Diplomado

Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/educacion/curso-universitario/metodos-metodologias-modelos-herramientas-evaluacion-neuroeducacion-fisica**

Índice

01 Presentación — *pág. 4*

02 Objetivos — *pág. 8*

03 Estructura y contenido — *pág. 12*

04 Metodología — *pág.16*

05 Titulación — *pág. 24*

01

Presentación

Teniendo en cuenta las notorias ventajas que aporta la Educación Física en los procesos cognitivos de los escolares, TECH ha diseñado este programa académico que pone el foco en dotar al profesional de competencias profundas que le permitan diseñar y poner en marcha Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física. De esta manera, y tras seis semanas de capacitación intensiva, el docente será capaz de cuantificar los efectos del deporte y la actividad física en el desarrollo cerebral.





Demuestra y evalúa los efectos de la Educación Física y el deporte en el desarrollo cognitivo de tus alumnos con este Diplomado que TECH pone a tu disposición”

Para la comunidad educativa ya no son un secreto los continuos beneficios que aporta la actividad física en los alumnos. Por eso, cada vez más colegios optan por instaurar en sus planes de estudio una perspectiva neuroeducativa donde la práctica psicomotora potencie el desarrollo del aprendizaje.

Sin embargo, es necesario instaurar herramientas que ayuden a cuantificar y a medir estas ventajas en los escolares, por eso, este Diplomado pone el foco en dotar al docente de los conocimientos que le permitan evaluar estos conceptos a partir de los métodos, metodologías y herramientas más novedosas del sector.

Así, tras finalizar el programa, el educador habrá visto aumentadas sus competencias en materia de evaluación en Neuroeducación Física, y lo conseguirá con un Diplomado dictado 100% en modalidad online, lo que le da la oportunidad de seguir aprendiendo sin renunciar al resto de sus actividades diarias. Una oportunidad única destinada a fomentar la consolidación docente.

Este **Diplomado en Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido, recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet

Profundiza en tus conocimientos sobre Neuroeducación Física y ostenta importantes competencias de medición y análisis en este campo”

Un programa pensado para los docentes del siglo XXI, que entiende sus necesidades y que los prepara para el éxito de manera cómoda y adaptada a sus posibilidades”

En un mundo laboral competitivo, la especialización es la única herramienta al servicio del docente a la hora de elevar sus conocimientos al siguiente nivel.

Si estás buscando ampliar tus conocimientos en nuevos campos de Neuroeducación Física, entonces este programa es para ti.

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.



02

Objetivos

Con el objetivo de dotar al docente de conocimientos profundos que le permitan medir y evaluar los resultados que aporta la Neuroeducación Física en sus alumnos, TECH ha diseñado el programa académico más completo del mercado en la materia. Así, y tras 150 horas de capacitación intensiva, el educador habrá adquirido las competencias para actuar con acierto y seguridad en este campo.





Consolida tu crecimiento en el sector docente con la seguridad que aporta ostentar no solo los mejores conocimientos, sino también un título expedido por una gran Universidad"

Objetivos generales

- Implementar las innovaciones de la NeuroEducación en la materia de Educación Física
- Alcanzar una preparación especializada como profesionales de la NeuroEducación en el campo de la acción motriz

Si tu objetivo es convertirte en un gran educador capaz de contribuir positivamente al desarrollo de tus alumnos, entonces no dudes en matricularte en este Diplomado"





Objetivos específicos

- Ser capaz de evaluar los procesos neuroeducativos en Educación Física
- Conocer los métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la NeuroEducación Física
- Conocer los Modelo de Educación Deportiva (MED)
- Saber cómo aplicar el Aprendizaje Basado en Problemas o Reto

03

Estructura y contenido

La estructura y los contenidos de este Diplomado han sido diseñados por un grupo de profesionales de referencia y con una gran experiencia académica y docente. Esto asegura al alumno que, estudiando aquí, podrá adquirir las competencias que necesita para ejercer en este campo con total acierto. Así, este programa compone una oportunidad única de crecimiento y consolidación para los docentes.





En su máxima de ofrecer una educación de élite, TECH presenta el Diplomado más completo y actualizado en la materia"

Módulo 1. Modelos Pedagógicos y Evaluación en Neuroeducación Física

1.1. Aproximación conceptual de los términos relacionados con la metodología en Educación Física
1.2. Evaluación del proceso de enseñanza-aprendizaje en NeuroEducación Física
1.3. Evaluación del aprendizaje del alumnado centrado en la NeuroEducación Física
1.4. Aprendizaje Cooperativo
1.5. Modelo de Educación Deportiva (MED)
1.6. Modelo de Responsabilidad Personal y Social
1.7. Modelo Comprensivo de Iniciación Deportiva (TGfU)
1.8. Modelo Ludotécnico
1.9. Modelo de Educación Aventura
1.10. Otros modelos

Lleva tu crecimiento profesional un paso más allá estudiando a partir de una contrastada metodología docente y del mejor material didáctico"





Módulo 2. Metodologías, Métodos, Herramientas y Estrategias Didácticas Favorecedoras de la Neuroeducación Física

