

# Curso Profesional Neurociencias Aplicadas



**tech** formación  
profesional

## Curso Profesional Neurociencias Aplicadas

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: [www.tech-fp.com/administracion-gestion/curso-profesional/neurociencias-aplicadas](http://www.tech-fp.com/administracion-gestion/curso-profesional/neurociencias-aplicadas)

# 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

Comprender cómo el cerebro influye en la percepción, comportamiento y toma de decisiones se ha convertido en un factor clave para el éxito en campos como el marketing, la Arquitectura o el desarrollo tecnológico. Así, esos sectores disponen de empresas que buscan sacar el máximo partido de los conocimientos neurocientíficos. Este programa de TECH te permitirá asimilar competencias avanzadas y aplicarlas en tu praxis profesional. La titulación te permitirá ahondar acerca de cómo las terminaciones nerviosas examinan los movimientos culturales y hábitos de consumo. Además, el programa se sustenta en el innovador sistema *Relearning*, el análisis de casos prácticos y otros métodos de aprendizaje. Todo ello desde una plataforma 100% online cuyo acceso no está restringido a horarios herméticos ni implica desplazamientos innecesarios.

“

*Aprovecha la oportunidad académica de TECH donde ahondarás en cómo los neurocientíficos abordan el consumo de moda, marcas o tecnologías”*





La mente humana es extremadamente variable y está constantemente experimentando reacciones químicas, nerviosas y psíquicas. Esto ocurre durante los procesos de aprendizaje, pero también durante el consumo de bienes, productos o materiales culturales. Por eso, campos como el marketing han profundizado en las aplicaciones de estas investigaciones y sus principales beneficios.

Este Curso Profesional te permitirá adquirir competencias de excelencia con las cuales incursionar en diversas oportunidades laborales. El temario, elaborado por grandes expertos, aborda aspectos innovadores como el *neurobranding*. Asimismo, profundiza en cuáles son las relaciones sociales y culturales que afectan a los clientes a la hora de consumir un producto, al igual que cuáles son las hormonas y terminaciones nerviosas que forman parte de estos procesos. También, abordará las implicaciones éticas y las conexiones entre la espiritualidad de los usuarios y su funcionamiento cerebral.

Además, el programa se imparte de manera 100% online y ofrece un horario completamente libre sin limitaciones que puedan interrumpir tu proceso educativo. También, gracias a la innovadora metodología de *Relearning*, desarrollarás competencias que te permitirán un mayor crecimiento tanto profesional como personal, en busca de un mayor conocimiento. Así, estarás preparado para múltiples oportunidades laborales y serás un agente de cambio.



*Tras el estudio de las neurociencias aplicadas a los hábitos de consumo, adquirirás un atractivo perfil para diferentes empresas dedicadas a sectores como la moda o la tecnología"*

# 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 garantiza el acceso inmediato a esta titulación, sin requerimientos previos de ingreso ni densas tramitaciones 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

La neurociencia es fundamental para entender las funciones humanas y su aplicación en el ámbito educativo es muy valiosa en términos de oportunidades laborales. Por eso, existe una demanda creciente en el mercado de trabajo por avances investigativos y descubrimientos en este campo. Los profesionales comprendan cómo funciona el cerebro para poder aprender y asimilar el contenido de manera más efectiva podrán asumir esos retos. Ante esa coyuntura, TECH ha desarrollado esta capacitación rigurosa y exclusiva para su estudio en modalidad 100% online.

“

*Un programa centrado en las ventajas del neuromarketing y su aplicación en las estrategias comerciales de diferentes compañías”*





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

- ♦ Auxiliar de digitalización
- ♦ Auxiliar administrativo
- ♦ Técnico de Marketing
- ♦ Técnico en Publicidad
- ♦ Técnico en estudios de mercado y opinión pública
- ♦ Encuestador
- ♦ Agente comercial



# 04

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

Una vez concluido este Curso Profesional, dominarás el *neurobrnading* para potenciar marcas personales técnicas neurocientíficas. A través del análisis de todas sus aplicaciones, conseguirás una visión holística sobre las intersecciones entre el cerebro y las reacciones sociales. De ese modo, podrás adquirir habilidades específicas que implementarás de inmediato en tu praxis cotidiana.

