

# Curso Profesional Metodologías en Neuroeducación





**tech** formación  
profesional

## Curso Profesional Metodologías en Neuroeducación

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: [www.tech-fp.com/actividades-fisicas-deportivas/curso-profesional/metodologias-neuroeducacion](http://www.tech-fp.com/actividades-fisicas-deportivas/curso-profesional/metodologias-neuroeducacion)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Requisitos de acceso

---

*pág. 6*

03

Salidas profesionales

---

*pág. 8*

04

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

---

*pág. 10*

05

Dirección del curso

---

*pág. 12*

06

Plan de formación

---

*pág. 16*

07

Metodología

---

*pág. 18*

08

Titulación

---

*pág. 22*

# 01

## Presentación

Los avances en el campo de la neurociencia demuestran la infinidad de posibilidades que se pueden desarrollar en el cerebro de un joven e incluso de un adulto en relación a conceptos tales como la neuroplasticidad, la atención o los hábitos. Todos estos descubrimientos se aplican a una rama denominada Neuroeducación, disciplina que permite mejorar numerosos procesos en el aprendizaje. De este modo, este programa académico de TECH integra las últimas novedades en la disciplina, permitiéndote posicionarte como un profesional adaptado a la realidad actual de las ciencias y la educación. Un plan de estudio 100% online, diseñado por auténticos expertos que han dedicado su carrera a la investigación y desarrollo de estas técnicas, para que aprendas en profundidad de esta materia.

“

*Profundiza en las técnicas más actualizadas de la Neuroeducación con este completo plan de estudio 100% online, que te permitirá mejorar tu perfil profesional de forma inmediata”*





Los procesos educativos son vitales a lo largo de las primeras etapas de vida. No solo definen las competencias y destrezas que conseguirá desarrollar un niño; también sirven de guía para actividades y experiencias de vida durante la adultez e, incluso, la vejez. Dado ese escenario, no es de extrañar que, en el contexto pedagógico, se busquen y apliquen herramientas para consolidar las competencias cognitivas en los años iniciales de un infante.

Por eso este programa de TECH ahonda en la Metodologías de la Neuroeducación. A través de su completísimo temario, tendrás la oportunidad de adquirir competencias prácticas imprescindibles para acceder a puestos que demandan de la más alta capacitación profesional. Así, la titulación abordará aspectos como la atención, emoción y motivación en el estudio. También, profundizará en la memoria y las estrategias de estimulación más efectivas.

De igual modo, la titulación se desarrolla de forma 100% online, lo cual permite que organices tu tiempo y horario a tu propio gusto. Podrás acceder a todo el contenido a través de la plataforma virtual y descargarlo cuando lo necesites para su consulta incluso sin conexión a internet.



*Accederás, gracias a este Curso Profesional, a los mejores recursos didácticos multimedia y aprenderás a tu propio tiempo y ritmo”*

# 02

## Requisitos de acceso

Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte y comenzar a aprender de forma inmediata, y sin los complejos trámites exigidos por otras instituciones académicas.

Gracias a este acceso inmediato conseguirás potenciar y poner al día tus conocimientos de un modo cómodo y práctico. Lo que te posicionará fácilmente en un mercado laboral altamente demandado y sin tener que dedicar cientos de horas a estudiar formación reglada previa.

Por todo ello, este programa se presenta como una gran oportunidad para mejorar tus perspectivas de crecimiento profesional de forma rápida y eficiente. Todo esto, a través de un itinerario académico 100% online y con la garantía de calidad, prestigio y empleabilidad de TECH Formación Profesional.

