

Especialización Profesional
Emociones en los Procesos
Neuroeducativos desde
la Acción Motriz





Especialización Profesional

Emociones en los Procesos Neuroeducativos desde la Acción Motriz

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 meses

Horas: 600

Acceso web: www.tech-fp.com/servicios-socioculturales-comunidad/especializacion-profesional/emociones-procesos-neuroeducativos-accion-motriz

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Salidas profesionales

pág. 6

03

¿Qué seré capaz de hacer al
finalizar la Especialización
Profesional?

pág. 8

04

Dirección del curso

pág. 10

05

Plan de formación

pág. 14

06

Metodología

pág. 16

07

Titulación

pág. 20

01

Presentación

El aprendizaje está sujeto a las experiencias que supera el individuo y todo lo que en ello se encierra. Relacionar aprendizaje, movimiento y emoción es un nuevo modelo que se ha venido adaptando el sector educación, en la búsqueda de la excelencia y mejora del rendimiento académico. La Neuroeducación ayuda a que los profesionales de la enseñanza entiendan mejor el aprendizaje y descubran que algunas acciones de la pedagogía pueden resultar útiles en determinadas circunstancias y otras no tanto. Tomar en consideración aspectos esenciales como el funcionamiento del cerebro y la relación de las emociones y la actividad motriz genera un cambio en la enseñanza tradicional. Por esto, capacitarse en el área es fundamental para los profesionales que se desempeñan en el ámbito de la educación y desean brindar mayores aportes para el avance de su entorno. Un programa diseñado con la visión de los más reputados profesionales y en modalidad online para que compagine tus actividades actuales con esta capacitación.

“

Amplía tus conocimientos con el programa más especializado en modalidad online y con la tecnología de punta que solo TECH puede ofrecerte”





Las emociones interactúan con los procesos cognitivos, por ello es importante conocer la influencia que esto tiene sobre el aprendizaje, para modelar las situaciones y estrategias adecuadas que contribuyan al mejor rendimiento académico. Está comprobado que los altos niveles de estrés dificultan el aprendizaje, por ello es crucial crear un buen clima en el aula y saber manejar la ansiedad, así como un diseño de tareas y material de estudios que motiven la atención plena.

TECH en conocimiento de esta necesidad del sector educación, ha diseñado esta Especialización Profesional, donde estudiarás los principios de la neuroeducación, las teorías emocionales, los modelos pedagógicos y evaluación en neuroeducación física. Así como los diferentes métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la Neuroeducación Física para el diseño de programas, unidades y sesiones basadas en dicha disciplina.

Todo esto y más en 4 módulos de aprendizaje desarrollado para una modalidad 100% online, donde la carga lectiva será mucho más inteligible y dinámica gracias a la variedad de formatos en los que se presenta el material de estudio. Es así, como obtendrás una titulación de alto nivel en tan solo 6 meses que te abrirá nuevas oportunidades en tu campo de acción.

“

El sector educativo contempla a los profesionales más capacitados para sus más importantes proyectos. No dejes pasar las oportunidades, prepárate ahora”

02

Salidas profesionales

El profesional relacionado al ámbito educativo que cuente con los conocimientos más actualizados es el que tendrá las mejores oportunidades. El mercado laboral actual así lo demuestra. Existen múltiples opciones para ti, pero debes contar con las habilidades y competencias requeridas en el entorno. Por eso, con esta Especialización Profesional en Emociones en los Procesos Neuroeducativos desde la Acción Motriz podrás desenvolverte eficazmente.