2.1. *Flipped Classroom* o clase invertida
2.2. Aprendizaje Basado en Problemas y en Retos
2.3. Aprendizaje por Proyectos
2.4. Método de casos y aprendizaje servicio
2.5. Ambientes de aprendizaje
2.6. Creatividad motriz o sinéctica corporal
2.7. Aprendizaje Basado en Juegos
2.8. Ludificación o Gamificación
2.9. Otros métodos, herramientas y estrategias didácticas favorecedoras de la NeuroEducación Física
2.10. Orientaciones metodológicas y recomendaciones para el diseño de programas, unidades y sesiones basadas en la NeuroEducación Física

04

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***





Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización"

En TECH Education School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos simulados, basados en situaciones reales en los que deberá investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método.

Con TECH el educador, docente o maestro experimenta una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Se trata de una técnica que desarrolla el espíritu crítico y prepara al educador para la toma de decisiones, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones.

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomasen decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los educadores que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al educador una mejor integración del conocimiento a la práctica diaria.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la docencia real.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



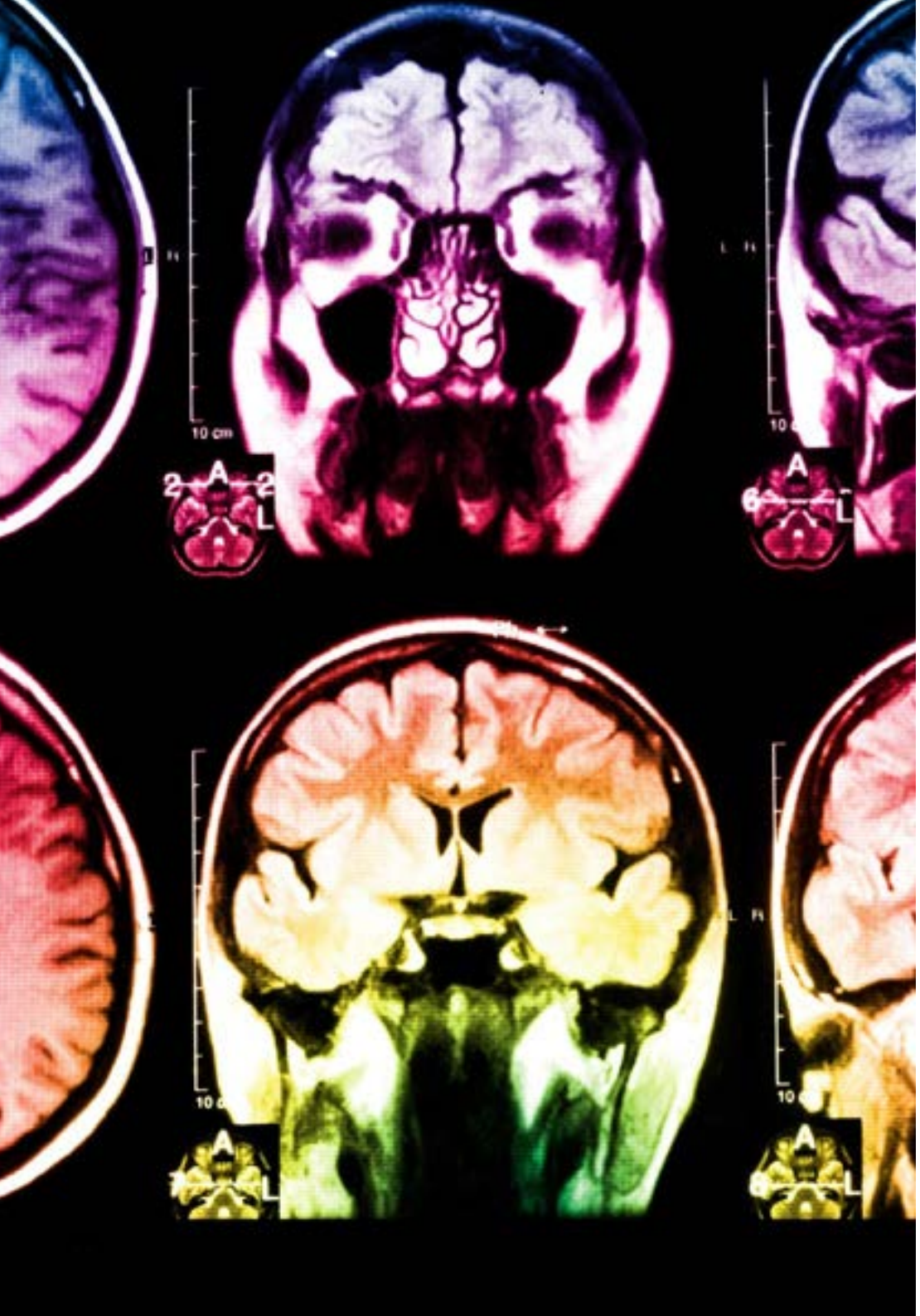
Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El educador aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.





Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 85.000 educadores con un éxito sin precedentes en todas las especialidades. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico medio-alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene nuestro sistema de aprendizaje es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:

Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los educadores especialistas que van a impartir el programa universitario, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.

Técnicas y procedimientos educativos en video

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, con los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en Educación. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para su asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.

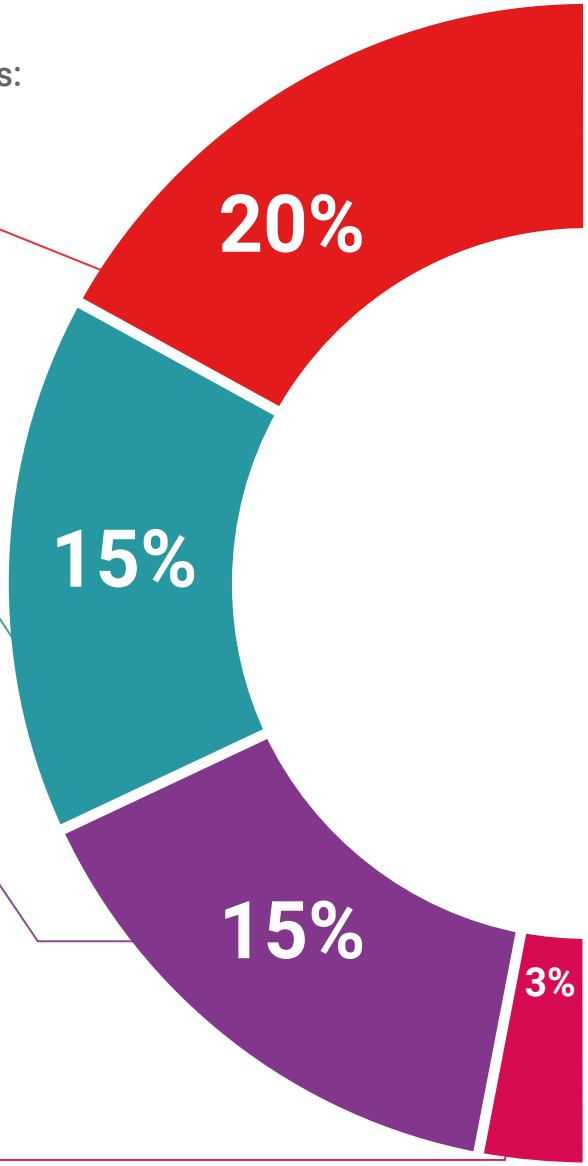
Resúmenes interactivos

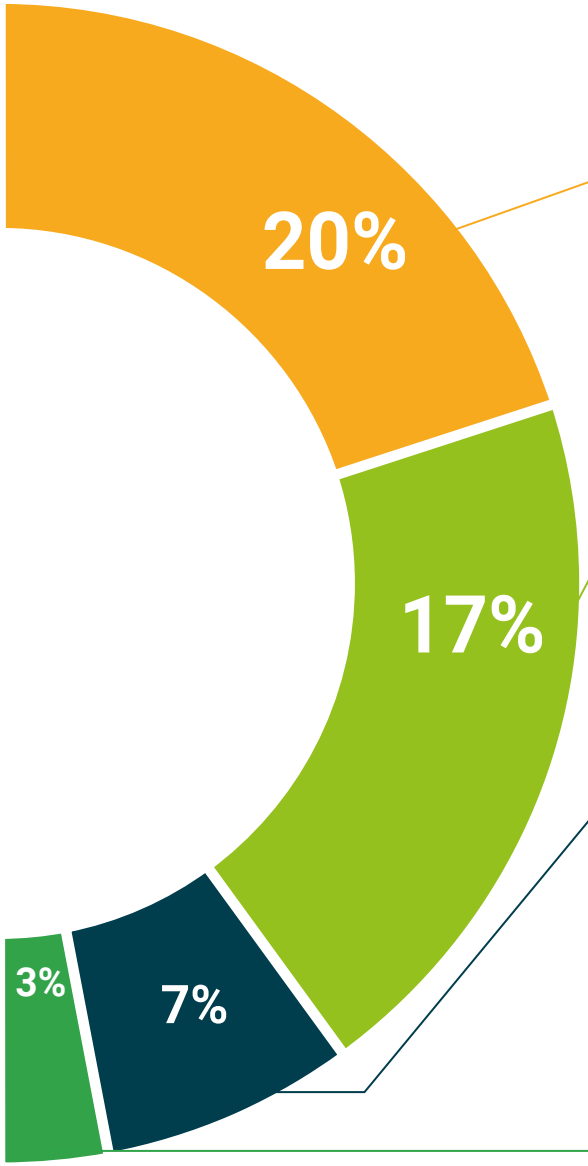
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".

Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.

Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.

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 las futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.

05

Titulación

El Diplomado en Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Diplomado en Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física** contiene el programa más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica.**

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

Título: **Diplomado en Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad tecnológica

Diplomado

Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado

Métodos, Metodologías, Modelos y Herramientas de Evaluación en Neuroeducación Física



tech universidad tecnológica