“

*TECH te permite el acceso inmediato a esta titulación, sin requerimientos previos de ingreso ni complejos trámites para matricularte y completar el programa”*





Las ventajas de cursar este programa sin necesidad de cumplir requisitos de acceso previo son:

01

Podrás matricularte inmediatamente y comenzar a estudiar cuando quieras. A tu ritmo y sin esperas

02

Tendrás acceso a un programa de alto valor curricular, donde podrás adquirir las habilidades profesionales más demandadas en la actualidad de un modo práctico

03

Mejorarás tus perspectivas laborales en tan solo unas semanas

04

Tendrás acceso a los recursos didácticos multimedia más avanzados del mercado educativo

05

Te prepararás para responder a las necesidades actuales del mercado profesional aprendiendo mediante un formato 100% online

06

Obtendrás una titulación de TECH, una institución académica de referencia a nivel internacional

# 03

## Salidas profesionales

Gracias a este Curso Profesional podrás ampliar tus posibilidades laborales a partir de las más innovadoras técnicas y aplicaciones prácticas de Neuroeducación. Esto será posible gracias a que TECH ha examinado las metodologías más actualizadas dentro de este campo y las ha plasmado en un competitivo itinerario académico. Gracias a este programa, conseguirás las competencias más solicitadas y así contribuir como apoyo y auxiliar al proceso educativo de niños en sus primeras etapas de vida.

“

*Domina las principales metodologías neuroeducativas a través de este Curso Profesional 100% online de TECH”*



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

- ♦ Auxiliar Técnico de Actividades Neurodeportivas en Jardines de Infancia
- ♦ Monitor Deportivo en Colegios
- ♦ Supervisor de Actividades en Recreativas
- ♦ Técnico Deportivo de Niños con Movilidad Reducida
- ♦ Entrenador Personal de Niños con Necesidades Especiales de Aprendizaje
- ♦ Coordinador de Actividades Deportivas Extraescolares



# 04

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

Cuando hayas completado este Curso Profesional podrás llevar a cabo numerosas tareas relacionadas con Metodologías en Neuroeducación, sobre todo en aquellas que profundizan en la emocionalidad, la atención, la motivación y su incidencia en los procesos de aprendizaje. Asimismo, dominarás la estimulación y las intervenciones tempranas.

01

Definir los principios de la Neuroeducación

02

Explicar los principales neuromitos

03

Aplicar estrategias para la estimulación y las intervenciones tempranas

04

Definir la teoría de la atención





05

Identificar las funciones de la emoción desde el punto de vista neurológico

06

Analizar el aprendizaje desde el punto de vista neurológico

07

Identificar la memoria desde el punto de vista neurológico

08

Dominar las habilidades de comunicación asertiva

# 05

## Dirección del curso

En su compromiso por acercar al alumno los mejores y más novedosos conocimientos, TECH ha seleccionado cuidadosamente al cuadro docente de este programa. Así, podrás aprender a partir de los profesionales en activo mejor preparados en este ámbito, quienes te trasladarán todas las claves de Metodologías en Neuroeducación.

“

*Los mejores profesionales  
te proporcionarán todas  
las claves en el ámbito de  
la Neuroeducación”*



## 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

“

*Este cuadro docente te transmitirá las últimas novedades en esta disciplina para que te conviertas en un profesional altamente solicitado en este sector”*

# 06

## Plan de formación

El temario de este programa académico de TECH ha sido elaborado por grandes expertos en neurociencia aplicada a procesos de educación. Así, a lo largo del itinerario, podrás conocer las principales técnicas y metodologías empleadas en el campo de la neuroeducación, de modo que al completar la titulación te hayas convertido en un gran especialista en este campo laboral en auge.

“

*TECH te ofrece un amplio contenido novedoso en las últimas Metodologías en Neuroeducación. ¡No esperes más y ponte al día con las últimas tendencias!”*



