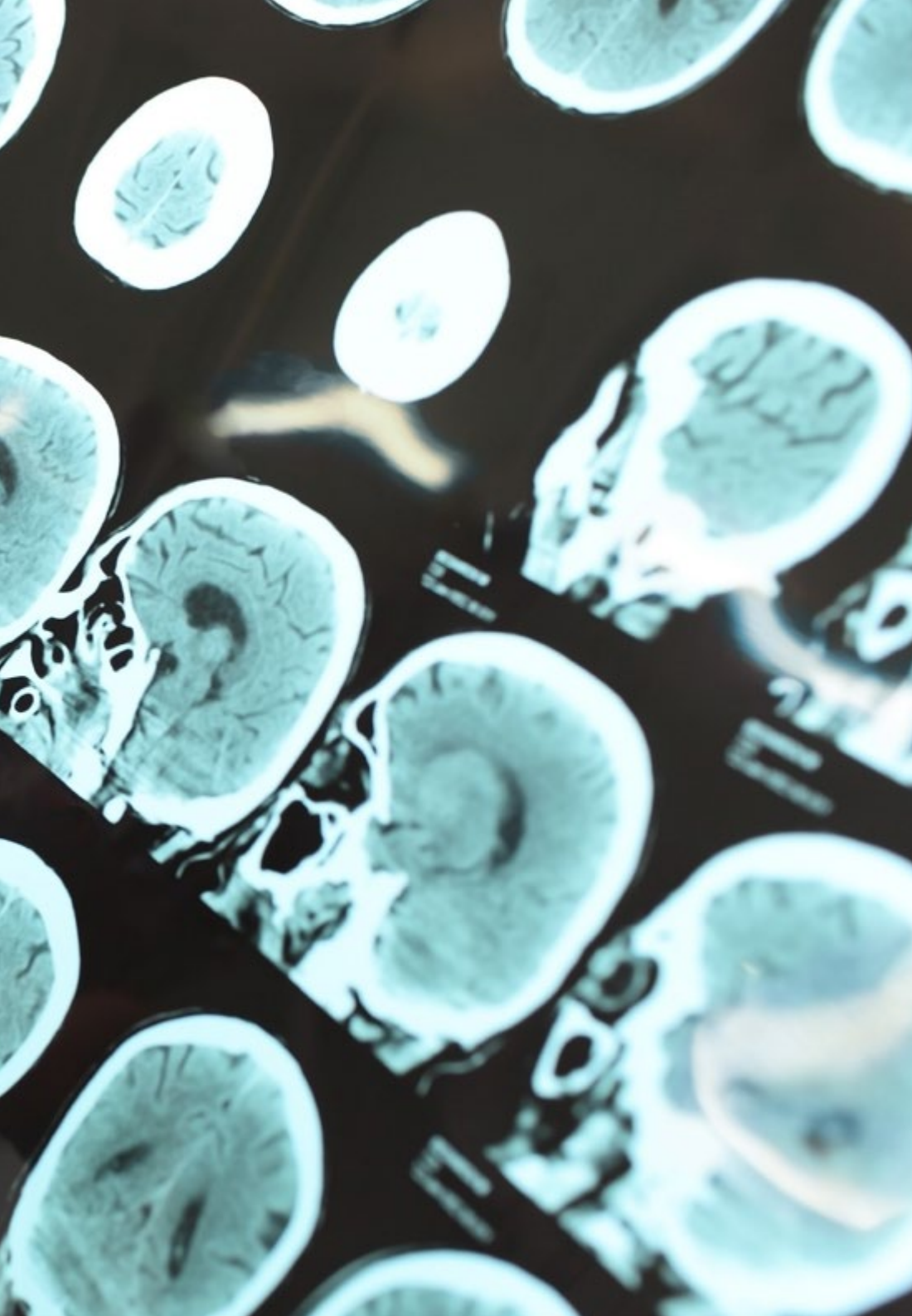
Esta Capacitación Práctica está conformada por una estancia en un centro hospitalario de referencia, de 3 semanas de duración de lunes a viernes, con jornadas de 8 horas consecutivas de formación práctica al lado de un especialista adjunto. Esta estancia le permitirá ver pacientes reales al lado de un equipo de profesionales de referencia en el área de la Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido, aplicando los procedimientos diagnósticos más innovadores para cada caso.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctico, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención sanitaria en áreas y condiciones que requieren de un alto nivel de cualificación, y que están orientadas a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y con un alto desempeño profesional.

