

# Curso Profesional Metodologías en Neuroeducación



## Curso Profesional Metodologías en Neuroeducación

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

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

# 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 del curso

---

*pág. 10*

05

Plan de formación

---

*pág. 14*

06

Metodología

---

*pág. 16*

07

Titulación

---

*pág. 20*

# 01

## Presentación

Existe una nueva visión del proceso de la enseñanza que va hacia la comprensión del funcionamiento del cerebro, para interactuar directamente con sus procesos, la influencia de las emociones y el entorno en un nuevo enfoque educativo. Aprovechando los conocimientos científicos para mejorar las estrategias de enseñanza y avanzar tal como las nuevas generaciones lo necesitan. Así, al entender cómo ocurre y se desarrolla el proceso de conocimiento desde una perspectiva científica y novedosa, serás un profesional destacado en tu sector laboral y avanzarás hacia las mejoras que te plantees. Por esta razón, este programa te brinda una oportunidad única de capacitación con el sistema de estudio más accesible y la guía de docentes expertos en la materia.

“

*Este Curso Profesional en Metodologías en Neuroeducación te abrirá nuevas oportunidades en el sector de la enseñanza, con tan solo 6 semanas de estudio”*





Gracias a los constantes y grandes avances científicos y tecnológicos que arrojan esta era, existe la posibilidad de obtener un mayor conocimiento sobre cómo se comporta el cerebro para asimilar la información que recibe. Estudios sobre neurociencias han ayudado a los docentes a emprender un nuevo modelo educativo, donde la atención, la emoción, el entorno, la motivación y la estimulación temprana juega un papel fundamental.

Con este Curso Profesional ahondarás en la información más actualizada elegida por un equipo de expertos en neuroeducación, que se condensa en 1 módulo de estudio en las diferentes metodologías, métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la neuroeducación física. Al finalizar, sabrás aplicar la *Flipped Classroom* o clase invertida, comprenderás cómo se da el aprendizaje basado en problemas, el aprendizaje por proyectos, el método de casos, los ambientes de aprendizaje, la ludificación o gamificación, entre otras orientaciones metodológicas y recomendaciones para el diseño de programas, unidades y sesiones basadas en la Neuroeducación Física.

Todo ello y más en un formato digital, que te permitirá acomodar tu agenda de acuerdo a tus actuales responsabilidades, sin tener que hacer grandes sacrificios ni traslados innecesarios a un aula de clases, porque todo estará a tu alcance con tan solo un clic. Con la guía de expertos docentes, comprenderás el material de estudio más exclusivo diseñado en diversos formatos para mayor agilidad y dinamismo. Sin dudas, una nueva y mejor forma de aprender gracias a TECH.

“ *TECH te brinda la mejor opción para aprender en la actualidad, 100% online y con los métodos de enseñanza comprobados científicamente. Matricúlate ahora*”

# 02

## Salidas profesionales

Una vez completes el temario de este programa y comprendas las amplias posibilidades que existen en la actualidad para avanzar de manera eficaz en los procesos de enseñanza, notarás que tu carrera avanzará y destacarás en tu entorno de trabajo. Los nuevos conocimientos permiten aportar mejoras en tu labor y así perfeccionar las estrategias aplicadas con novedosas prácticas, ajustadas a las necesidades del alumno de hoy y del futuro.

“

*Implementa nuevos métodos en tus procesos de enseñanza a partir de esta capacitación, avanzarás con eficacia e innovación”*



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?

La capacitación es la base del éxito profesional y con este programa podrás avanzar a un siguiente nivel en tu carrera. Comprenderás un tema trascendental como es el funcionamiento del cerebro, con el estudio de la neuroeducación y las metodologías más avanzadas, que podrás implementar en el desarrollo de la enseñanza en la actualidad y para el futuro. Alineando objetivos de aprendizaje de manera individualizada desde el trabajo en equipo y de una manera más eficiente.