01

Dominar la formación del sistema nervioso

02

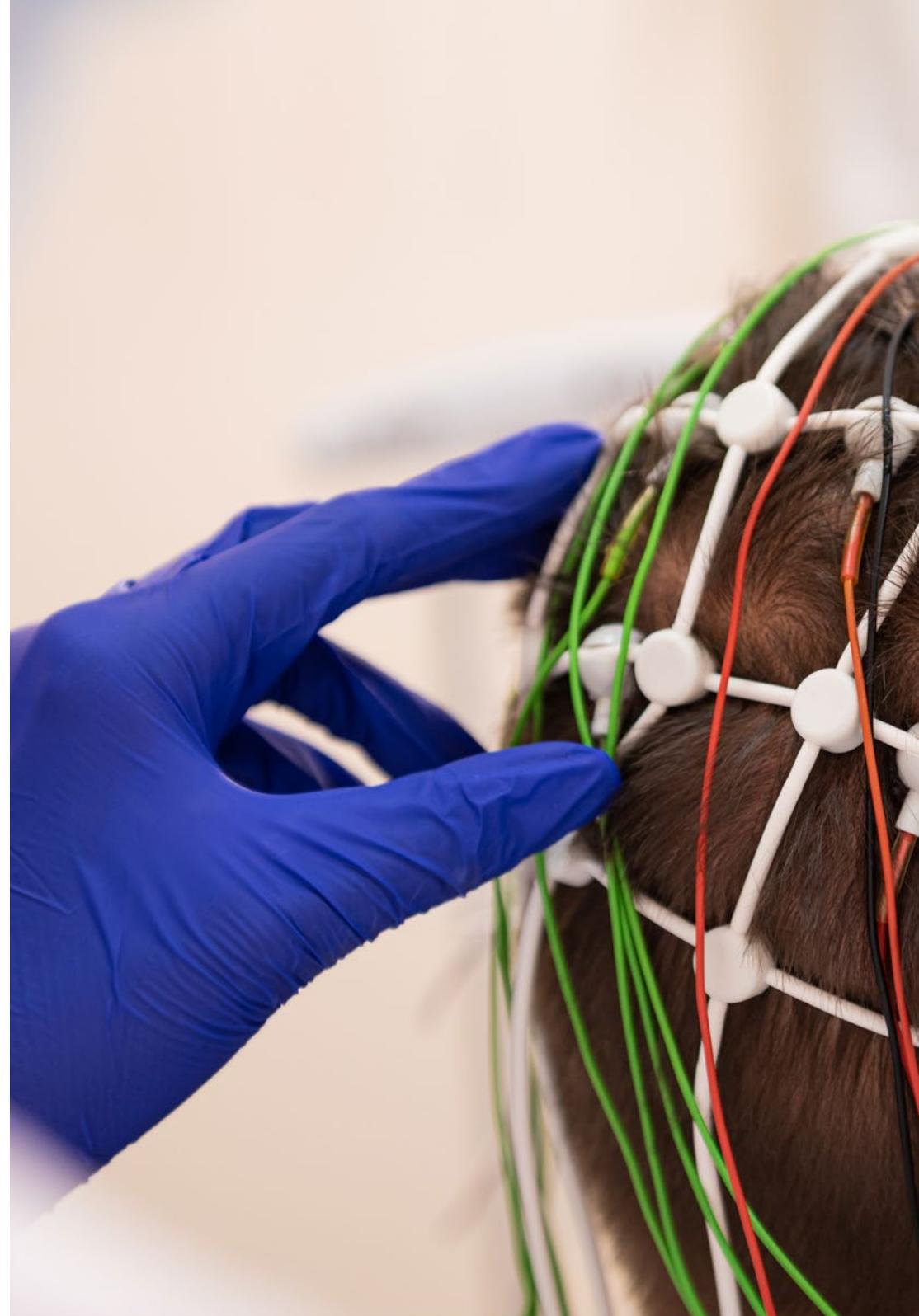
Discernir los tipos de neuronas

03

Identificar hemisferios y lóbulos cerebrales

04

Diferenciar entre localizacionismo y funcionalismo cerebral





05

Describir las neuronas indiferenciadas

06

Determinar la muerte neuronal programada

07

Reconocer la comunicación eléctrica interneuronal

08

Evaluar el papel de la mielina en las neuronas

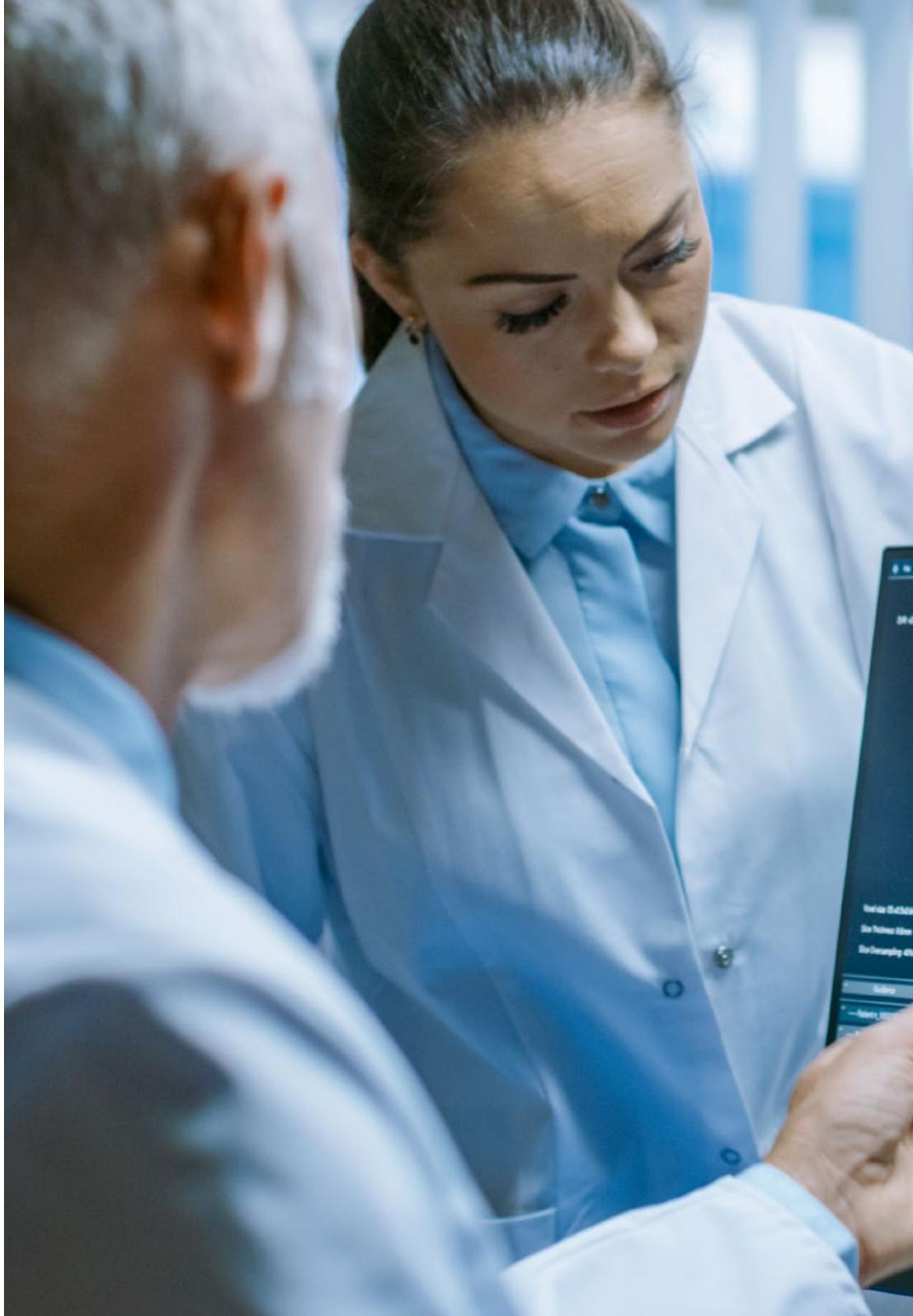
# 05

## Dirección del curso

TECH está comprometido en ofrecer el mejor aprendizaje en modalidad 100% online. Por eso, en esta titulación, dispondrás de un ejemplar cuadro docente. Todos ellos cuentan con una excepcional preparación en materia de neurociencias y sus aplicaciones en campos como el marketing y el branding de diversas empresas relacionadas a la producción y los servicios. Estos profesores han integrado sus conocimientos y experiencias en un disruptivo programa de estudios que te brindará habilidades prácticas de gran relevancia para tu ejercicio laboral diario.