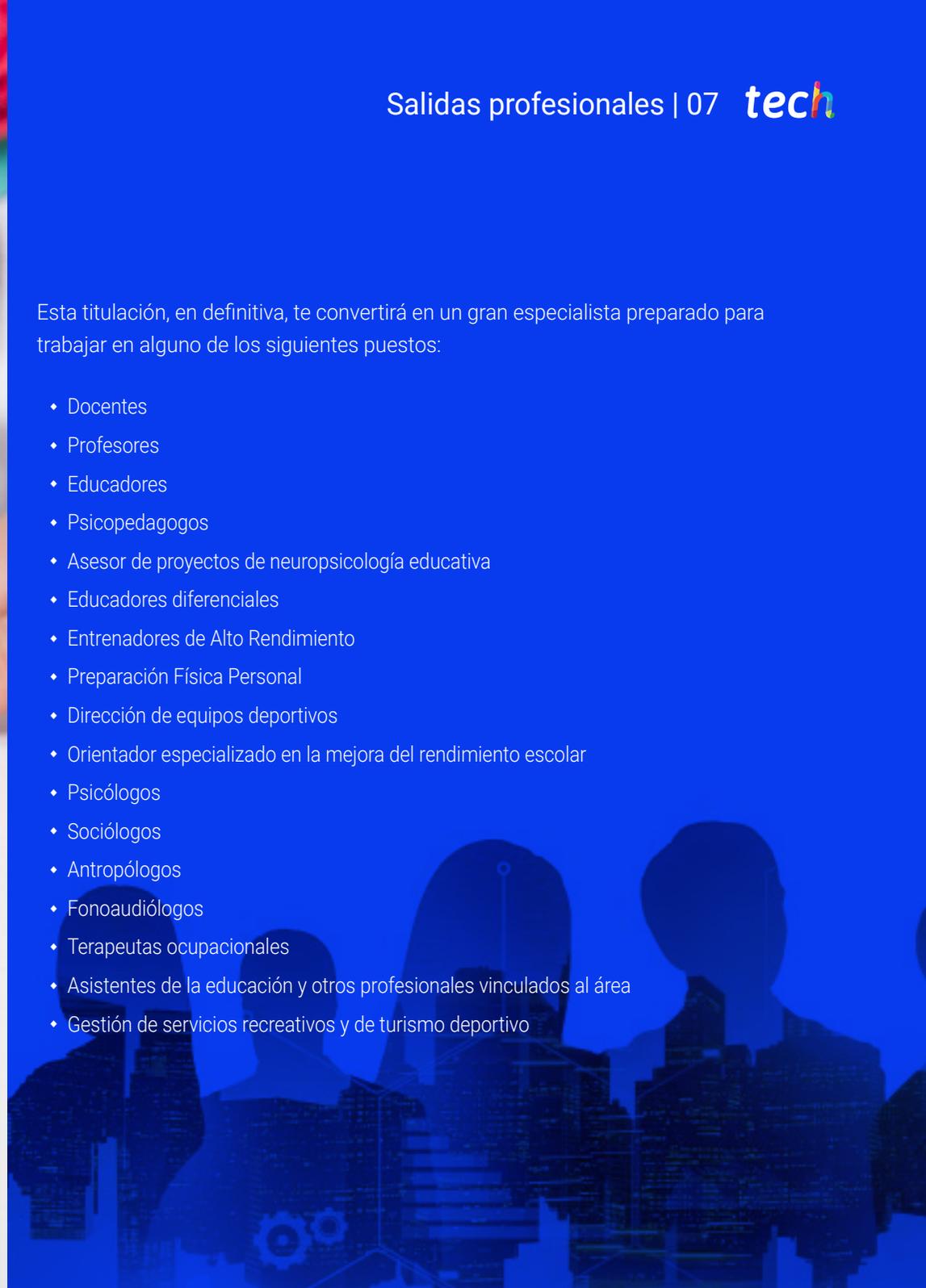
“

Con este programa implementarás las innovaciones de la Neuroeducación en los procesos de enseñanza especialmente, en la asignatura de Educación Física”



Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ◆ Docentes
- ◆ Profesores
- ◆ Educadores
- ◆ Psicopedagogos
- ◆ Asesor de proyectos de neuropsicología educativa
- ◆ Educadores diferenciales
- ◆ Entrenadores de Alto Rendimiento
- ◆ Preparación Física Personal
- ◆ Dirección de equipos deportivos
- ◆ Orientador especializado en la mejora del rendimiento escolar
- ◆ Psicólogos
- ◆ Sociólogos
- ◆ Antropólogos
- ◆ Fonoaudiólogos
- ◆ Terapeutas ocupacionales
- ◆ Asistentes de la educación y otros profesionales vinculados al área
- ◆ Gestión de servicios recreativos y de turismo deportivo



03

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar la Especialización Profesional?

Al completar esta Especialización Profesional ampliarás tu visión y obtendrás las destrezas necesarias para convertir el área de Educación Física en una herramienta de incalculable utilidad para el desarrollo del bienestar integral del ser humano. Más allá de sus potenciales en términos físicos, en este programa se trabajará sobre su capacidad protectora del cerebro, su influencia sobre el funcionamiento cerebral, las emociones, la motivación, la percepción, en definitiva, el aprendizaje.