01

Comprender las metodologías más avanzadas en cuanto a Neuroeducación se refiere

02

Dominar técnicas de desarrollo del aprendizaje desde la estimulación temprana del cerebro

03

Comprender el funcionamiento del cerebro para diseñar estrategias novedosas de enseñanza

04

Alinear objetivos de aprendizaje de manera individualizada desde el trabajo en equipo







05

Innovar en las técnicas más actualizadas de acuerdo a los avances científicos y tecnológicos para el aprendizaje eficaz del individuo

06

Aplicar los principios de la Neuroeducación al método *Flipped Classroom*

07

Adaptar el entorno de aprendizaje a las necesidades del alumno

08

Integrar la Neuroeducación en procesos rehabilitadores en entornos educativos

# 04

## Dirección del curso

Docentes expertos en el área de las Neurociencias, han sido elegidos por TECH para liderar este programa en Metodologías en Neuroeducación. Sus versados perfiles componen una visión novedosa en la estructura de este Curso Profesional, que se alimentará de sus más innovadoras experiencias por estar destacados en importantes cargos en la actualidad. Así, el sello de calidad está garantizado y poseerás una enseñanza del más alto nivel académico.

“

*La amplia experiencia de los profesionales que componen el cuadro docente te ayudará a armar tu propio bagaje intelectual”*





## 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



*TECH ha seleccionado cuidadosamente al equipo docente de este programa para que puedas aprender de los mejores especialistas de la actualidad”*

# 05

## Plan de formación

TECH en su interés por brindar capacitaciones con elevado nivel académico, ha elegido el más completo temario sobre Metodologías en Neuroeducación. Comprenderás cómo se da el aprendizaje basado en problemas y en retos, el aprendizaje por proyectos, el método de casos y aprendizaje servicio. En general, ahondarás en los más efectivos métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la neuroeducación física. De un modo completamente online, avanzarás de la mano de expertos docentes y con el apoyo del material educativo más variado y didáctico, para avanzar de modo natural hacia una nueva titulación en 6 semanas.



*Aprende las nuevas metodologías que te ayudarán en los procesos de enseñanza hacia tus alumnos”*





## Módulo 1. Metodologías, métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la neuroeducación física

- 1.1. Flipped Classroom o clase invertida
- 1.2. Aprendizaje basado en problemas y en retos
- 1.3. Aprendizaje por proyectos
- 1.4. Método de casos y aprendizaje servicio
- 1.5. Ambientes de aprendizaje
- 1.6. Creatividad motriz o sinéctica corporal
- 1.7. Aprendizaje basado en juegos
- 1.8. Ludificación o gamificación
- 1.9. Otros métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la Neuroeducación Física
- 1.10. Orientaciones metodológicas y recomendaciones para el diseño de programas, unidades y sesiones basadas en la Neuroeducación Física



*Con este Curso Profesional en Metodologías en Neuroeducación potencia tus capacidades y refuerza tu talento. Matricúlate ahora 100% online”*

