

# Curso Profesional Neuroeducación Física y Aprendizaje





## Curso Profesional Neuroeducación Física y Aprendizaje

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: [www.tech-fp.com/servicios-socioculturales-comunidad/curso-profesional/neuroeducacion-fisica-aprendizaje](http://www.tech-fp.com/servicios-socioculturales-comunidad/curso-profesional/neuroeducacion-fisica-aprendizaje)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Salidas profesionales

---

*pág. 6*

03

¿Qué seré capaz de  
hacer al finalizar el Curso  
Profesional?

---

*pág. 8*

04

Dirección de curso

---

*pág. 10*

05

Plan de formación

---

*pág. 14*

06

Metodología

---

*pág. 16*

07

Titulación

---

*pág. 20*

# 01

## Presentación

La combinación de neurociencia y educación dan pie a un nuevo y revolucionario proceso de aprendizaje, donde se revela la compleja relación entre los procesos neurológicos y el contacto del individuo con el exterior a medida que se desarrolla en el medio social y cultural. Por esta razón, el profesorado en la actualidad debe comprender de qué manera intervienen los diferentes procesos, como la práctica física, en el desarrollo de las funciones cognitivas y por ende en los resultados académicos. Es así, como surge esta capacitación de enfoque profesional para que entiendas las más recientes tendencias y novedades en cuanto Neuroeducación Física y Aprendizaje, de un modo completamente online y con la guía de expertos docentes, para tu crecimiento intelectual y práctico

“

*Prepárate ahora con este Curso  
Profesional online en Neuroeducación  
Física y Aprendizaje”*





Investigaciones demuestran el relevante papel de la actividad física en el aprendizaje y memorización, por el aporte que tienen los ejercicios en la mejora de su intelecto y evolución. Es cuando, con los estudios de Neurociencias el profesorado plantea nuevas estrategias en el proceso de enseñanza, permitiéndole adaptar el ejercicio físico al desarrollo neurológico. Por ende, estos beneficios obligan a que el profesorado se capacite con este tipo de programas de enfoque profesional.

En este caso, el Curso Profesional te ofrece un amplio temario en el que comprenderás los aspectos más necesarios y novedosos para tu aplicación en la práctica docente diaria. Pudiendo implementar acciones generales para la implementación de propuestas didácticas, que eleven el nivel académico de los alumnos.

Gracias a los avanzados recursos multimedia con los que cuenta la plataforma educativa de TECH, tu proceso de aprendizaje será ágil y eficiente. Pudiendo conectarte las 24 horas del día, desde cualquier dispositivo con conexión a internet e incluso descargar el contenido para tu consulta cuando así lo requieras, contando con la más exclusiva biblioteca de referencia. Sin duda, la mejor forma de aprender y avanzar en tu capacitación profesional.



*Serás capaz de aplicar las recomendaciones generales para la implementación de propuestas didácticas en tu aula de clases”*

# 02

## Salidas profesionales

En el sector educativo, el perfil de los docentes debe ser especializado y actualizado, ya que su rol es de gran responsabilidad. Es por eso que, motivado por las competencias que se buscan en este grupo profesional, se ha desarrollado este programa de enfoque profesional que le permitirá desenvolverse con éxito al titularse en Neuroeducación Física y Aprendizaje.

“

*Mejora tu perfil laboral actual  
con una titulación del más alto  
nivel educativo”*





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 el Curso Profesional?

Gracias a los contenidos expresados en este espacio pedagógico, podrás desarrollarte con eficacia en tu trabajo como docente dentro del sistema educativo de esta era, en cualquier parte del mundo. Podrás realizar las recomendaciones generales para la implementación de propuestas didácticas que permitan la evolución de los alumnos en su aprendizaje diario.

01

Explicar los principales neurotransmisores y las hormonas relacionadas con la práctica motriz y la capacidad de aprendizaje

02

Aplicar estrategias para la prevención de enfermedades y la mejora de la calidad de vida en cuanto a enfermedades de riesgo cardiovascular o de otra índole

03

Describir las diferentes prácticas motrices que indicen en el desarrollo cerebral

04

Implementar las innovaciones de la NeuroEducación en la materia de Educación Física







“

*Profesionales con una vasta experiencia  
y trayectoria presentarán el mejor  
aporte al contenido de este programa”*

# 04

## Dirección del curso

De la mano de un equipo de expertos en Neuroeducación, tus conocimientos serán respaldados y las dudas serán solucionadas a lo largo del desarrollo del itinerario académico. Profesionales con una vasta experiencia y trayectoria presentarán el mejor aporte al contenido de este programa, que, gracias a sus perfiles activos en el mercado laboral actual, podrán impartir las novedades en cuanto al tema de estudio se refiere.

“

*Expertos con amplia trayectoria forman parte del cuadro docente de este programa y serán tu guía en todo el proceso de capacitación profesional”*



## 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



**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

**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



*Además de sus contenidos actualizados y de su metodología flexible y 100% online, esta titulación está impartida por expertos de gran prestigio en esta área profesional”*

# 05

## Plan de formación

Realiza esta capacitación única y exclusiva de TECH con el mejor sistema de aprendizaje del mercado. Aprenderás los aspectos más necesarios y actualizados sobre Neuroeducación Física y Aprendizaje, de modo completamente en línea y obtendrás la titulación en 6 semanas. Gracias al apoyo de múltiples recursos y materiales educativos en diversos formatos, casos prácticos y ejemplarizantes que te llevarán a ejercer un rol adecuado en tus próximos retos laborales que se te presenten.

“

*Obtén en tan solo 6 semanas una nueva titulación y el conocimiento más avanzado de la mano de expertos docentes”*





### Módulo 1. La neuroeducación física y el aprendizaje

- 1.1. El lenguaje del cuerpo-cerebro y la cognición corporizada
- 1.2. La salud mental y el ejercicio
- 1.3. El desarrollo de las funciones cognitivas gracias a la práctica física
- 1.4. La atención ejecutiva y el ejercicio
- 1.5. La memoria de trabajo en la acción motriz
- 1.6. La mejora del rendimiento cognitivo derivado de la acción motriz
- 1.7. Los resultados académicos y su relación con la práctica física
- 1.8. La influencia positiva de la motricidad en el alumnado con dificultades de aprendizaje
- 1.9. El placer, elemento fundamental en la NeuroEducación Física
- 1.10. Recomendaciones generales para la implementación de propuestas didácticas

“

*La educación online te abre las puertas a infinitas posibilidades de crecimiento, aprovecha ahora esta oportunidad única que solo TECH te ofrece”*

# 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

El Curso Profesional en Neuroeducación Física y Aprendizaje garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

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

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

Título: **Curso Profesional en Neuroeducación Física y Aprendizaje**

Modalidad: **Online**

Nº Horas: **150 h.**



salud futuro  
confianza personas  
educación información tutores  
garantía acreditación enseñanza  
instituciones tecnología aprendizaje  
comunidad compromiso  
atención personalizada innovación  
conocimiento presente  
desarrollo web formación  
aula virtual idiomas instituciones

**tech** formación profesional

## Curso Profesional Neuroeducación Física y Aprendizaje

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

# Curso Profesional Neuroeducación Física y Aprendizaje