## Módulo 1. La Neuroeducación

- 1.1. Introducción a la Neuroeducación
  - 1.1.1. Fundamentos de los procesos psicológicos en el aula
  - 1.1.2. La Neuroeducación en el aula
- 1.2. Los principales neuromitos
  - 1.2.1. Edad del aprendizaje
  - 1.2.2. Cerebro del Autismo
- 1.3. La atención
  - 1.3.1. Cerebro y atención
  - 1.3.2. Atención en el aula
- 1.4. La emoción
  - 1.4.1. Cerebro y emoción
  - 1.4.2. Emoción en el aula
- 1.5. La motivación
  - 1.5.1. Cerebro y motivación
  - 1.5.2. Motivación en el aula
- 1.6. El aprendizaje
  - 1.6.1. Cerebro y aprendizaje
  - 1.6.2. Aprendizaje en el aula
- 1.7. La memoria
  - 1.7.1. Cerebro y memoria
  - 1.7.2. La memoria en el aula
- 1.8. La estimulación y las intervenciones tempranas
  - 1.8.1. La influencia social en el aprendizaje
  - 1.8.2. Aprendizaje en cooperación
- 1.9. La importancia de la creatividad en la Neuroeducación
  - 1.9.1. Definiendo la creatividad
  - 1.9.2. La creatividad en el aula
- 1.10. Las metodologías que permiten la transformación de la educación en Neuroeducación
  - 1.10.1. La metodología tradicional en la educación
  - 1.10.2. La nueva metodología desde la neuroeducación



*Matricúlate ya y obtén una capacitación con los recursos didácticos multimedia más avanzados del mercado educativo”*

# 07

## 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.



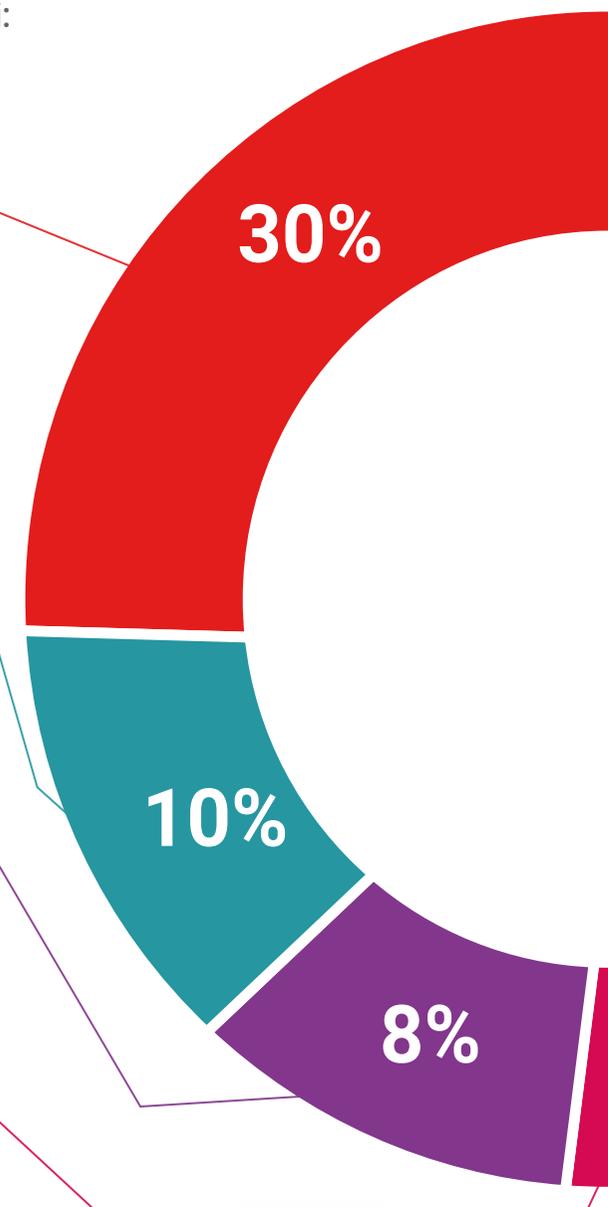
#### Prácticas de habilidades y competencias

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.



# 08

## Titulación

El Curso Profesional Metodologías en Neuroeducación 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 Metodologías en Neuroeducación**

Modalidad: **Online**

Horas: **150**





## Curso Profesional Metodologías en Neuroeducación

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

# Curso Profesional Metodologías en Neuroeducación