# 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.



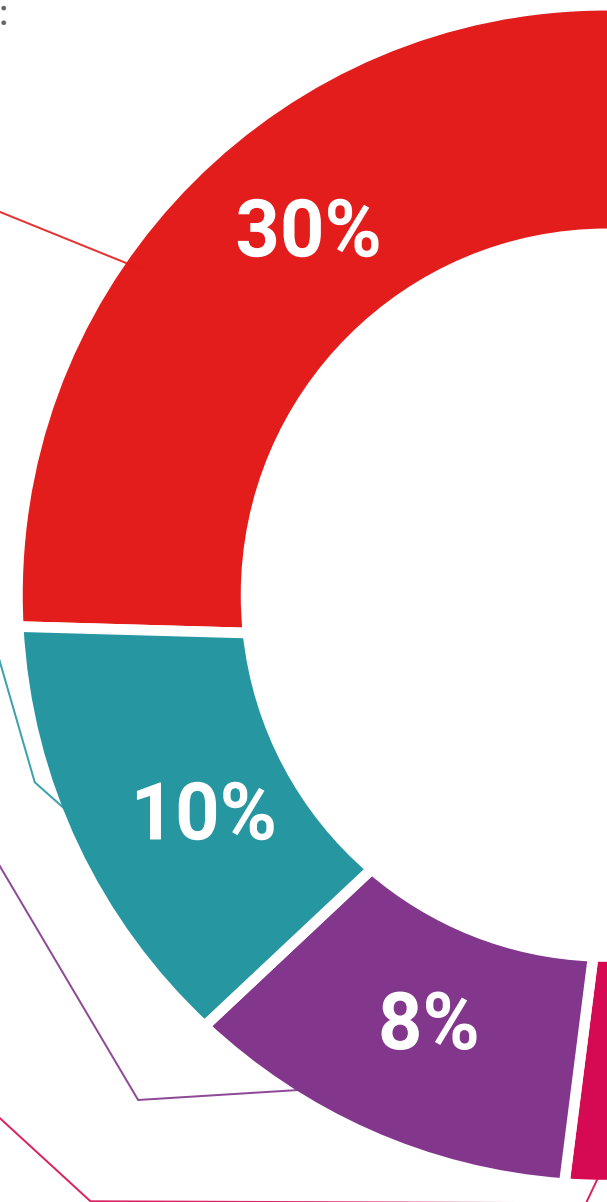
#### Prácticas de habilidades y competencias

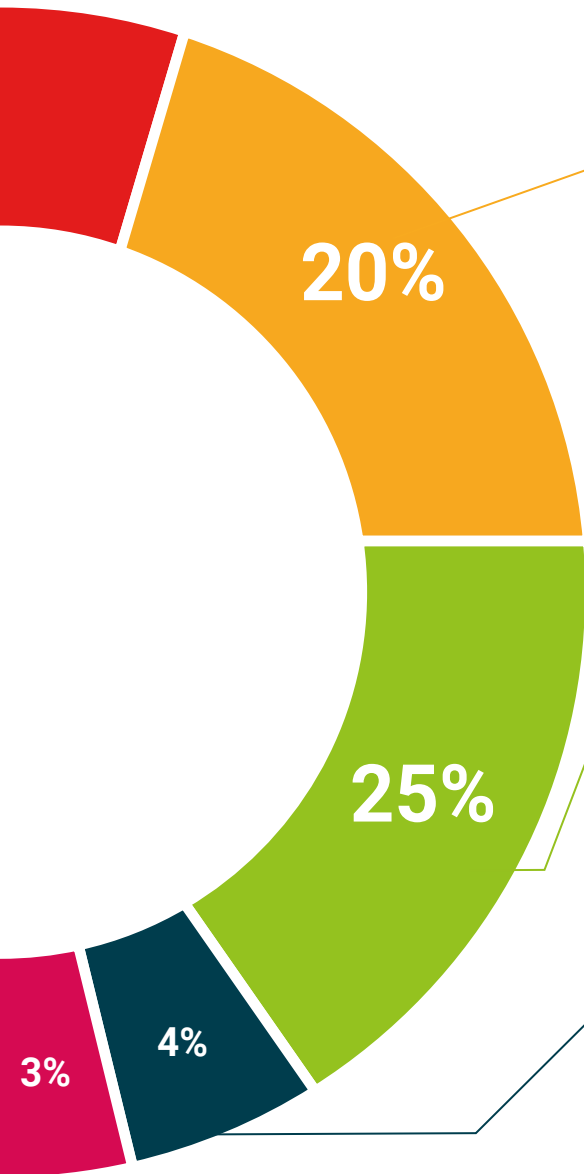
Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



#### 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 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**



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

**tech** formación  
profesional

## Curso Profesional Metodologías en Neuroeducación

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

# Curso Profesional Metodologías en Neuroeducación