La enseñanza práctica se realizará con la participación activa del estudiante desempeñando las actividades y procedimientos de cada área de competencia (aprender a aprender y aprender a hacer), con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinaria como competencias transversales para la praxis de la Medicina Rehabilitadora (aprender a ser y aprender a relacionarse).

Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la parte práctica de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro y su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:





Módulo	Actividad Práctica
Diagnóstico del Daño Cerebral Adquirido	Tratar a pacientes con isquemia, prestando atención a aquellas partes del cerebro afectadas
	Recibir pacientes con TCE, analizando las contusiones y posible aparición de un cuadro de edema cerebral para valorar la gravedad del daño
	Abordar tumores cerebrales que pueden derivar en Daño Cerebral Adquirido en base al estado del cáncer
	Evaluar el control motor del paciente mediante técnicas específicas de la Medicina Rehabilitadora
Abordaje de las problemáticas derivadas del Daño Cerebral Adquirido	Analizar la posible aparición de dificultades de la comunicación tales como afasia o alexias, además de trastornos de la articulación del habla
	Abordar las hemiplejias y hemiparesias que pueden derivarse del DCA
	Abarcar la esfera de la salud mental en el paciente con DCA, prestando especial interés en inestabilidad emocional, pérdida de control o depresión
	Atender a dificultades surgidas en la capacidad visual tales como hemianopsias o diplopia, al igual que dificultades olfativas como hiposmia o auditivas como fracturas de la escama del hueso temporal
Comunicación y expectativas del paciente con DCA	Comunicarse con el paciente con DCA abordando la aceptación de la discapacidad así como las formas de encontrar una mejor calidad de vida en su entorno familiar
	Asesorar y orientar a familiares y afectados de DCA de las complicaciones y riesgos que implica
	Trabajar en conjunto con otras áreas clínicas tales como fisioterapia o logopedia en busca de una recuperación integral
Técnicas de valoración e intervención en el paciente con DCA	Realizar e interpretar estudios de neuroimagen
	Realizar la exploración neurológica
	Utilizar las escalas de valoración para, más tarde, tratar al paciente de forma específica según su estado funcional
	Realizar informes de valoración
	Tratar en fase aguda, subaguda y crónica en el DCA
Abordaje de las complicaciones y DCA en estados alterados de la consciencia	Realizar una valoración integral de dolor
	Reconocer y tratar las complicaciones respiratorias asociadas
	Diagnosticar y tratar la epilepsia
	Reconocer y tratar las complicaciones musculo-esqueléticas, así como las propias de la lesión medular y de los estados alterados de consciencia
	Aplicar los métodos de valoración adecuados en casos especiales de DCA, indicando, cuando sea necesaria la fisioterapia y otros abordajes multidisciplinares

05

¿Dónde puedo hacer la Capacitación Práctica?

En su máxima de ofrecer una educación de calidad al alcance de la mayoría de las personas, TECH se ha dispuesto ampliar los horizontes académicos para que esta capacitación pueda ser impartida en diversos centros de gran prestigio en el área de la Medicina Rehabilitadora. Una oportunidad única que permite al profesional seguir haciendo crecer su carrera al lado de los mejores especialistas del sector en diversas clínicas de referencia.

“

Cursa tu Capacitación Práctica en un centro de prestigio y pon en acción todo lo aprendido de la mano de los mejores profesionales del sector”





El alumno podrá cursar esta capacitación en los siguientes centros:



Medicina

ASPAYM Principado de Asturias

País	Ciudad
España	Asturias

Dirección: Av. Roma, 4, 33011 Oviedo, Asturias

Federación nacional dedicada a la promoción física y mental de los pacientes

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Fisioterapia en Geriatría
- Electroterapia en Fisioterapia



Medicina

Hospital Hestia Madrid

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Carr. Vía de Servicio, km 16, 28049 Madrid