01

Definir los principios de la NeuroEducación. Explicar los principales neuromitos

02

Explicar estrategias para la estimulación y las intervenciones tempranas

03

Definir la teoría de la atención

04

Explicar la emoción desde el punto de vista neurológico. Explicar el cerebro emocional. Describir el proceso emocional desde la perspectiva neurocientífica





05

Describir las principales estructuras cerebrales que conforman el proceso emocional. Definir el papel de la emoción en los procesos de aprendizaje y memoria. Describir el sistema de recompensa cerebral

06

Explicar en qué se basa la educación de las emociones. Describir las competencias emocionales. Explicar la química emocional en respuesta a la acción motriz. Definir el papel de la acción motriz en los cambios emocionales

07

Conocer la aproximación conceptual de los términos relacionados con la metodología en Educación Física. Realizar una evaluación del proceso de enseñanza – aprendizaje en NeuroEducación Física

08

Dominar los modelos de aprendizaje cooperativo y aplicarlo en el ámbito deportivo. Implementar las nuevas metodologías de la enseñanza por medio del Flipped Classroom, gamificación, métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la NeuroEducación Física

04

Dirección del curso

Un equipo multidisciplinar liderado por expertos en el área de pedagogía, educación física y psicología dirigen este programa. Su enfoque multilateral y perfil laboral activo, aunado a la amplia trayectoria hacen único el aporte que brindan a este programa profesional. Un cuadro docente que te acompañará en todo el recorrido y vierte la experiencia de su trabajo. Además, participan en su diseño y elaboración dando un valor incalculable al itinerario educativo.

“

La condición de trabajadores activos de los docentes que dirigen este programa, brindará una visión actualizada a los casos de estudio planteados”





Dirección del curso

Dña. Pellicer Royo, Irene

- ♦ Experta en Educación Emocional en el Colegio Jesuitas-Caspe
- ♦ Máster en Ciencias Médicas Aplicadas a la Actividad Física y el Deporte por la Universidad de Barcelona
- ♦ Máster en Máster en Educación Emocional y Bienestar por la Universidad de Barcelona
- ♦ Licenciada en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte en la Universidad de Lérida

Cuadro docente

Dr. De la Serna, Juan Moisés

- ♦ Psicólogo y Escritor experto en Neurociencias
- ♦ Escritor especialista en Psicología y Neurociencias
- ♦ Autor de la Cátedra Abierta de Psicología y Neurociencias
- ♦ Divulgador científico
- ♦ Doctor en Psicología
- ♦ Licenciado en Psicología. Universidad de Sevilla
- ♦ Máster en Neurociencias y Biología del Comportamiento. Universidad Pablo de Olavide, Sevilla
- ♦ Experto en Metodología Docente. Universidad de la Salle
- ♦ Especialista Universitario en Hipnosis Clínica, Hipnoterapia. Universidad Nacional de Educación a Distancia - U.N.E.D.
- ♦ Diplomado en Graduado Social, Gestión de recursos humanos, Administración de personal. Universidad de Sevilla
- ♦ Experto en Dirección de Proyectos, Administración y gestión de empresas
- ♦ Federación de Servicios U.G.T.
- ♦ Formador de Formadores. Colegio Oficial de Psicólogos de Andalucía





Dr. Navarro Ardoy, Daniel

- ♦ Principal CEO en Teacher MBA
- ♦ Grupo de investigación PROFITH (PROmoting FITness and Health)
- ♦ Grupo de Investigación SAFE
- ♦ Grupo de Investigación EFFECTS 262
- ♦ Profesor de Educación Física
- ♦ Doctor en Educación Física Aplicada a la Salud, Programa de Actividad Física y Salud por la Universidad de Granada
- ♦ Doctor en Educación Física Aplicada a la Salud con estancia investigadora en Karolinska Institutet en Estocolmo
- ♦ Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte por la Universidad de Granada

