

Curso Universitario

Fisioterapia en el Desarrollo
Normal y Patológico en la
Atención Pediátrica Temprana



Curso Universitario

Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en la Atención Pediátrica Temprana

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtute.com/fisioterapia/curso-universitario/fisioterapia-desarrollo-normal-patologico-atencion-pediatrica-temprana

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estructura y contenido

pág. 12

04

Metodología

pág. 16

05

Titulación

pág. 24

01

Presentación

El tratar a los niños no es lo mismo que a un adulto. Los primeros se encuentran en fase de crecimiento y su cuerpo, al igual que sus capacidades cerebrales, están en constante cambio. De esta forma, necesitan a un especialista que conozca todas sus áreas y fases de desarrollo y las patologías que pueden llegar a impedir su desenvolvimiento en la vida adulta. Por eso, el Curso Universitario en Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en la Atención Pediátrica Temprana se enfoca en construir las destrezas que necesite el profesional para especializarse en este campo, aprendiendo a abordar algunas de las patologías más frecuentes en la infancia y la adaptabilidad de las distintas técnicas y tratamientos.





“

Especialízate en Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en niños enfocándote en las destrezas que necesitas para tu crecimiento profesional”

La fisioterapia infantil busca brindar tratamiento y cuidados a los recién nacidos, niños y adolescentes que lo requieran. De esta forma, actúa en los problemas de salud en la infancia y utiliza una gran cantidad de técnicas para lograr mejorar su calidad de vida. Igualmente, busca educar a los padres con el fin de dar continuidad a los distintos ejercicios de rehabilitación que necesite realizar el pequeño en el hogar.

Partiendo de lo anterior, se vuelve fundamental contar con un programa que aliente a los profesionales a continuar sus estudios en este campo. Teniendo esto en mente, el Curso Universitario en Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en la Atención Pediátrica Temprana profundiza en los aspectos importantes de este campo, proporcionando conocimientos necesarios a través de un programa desarrollado por expertos en el sector.

En este programa se abordará el desarrollo normal y patológico en los niños, desde el desarrollo intrauterino, pasando por el desarrollo psicomotor de 0 a 3 años, el desarrollo del juego, la lateralidad y el desarrollo cognitivo y verbal. También se explicarán los reflejos normales que debemos encontrar en cada una de las etapas del desarrollo y los reflejos patológicos.

La dilatada experiencia del cuadro docente y su capacitación en el campo de la fisioterapia en niños, tanto a nivel nacional como internacional, posiciona a este programa sobre otros del mercado, por lo que el egresado contará con una referencia de excelencia. Tanto el director del programa como los profesores pondrán a disposición del alumnado sus conocimientos y experiencia profesional con un enfoque práctico. Por todo ello, esta titulación le otorgará conocimientos acelerados sobre todos los aspectos relativos a la Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en la Atención Pediátrica Temprana.

Un Curso Universitario 100% online que aporta al alumno la facilidad de poder cursarlo cómodamente, dónde y cuándo quiera. Solo necesitará un dispositivo con acceso a internet para lanzar su carrera un paso más allá. Una modalidad acorde al tiempo actual con todas las garantías para posicionar al fisioterapeuta en un sector altamente demandado.

Este **Curso Universitario en Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en la Atención Pediátrica Temprana** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ Última tecnología en software de enseñanza online
- ◆ Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- ◆ Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo
- ◆ Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- ◆ Enseñanza apoyada en la telepráctica
- ◆ Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- ◆ Aprendizaje autorregulable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- ◆ Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- ◆ Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento
- ◆ Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- ◆ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ◆ Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después del programa



Aborda el desarrollo normal y patológico en los niños, desde el desarrollo intrauterino hasta los últimos años de la niñez”

“

Una capacitación de vanguardia creada para impulsarte hacia la mayor competitividad en el mercado laboral"

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.

Un Curso Universitario eficaz y seguro que te llevará a lo largo de un proceso de aprendizaje interesante para que adquieras todos los conocimientos de un experto en la materia.

Un Curso Universitario creado para profesionales de la fisioterapia, que te permitirá compaginar tus estudios con otras ocupaciones y acceder desde cualquier lugar con total flexibilidad.



02 Objetivos

Este Curso Universitario se ha creado de principio a fin para convertirse en una herramienta de crecimiento personal y profesional para fisioterapeutas, profundizando los conocimientos en los aspectos claves de la Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en Atención Pediátrica Temprana. El conocimiento vertido en el desarrollo de los puntos del plan de estudios impulsará al profesional desde una perspectiva global, con plena capacitación para la consecución de los objetivos propuestos. Desarrollará plenas destrezas en identificar las fases del desarrollo de los bebés en el útero, así como el desarrollo de los niños según la edad en la que se encuentren y todos los aspectos que necesite para continuar con un crecimiento profesional. Por ello, TECH establece una serie de objetivos generales y específicos para mayor satisfacción del futuro egresado.





