

Capacitación Práctica

Neuropsicología y Educación





Capacitación Práctica
Neuropsicología y Educación

Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 6

03

Objetivos docentes

pág. 10

04

Prácticas

pág. 12

05

Centros de Prácticas

pág. 14

06

Condiciones generales

pág. 18

07

Titulación

pág. 20

01

Presentación del programa

La integración de la Neuropsicología en el ámbito Educativo ofrece una perspectiva profunda sobre cómo los procesos cerebrales influyen en el aprendizaje. A este respecto, los avances recientes en neurociencia cognitiva han permitido que los educadores comprendan mejor las bases biológicas de los Trastornos del Aprendizaje, como la Dislexia, el TDAH y las dificultades emocionales. En este contexto, los especialistas necesitan incorporar a su praxis diaria las estrategias más innovadoras para diseñar intervenciones personalizadas que optimicen el rendimiento académico de los estudiantes. Con esta idea en mente, TECH ha creado la presente titulación, donde durante 3 semanas el egresado se integrará en un equipo versado en Neuropsicología y Educación para ponerse al día en las últimas novedades en esta área.

“

Gracias a esta Capacitación Práctica, diseñarás estrategias personalizadas basadas en principios neuropsicológicos para optimizar el desarrollo cognitivo de los alumnos”





La Organización Mundial de la Salud estima, en un nuevo informe, que hasta un 20% de los niños pequeños pueden desarrollar problemas de salud mental cada año, y hasta un 5% de la población infantil padece Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad. Estos datos resaltan la necesidad urgente de integrar la Neuropsicología en el ámbito educativo para abordar eficazmente las dificultades cognitivas y emocionales que afectan a una proporción significativa de los alumnos.

En este escenario, TECH ha diseñado un programa que consiste en una estancia en una entidad referencia en el ámbito de la Neuropsicología y Educación. De esta forma, a lo largo de 3 semanas el egresado pasará a formar parte de un equipo de especialistas del máximo nivel, con los cuales trabajará activamente en la aplicación de estrategias neuropsicológicas avanzadas para la evaluación y tratamiento de dificultades cognitivas y emocionales en el entorno educativo. Además, durante este período, los egresados desarrollarán habilidades prácticas en la intervención y personalización de métodos de enseñanza, trabajando de cerca con profesionales expertos para optimizar el aprendizaje y el bienestar de los estudiantes.

Durante la estancia contará con el apoyo de un tutor adjunto, el cual velará porque se cumplen todos los requisitos para los cuales ha sido diseñada esta Capacitación Práctica. Asimismo, este profesional brindará a los egresados un asesoramiento individualizado, resultando en una tutorización personalizada a sus propias demandas.

02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.

“

TECH combina el Relearning y el Método del Caso en todos sus programas universitarios para garantizar un aprendizaje teórico-práctico de excelencia estudiando cuando quieras y desde donde quieras”



“

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

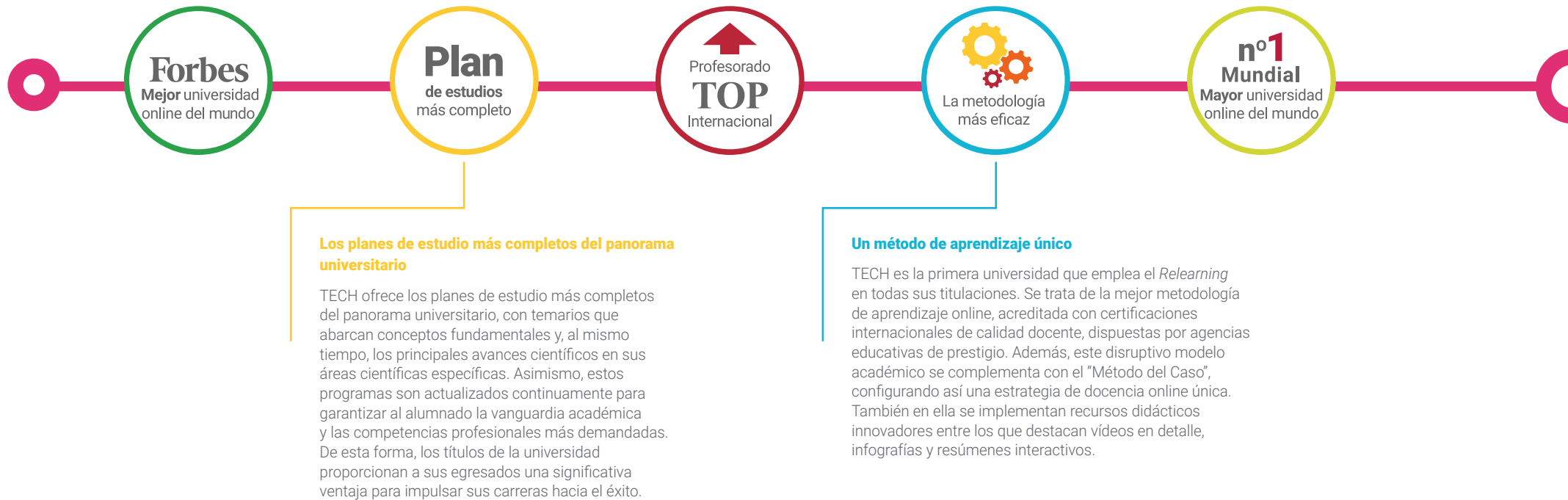
La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.



Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

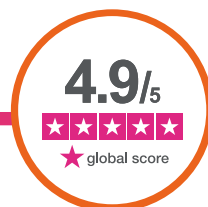
TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.

**Google Partner Premier**

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.

**La universidad mejor valorada por sus alumnos**

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Objetivos docentes

El objetivo de la Capacitación Práctica en Neuropsicología y Educación es proporcionar a los egresados las competencias necesarias para evaluar y abordar las necesidades cognitivas y emocionales de los alumnos. A través de estrategias neuropsicológicas personalizadas, los egresados desarrollarán habilidades avanzadas para diseñar intervenciones efectivas, promover el aprendizaje inclusivo y mejorar el bienestar integral de los estudiantes en el ámbito educativo.



Objetivos generales

- Profundizar en el ejercicio de la Neuropsicología en la Educación en el desarrollo de niños y jóvenes
- Llevar a cabo programas específicos de mejora del rendimiento escolar
- Acceder a las formas y procesos de investigación en Neuropsicología en el entorno escolar
- Aumentar la capacidad de trabajo y resolución autónoma de procesos de aprendizaje





Objetivos específicos

- ♦ Utilizar herramientas de evaluación neuropsicológica en contextos educativos, identificando las necesidades cognitivas y emocionales de los estudiantes
- ♦ Desarrollar habilidades para crear programas de intervención específicos que aborden las dificultades cognitivas y de aprendizaje en alumnos, considerando su perfil neuropsicológico
- ♦ Ahondar en el diagnóstico y la gestión de trastornos del aprendizaje, utilizando enfoques neuropsicológicos para mejorar el rendimiento académico y el bienestar emocional de los usuarios
- ♦ Capacitar en el uso de herramientas tecnológicas y software especializado para realizar evaluaciones neuropsicológicas y diseñar intervenciones adaptadas a los individuos



Utilizarás tecnologías neuropsicológicas para facilitar el aprendizaje en el aula, adaptando los contenidos a las características individuales del alumnado

04

Prácticas

El periodo de Capacitación Práctica de este programa de Neuropsicología y Educación está conformado por una estancia práctica en una reconocida institución, de 3 semanas de duración, de lunes a viernes con jornadas de 8 horas consecutivas de capacitación práctica al lado de un especialista adjunto.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctica, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de servicios de Neuropsicología y Educación en condiciones que requieren un alto nivel de cualificación, y que están orientadas a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y un alto desempeño profesional.

Es sin duda una oportunidad para aprender trabajando en un entorno educativo innovador donde la integración de las Ciencias Neuropsicológicas con la pedagogía es el centro de la cultura de aprendizaje.

La parte práctica se realizará con la participación activa del estudiante desempeñando las actividades y procedimientos de cada área de competencia (aprender a aprender y aprender a hacer), con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis de Neuropsicología y Educación (aprender a ser y aprender a relacionarse).

Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la parte práctica de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro y su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:





Módulo	Actividad Práctica
Psicología del desarrollo cognitivo	Realizar pruebas para analizar el desarrollo cognitivo, motor, social y emocional de los niños y adolescentes
	Desarrollar e implementar programas de intervención específicos basados en las necesidades del desarrollo cognitivo y emocional de los estudiantes
	Proporcionar orientación a los padres para manejar y apoyar a los niños y adolescentes con dificultades del desarrollo, promoviendo un ambiente de aprendizaje inclusivo y adaptado a sus necesidades
	Realizar seguimiento continuo de los progresos de los estudiantes en sus capacidades cognitivas, sociales y emocionales, evaluando la eficacia de las intervenciones y adaptando las estrategias según sea necesario
Capacidades cognitivas diversas	Aplicar modelos de evaluación basados en la teoría de las inteligencias múltiples de Howard Gardner, para identificar las diversas formas de inteligencia de los estudiantes
	Crear y adaptar programas educativos que se ajusten a las fortalezas cognitivas y creativas de los estudiantes, maximizando su potencial y promoviendo un enfoque individualizado para el aprendizaje
	Desarrollar actividades y estrategias pedagógicas que estimulen la creatividad y la resolución de problemas
	Implementar estrategias que favorezcan el desarrollo tanto de las habilidades cognitivas como de las habilidades socioemocionales de los estudiantes, promoviendo un equilibrio entre la alta capacidad intelectual y el bienestar emocional
Trastornos de Dislexia, Discalculia e Hiperactividad	Realizar pruebas de lectura, ortografía, comprensión lectora y procesamiento fonológico para identificar los problemas específicos relacionados con la lectura y la escritura
	Crear planes de intervención centrados en mejorar la lectura, la escritura y la comprensión lectora, utilizando enfoques como la lectura multisensorial y la fonología
	Realizar un seguimiento constante del progreso de los estudiantes mediante la evaluación continua de su rendimiento académico y conductual, ajustando las intervenciones conforme sea necesario
	Implementar técnicas de relajación, <i>mindfulness</i> y autorregulación emocional para estudiantes con Hiperactividad
Procesos de lenguaje cerebral	Desarrollar programas de intervención basados en enfoques neurolingüísticos para mejorar la comprensión y producción del lenguaje en usuarios que presenten dificultades lingüísticas relacionadas con procesos neurológicos
	Implementar intervenciones personalizadas para tratar trastornos del lenguaje relacionados con problemas neurológicos, utilizando técnicas como la terapia del habla, ejercicios de lectura y escritura
	Crear estrategias y actividades didácticas para niños con dificultades en el desarrollo del lenguaje debido a trastornos neurológicos, fomentando la adquisición de habilidades lingüísticas y la expresión verbal adecuada
	Utilizar herramientas tecnológicas, como software de estimulación del lenguaje y dispositivos de comunicación asistida, para apoyar a los estudiantes y pacientes con dificultades en la comunicación y mejorar sus habilidades lingüísticas