Dña. Rodríguez Ruiz, Celia

- ♦ Psicóloga clínica en Centro EVEL
- ♦ Responsable del área psicopedagógica del Centro de Estudio Atenea
- ♦ Asesora pedagógica en Cuadernos Rubio
- ♦ Redactora en Revista Hacer Familia
- ♦ Redactora del equipo médico Webconsultas Healthcare
- ♦ Colaboradora en la Fundación Eduardo Punset
- ♦ Licenciada en Psicología por la UNED
- ♦ Licenciada en Pedagogía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista Universitario en Terapia Cognitivo Conductual en la infancia y Adolescencia por la UNED
- ♦ Especialista en psicología clínica y psicoterapia infantil por INUPSI
- ♦ Formada en Inteligencia Emocional, Neuropsicología, Dislexia, TDAH, Emociones Positivas, Comunicación

05

Plan de formación

Contenidos sobre una disciplina tan novedosa que te harán un trabajador destacado, gracias a la selección hecha por docentes expertos y el sistema de aprendizaje implementado por TECH. Aprenderás de forma cómoda y efectiva, 100% online, desde el lugar que tú decidas y a tu propio ritmo. En tan solo 6 meses, alcanzarás la titulación que actualizará tu modo de ver los procesos de enseñanza.

“

Un temario elaborado bajo la metodología Relearning, te brinda comodidad y eficacia en para tu capacitación”



Módulo 1. La Neuroeducación

- 1.1. Introducción a la Neuroeducación
- 1.2. Los principales neuromitos
- 1.3. La atención
- 1.4. La emoción
- 1.5. La motivación
- 1.6. El aprendizaje
- 1.7. La memoria
- 1.8. La estimulación y las intervenciones tempranas
- 1.9. La importancia de la creatividad en la Neuroeducación
- 1.10. Las metodologías que permiten la transformación de la educación en Neuroeducación

Módulo 2. La incidencia de las Emociones en los Procesos Neuroeducativos desde la Acción Motriz

- 2.1. El concepto de emoción y las principales teorías emocionales
- 2.2. La educación de las emociones
- 2.3. La inteligencia emocional
- 2.4. El papel de la emoción en el cuerpo y la acción motriz
- 2.5. El cerebro emocional
- 2.6. El proceso emocional en las estructuras cerebrales
- 2.7. La amígdala y los procesos emocionales
- 2.8. Las emociones positivas y el sistema de recompensa cerebral
- 2.9. La química emocional en respuesta a la acción motriz
- 2.10. La salud emocional gracias a la acción motriz

Módulo 3. Modelos pedagógicos y evaluación en neuroeducación física

- 3.1. Aproximación conceptual de los términos relacionados con la metodología en Educación Física
- 3.2. Evaluación del proceso de enseñanza-aprendizaje en Neuroeducación Física
- 3.3. Evaluación del aprendizaje del alumnado centrado en la Neuroeducación Física
- 3.4. Aprendizaje Cooperativo
- 3.5. Modelo de Educación Deportiva (MED)
- 3.6. Modelo de Responsabilidad Personal y Social
- 3.7. Modelo Comprensivo de Iniciación Deportiva (TGfU)
- 3.8. Modelo Ludotécnico
- 3.9. Modelo de Educación Aventura
- 3.10. Otros modelos

Módulo 4 Metodologías, métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la Neuroeducación Física

- 4.1. *Flipped Classroom* o clase invertida
- 4.2. Aprendizaje basado en problemas y en retos
- 4.3. Aprendizaje por proyectos
- 4.4. Método de casos y Aprendizaje servicio
- 4.5. Ambientes de aprendizaje
- 4.6. Creatividad motriz o Sinéctica corporal
- 4.7. Aprendizaje basado en juegos
- 4.8. Ludificación o Gamificación
- 4.9. Otros métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la Neuroeducación Física
- 4.10. Orientaciones metodológicas y recomendaciones para el diseño de programas, unidades y sesiones basadas en la Neuroeducación Física

06

Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



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 nuestras futuras decisiones difíciles.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



07

Titulación

La Especialización Profesional en Emociones en los Procesos Neuroeducativos desde la Acción Motriz garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Especialización Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Especialización Profesional emitido por TECH.

El título expedido por TECH expresará la calificación que haya obtenido en la Especialización Profesional, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Especialización Profesional en Emociones en los Procesos Neuroeducativos desde la Acción Motriz**

Modalidad: **Online**

Horas: **600**





Especialización Profesional
Emociones en los Procesos
Neuroeducativos desde
la Acción Motriz

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 meses

Horas: 600

Especialización Profesional Emociones en los Procesos Neuroeducativos desde la Acción Motriz