Centro clínico sociosanitario de asistencia multidisciplinar

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido



Medicina

Hospital HM Modelo

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Cirugía de Columna Vertebral



Medicina

Hospital Maternidad HM Belén

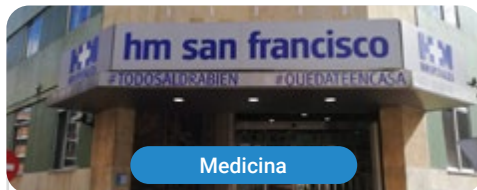
País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Reproducción Asistida
- Dirección de Hospitales y Servicios de Salud



Medicina

Hospital HM San Francisco

País	Ciudad
España	León

Dirección: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en el Servicio de Traumatología



Medicina

Hospital HM Regla

País	Ciudad
España	León

Dirección: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización de Tratamientos Psiquiátricos en Pacientes Menores



Medicina

Hospital HM Nou Delfos

País	Ciudad
España	Barcelona

Dirección: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Estética
- Nutrición Clínica en Medicina



Medicina

Hospital HM Madrid

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Análisis Clínicos
- Anestesiología y Reanimación



Medicina

Hospital HM Torrelodones

País Ciudad
España Madrid

Dirección: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Pediatría Hospitalaria



Medicina

Hospital HM Sanchinarro

País Ciudad
España Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Medicina del Sueño



Medicina

Hospital HM Puerta del Sur

País Ciudad
España Madrid

Dirección: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Urgencias Pediátricas
- Oftalmología Clínica