05

Centros de Prácticas

En su máxima de ofrecer una educación de calidad al alcance de la mayoría de las personas, TECH se ha dispuesto ampliar los horizontes académicos para que esta Capacitación Práctica pueda ser impartida en diversos centros alrededor de la geografía nacional. Una oportunidad única que permite al profesional seguir haciendo crecer su carrera al lado de los mejores especialistas en el ámbito de la Neuropsicología y Educación.

“

Realizarás una estancia práctica en una institución de referencia en Neuropsicología y Educación”





El alumno podrá cursar esta capacitación en los siguientes centros:



Psicología

Novopedia, centro psicológico del aprendizaje

País	Ciudad
España	Alicante

Dirección: Avenida José Jornet Navarro, Bajo, Local 1, 03005, Alicante

Centro psicológico del aprendizaje ubicado en Alicante

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Neuropsicología y Educación
- Psicopedagogía Educativa



Psicología

Henko Centro de Psicología

País
España

Ciudad
Las Palmas

Dirección: Paseo María Maestra del Rosario
Hernández Santana, nº15 35200 Telde, Las Palmas

Es un centro de psicología que ofrece apoyo emocional y herramientas de transformación personal

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Neuropsicología y Educación



Psicología

Centro Rodero

País
España

Ciudad
Cantabria

Dirección: C/ Ruamayor, 11 - Bajo 39008, Santander

Es un Centro de Psiquiatría, Psicología y Neurología que tiene como finalidad obtener diagnósticos más exactos y tratamientos eficaces

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Neuropsicología y Educación



Psicología

NEUROS centro de logopedia

País
España

Ciudad
Navarra

Dirección: Carretera de Alfaro 32, bajo 31500
Tudela, Navarra

Centro especializado en la rehabilitación de los trastornos del lenguaje, habla, voz, audición y deglución

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Neuropsicología y Educación



Psicología

Verbalia Logopedia

País
España

Ciudad
Madrid

Dirección: C/Cardenal Silíceo 14
Local Bajo - D C.P.:28002 Madrid

Centro de Logopedia con enfoque profesional y cercano que ofrece terapias basadas en evidencia para mejorar la calidad de vida

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Neuropsicología y Educación





Clínica Vitaudio Jaén

País
España

Ciudad
Jaén

Dirección: Plaza de la Constitución 12, 23001, Jaén

Es un centro médico que ofrece una atención médica integral y especializada

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Inteligencia Emocional
- Neuropsicología y Educación



Clínica Vitaudio Linares

País
España

Ciudad
Jaén

Dirección: Calle Baños 16, 23700, Linares

Es un centro médico que ofrece una atención médica integral y especializada

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Inteligencia Emocional
- Neuropsicología y Educación



Clínica Vitaudio Úbeda

País
España

Ciudad
Jaén

Dirección: Avenida Ramon y Cajal 28, 23400, Úbeda

Es un centro médico que ofrece una atención médica integral y especializada

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Inteligencia Emocional
- Neuropsicología y Educación

06

Condiciones generales

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de la universidad es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, la universidad se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



Condiciones Generales de la Capacitación Práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

1. TUTORÍA: durante la Capacitación Práctica el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico, cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

2. DURACIÓN: el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

3. INASISTENCIA: en caso de no presentarse el día del inicio de la Capacitación Práctica, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia de las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

4. CERTIFICACIÓN: el alumno que supere la Capacitación Práctica recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

5. RELACIÓN LABORAL: la Capacitación Práctica no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

6. ESTUDIOS PREVIOS: algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización de la Capacitación Práctica. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

7. NO INCLUYE: la Capacitación Práctica no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

07 Titulación

Este programa te permitirá obtener el título de **Capacitación Práctica en Neuropsicología y Educación** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Capacitación Práctica en Neuropsicología y Educación**

Duración: **3 semanas**

Asistencia: **de lunes a viernes, turnos de 8 horas consecutivas**

Créditos: **5 ECTS**



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

tech
universidad

Capacitación Práctica
Neuropsicología y Educación

Capacitación Práctica

Neuropsicología y Educación