“

*Los docentes de esta titulación cuentan con una vasta experiencia profesional e investigativa acerca de las Neurociencias Aplicadas”*



## Dirección del curso

### Dña. Jiménez Romero, Yolanda

- ♦ Asesora pedagógica y colaboradora externa educativa
- ♦ Coordinadora Académica Campus Universitario Online
- ♦ Directora Territorial del Instituto Extremeño-Castilla la Mancha de Altas Capacidades
- ♦ Creación de Contenidos Educativos INTEF. Ministerio de Educación y Ciencia
- ♦ Grado de Educación Primaria Mención en Inglés
- ♦ Psicopedagogía. Universidad Internacional de Valencia
- ♦ Máster en Neuropsicología de las Altas Capacidades
- ♦ Máster en Inteligencia Emocional. Especialista en PNL

### 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

## Cuadro docente

### 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





“

*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”*

# 06

## Plan de formación

El contenido del programa fue selecto bajo un alto índice de calidad. Dentro de este podrás encontrar herramientas y habilidades en diferentes tipos de Neurociencias Aplicadas, como el neurobranding, *neuroética*, neuromoda y neurocriminología. Gracias a estos conocimientos, tu meta de comprender el funcionamiento interno del cerebro y su relación con lo que conoce y hace, estará cada vez más cerca. Todo esto por medio de la innovadora metodología de TECH, el *Relearning*, junto a los recursos dinámicos multimedia más avanzados del mercado educativo.

“

*100% online y sin horarios herméticos:  
este Curso Profesional es una oportunidad  
única para estudiar sin dejar de lado otras  
obligaciones personales y laborales”*



## Módulo 1. Ramas de las Neurociencias Aplicadas

- 1.1. El Neuro-Branding
  - 1.1.1. Marca personal y estilo personal en el cerebro
  - 1.1.2. Mejorando la marca cerebral con técnicas de neurociencias
- 1.2. La Neuro-Arquitectura
  - 1.2.1. Asombro y admiración en neurociencias
  - 1.2.2. Funcionalidad y desarrollo ambiental en neurociencias
- 1.3. La Neuro-Tecnología
  - 1.3.1. Uso de tecnologías en neurociencias
  - 1.3.2. Neuro-Implantes
- 1.4. La Neuro-Ética
  - 1.4.1. Los límites de la investigación en neurociencias
  - 1.4.2. Los peligros de las neurociencias
- 1.5. La Neuro-Espiritualidad
  - 1.5.1. El centro neuronal de la fe
  - 1.5.2. El centro neuronal de la espiritualidad
- 1.6. La Neuro-Moda
  - 1.6.1. Moda y cerebro
  - 1.6.2. Estilo y gustos a nivel cerebral
- 1.7. La Neuro-Gastronomía
  - 1.7.1. Sabor y cerebro
  - 1.7.2. Mejorando la gastronomía cerebral
- 1.8. La Psico-Neuro-Inmuno-Endocrinología
  - 1.8.1. Emociones y cerebro
  - 1.8.2. Estrés oxidativo y cerebro
- 1.9. La Neuro-Criminología
  - 1.9.1. Personalidad psicopática
  - 1.9.2. Conductas desorganizadas neuronales
- 1.10. La Neuro-Cultura
  - 1.10.1. Cultura y cerebro
  - 1.10.2. Sociedad y cerebro



*Matricúlate ahora en esta titulación y adquiere una excelsa preparación acerca de las aplicaciones de la Neurociencia para el mundo empresarial”*

# 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 emitiesen 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 en Neurociencias Aplicadas 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 Neurociencias Aplicadas**

Modalidad: **Online**

Horas: **150**



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

**tech** formación profesional

## Curso Profesional Neurociencias Aplicadas

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

# Curso Profesional Neurociencias Aplicadas



**tech** formación  
profesional