Medicina

Policlínico HM Las Tablas

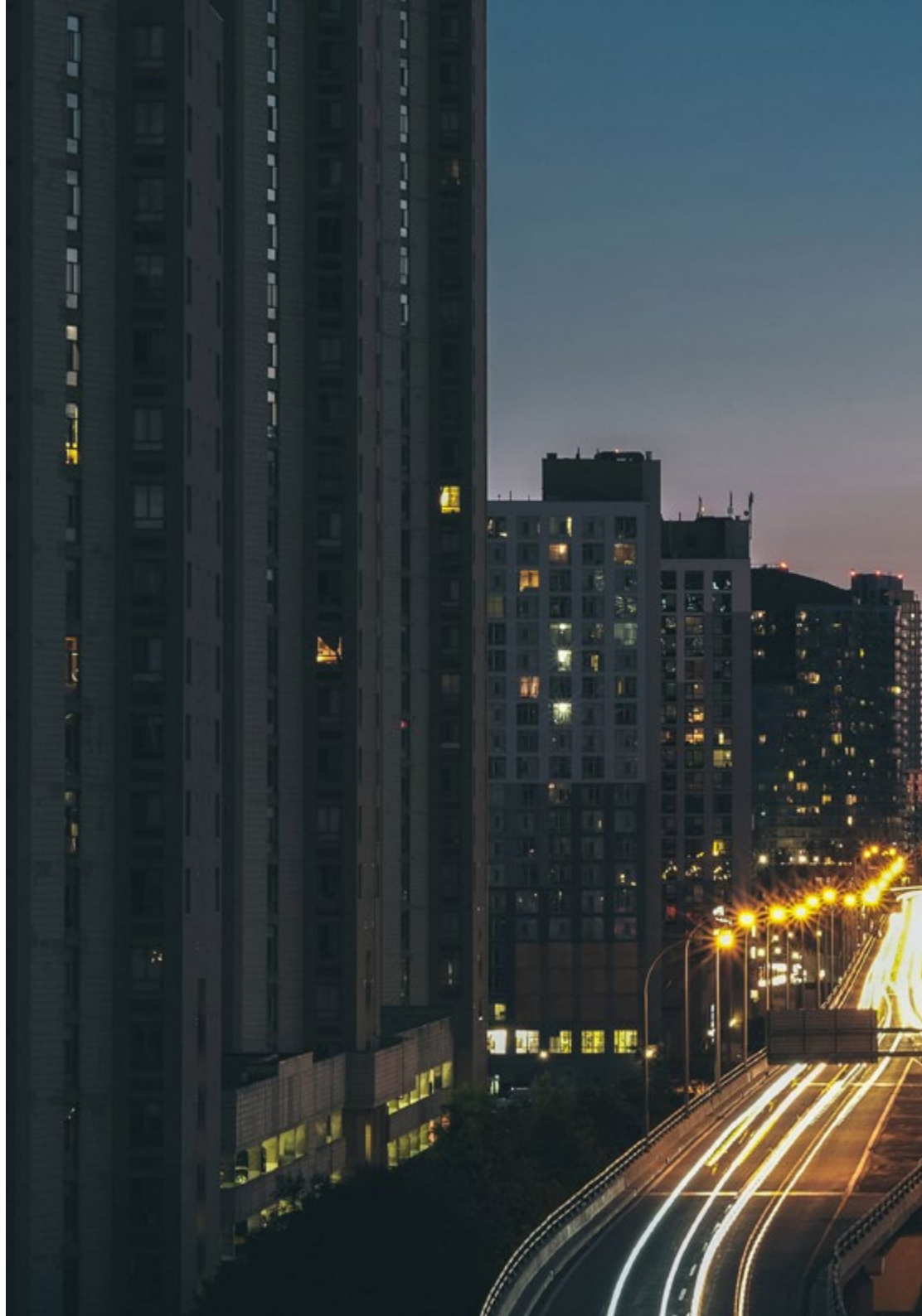
País Ciudad
España Madrid

Dirección: C. de la Sierra de Atapuerca, 5, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en el Servicio de Traumatología
- Diagnóstico en Fisioterapia





Medicina

Policlínico HM Moraleja

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido



Medicina

Policlínico HM Virgen del Val

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle de Zaragoza, 6, 28804, Alcalá de Henares, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Diagnóstico en Fisioterapia
- Fisioterapia en Atención Temprana



Medicina

Policlínico HM Imi Toledo

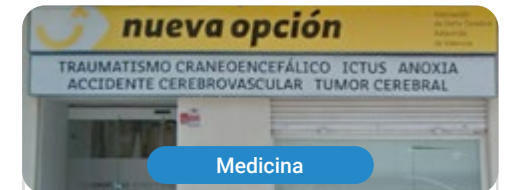
País	Ciudad
España	Toledo

Dirección: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Electroterapia en Medicina Rehabilitadora
- Trasplante Capilar



Medicina

Nueva Opción

País	Ciudad
España	Valencia

Dirección: Carrer de Greses, 21, bajo, 46020 Valencia

Asociación dedicada al tratamiento integral del Daño Cerebral Adquirido

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Fisioterapia en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido

06

Condiciones generales

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



Condiciones Generales de la Capacitación Práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

1. TUTORÍA: durante la Capacitación Práctica el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico, cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

2. DURACIÓN: el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

3. INASISTENCIA: en caso de no presentarse el día del inicio de la Capacitación Práctica, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia de las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

4. CERTIFICACIÓN: el alumno que supere la Capacitación Práctica recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

5. RELACIÓN LABORAL: la Capacitación Práctica no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

6. ESTUDIOS PREVIOS: algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización de la Capacitación Práctica. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

7. NO INCLUYE: la Capacitación Práctica no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

07 Titulación

Este Título de **Capacitación Práctica en Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido** contiene el programa más completo y actualizado del panorama profesional y académico.

Tras la superación de las pruebas por parte del alumno, este recibirá por correo postal, con acuse de recibo, el correspondiente Certificado de Capacitación Práctica expedido por TECH.

El certificado expedido por TECH expresará la calificación que haya obtenido en la prueba.

Título: **Capacitación Práctica en Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido**

Duración: **3 semanas**

Asistencia: **de lunes a viernes, turnos de 8 horas consecutivas**

Horas totales: **120 h. de práctica profesional**

Reconocimiento: **5 créditos ECTS**



tech

Capacitación Práctica
Medicina Rehabilitadora
en el Abordaje del Daño
Cerebral Adquirido

Capacitación Práctica Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido

The background of the slide features a photograph of medical equipment. On the right side, there is a white panel with several black connectors and a bundle of colorful wires (red, green, blue, yellow) plugged into them. To the left, a person's arm is visible, wearing a blue hospital gown. The overall image is overlaid with a blue and white geometric design consisting of diagonal lines and shapes.

tech