“

Un Curso Universitario completo y práctico que te permitirá aprender de manera real y directa todo lo necesario para trabajar como fisioterapeuta en atención temprana”



Objetivos generales

- ◆ Favorecer la especialización en Fisioterapia en Atención Temprana
- ◆ Acentuar la importancia de la implicación de la familia
- ◆ Adquirir amplios conocimientos del desarrollo normal y patológico en los niños
- ◆ Describir los métodos de valoración y evaluación usados en Fisioterapia en Atención Temprana
- ◆ Conocer en profundidad patologías frecuentes en la infancia
- ◆ Reconocer métodos, técnicas y herramientas para el tratamiento en Atención Temprana





Objetivos específicos

- ◆ Aprender el desarrollo intrauterino del bebé
- ◆ Conocer en profundidad el desarrollo motor del niño de 0 a 6 años
- ◆ Exponer el desarrollo de la lateralidad y del juego en los niños
- ◆ Identificar los reflejos normales y patológicos en los niños
- ◆ Conocer de manera profunda el desarrollo cognitivo y verbal de los niños



Objetivos de alta especialización en una capacitación creada para especializar a los mejores profesionales en Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en la Atención Pediátrica Temprana”

03

Estructura y contenido

El temario se ha diseñado con base en los requerimientos de la fisioterapia en atención temprana centrándose en el desarrollo normal y patológico de los infantes, siguiendo las exigencias propuestas por el equipo docente de este programa. Se ha establecido así un plan de estudios cuyos módulos ofrecen una amplia perspectiva de los cambios por los que atraviesan los niños mientras crecen. Desde el módulo 1 el alumno verá ampliados sus conocimientos, que le capacitarán para desarrollarse profesionalmente, sabiendo que cuenta, además, con el respaldo de un equipo de expertos.





“

Un temario muy completo que te llevará de manera paulatina por todos y cada uno de los aprendizajes que el profesional necesita”

Módulo 1. Desarrollo normal y patológico del niño

- 1.1. Desarrollo intrauterino
- 1.2. El niño a término y su desarrollo
 - 1.2.1. Clasificación de neonatos
 - 1.2.2. Características morfológicas
 - 1.2.3. Reacciones normales
- 1.3. Desarrollo del niño de 0 a 12 meses
 - 1.3.1. Desarrollo normal del niño de 0 a 12 meses
 - 1.3.2. Actitud y actividad motriz del niño de 0 a 12 meses
 - 1.3.3. Respuesta a estímulos del niño de 0 a 12 meses
 - 1.3.4. Manipulación del niño de 0 a 12 meses
 - 1.3.5. Signos de alarma a observar del niño de 0 a 12 meses
 - 1.3.6. Desarrollo patológico del niño de 0 a 12 meses
 - 1.3.7. Patologías del niño de 0 a 12 meses
- 1.4. Desarrollo del niño de 12 meses a 3 años
 - 1.4.1. Desarrollo normal del niño de 12 meses a 3 años
 - 1.4.2. Actitud y actividad motriz del niño de 12 meses a 3 años
 - 1.4.3. Respuesta a estímulos del niño de 12 meses a 3 años
 - 1.4.4. Manipulación del niño de 12 meses a 3 años
 - 1.4.5. Signos de alarma a observar del niño de 12 meses a 3 años
 - 1.4.6. Desarrollo patológico del niño de 12 meses a 3 años
 - 1.4.7. Patologías del niño de 12 meses a 3 años
- 1.5. Desarrollo del niño de 3 a 6 años
 - 1.5.1. Desarrollo normal del niño de 3 a 6 años
 - 1.5.2. Actitud y actividad motriz del niño de 3 a 6 años
 - 1.5.3. Respuesta a estímulos del niño de 3 a 6 años
 - 1.5.4. Manipulación del niño de 3 a 6 años
 - 1.5.5. Signos de alarma a observar del niño de 3 a 6 años
 - 1.5.6. Desarrollo patológico del niño de 3 a 6 años
 - 1.5.7. Patologías del niño de 3 a 6 años





- 1.6. Desarrollo del juego en los niños
 - 1.6.1. Desarrollo evolutivo del juego en niños/as de 0-6 meses
 - 1.6.2. Desarrollo evolutivo del juego en niños/as de 6-12 meses
 - 1.6.3. Desarrollo evolutivo del juego en niños/as de 1-2 años
 - 1.6.4. Desarrollo evolutivo del juego en niños/as de 2-3 años
 - 1.6.5. Desarrollo evolutivo del juego en niños/as de 3-4 años
 - 1.6.6. Desarrollo evolutivo del juego en niños/as de 4-5 años
 - 1.6.7. Desarrollo evolutivo del juego en niños/as de 5-6 años
- 1.7. Desarrollo de la lateralidad
- 1.8. Reflejos normales y patológicos
 - 1.8.1. Valoración neurológica: estructura y contenido
 - 1.8.2. Reflejos primitivos: definición, utilidad y explicación
 - 1.8.3. Ontogénesis postural
- 1.9. Relación entre habilidades motoras y otras áreas del desarrollo
- 1.10. Desarrollo cognitivo y verbal de los niños

“ *Un completísimo programa docente, estructurado en unidades didácticas muy bien desarrolladas, orientadas a un aprendizaje de alto impacto*”

04

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.





“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los fisioterapeutas/kinesiólogos aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

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



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

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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



Relearning Methodology

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

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



El fisioterapeuta/kinesiólogo aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 65.000 fisioterapeutas/kinesiólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga manual/práctica. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene nuestro sistema de aprendizaje es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el programa universitario, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

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



Técnicas y procedimientos de fisioterapia en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas y los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos de fisioterapia/ kinesioterapia. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



05

Titulación

El Curso Universitario en Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en la Atención Pediátrica Temprana garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en la Atención Pediátrica Temprana** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Fisioterapia en el Desarrollo Normal y Patológico en la Atención Pediátrica Temprana**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Fisioterapia en el Desarrollo
Normal y Patológico en la
Atención Pediátrica Temprana

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Fisioterapia en el Desarrollo
Normal y Patológico en la
Atención Pediátrica Temprana

