Diplomado

Acción Motriz en los Procesos de Aprendizaje



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Acción Motriz en los Procesos de Aprendizaje

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **300 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/educacion/curso-universitario/accion-motriz-procesos-aprendizaje**

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

La educación motriz es la base de cualquier proceso de aprendizaje. Desde muy pequeños, los niños aprenden, a partir de la psicomotricidad, procesos mecánicos, bioquímicos, psicológicos, sociales y culturales. Por eso, que el docente sepa potenciar esta condición se convierte en una competencia profesional altamente demandada por las entidades educativas. Así, este programa de TECH pretende convertirse en una herramienta de capacitación académica altamente efectiva que ayude a los menores a potenciar su aprendizaje a partir de una buena psicomotricidad.





La psicomotricidad es clave en los procesos de aprendizaje. Aprende todo lo que necesitas sobre este apasionante campo estudiando en TECH”

Para el educador no es un secreto que el estudio de las emociones en los procesos neuroeducativos desde la acción motriz, se convierte en una poderosa manera de trabajo. Aprender en movimiento puede ser un poderoso ejemplo del aprendizaje motor, ya que consigue que el alumno pueda absorber más información y recordarla durante más tiempo.

Además, la acción motriz es clave en los procesos de aprendizaje, pues consigue que alumnos de todas las edades puedan cultivarse a través del aprendizaje motor construyendo, por tanto, potentes puentes que conecten la acción cerebral y el cuerpo.

El presente programa surge con la finalidad de ampliar los beneficios que se pueden ofrecer desde la perspectiva del rendimiento deportivo, del rendimiento académico y, además, en relación con el desarrollo personal con base en el bienestar físico y, sobre todo, el emocional. Para ello se parte de los nuevos conocimientos de la Ciencia del Cerebro para centrarse, de manera práctica, en cómo implementarlos en la realidad de los centros educativos.

Todos estos conocimientos los recibirá el alumno condensados en un programa impartido en modalidad online que permite al alumno estudiar donde y cuando quiera, solo siendo necesario un dispositivo electrónico con acceso a internet para acceder al mayor banco de contenidos en la materia.

Este **Diplomado en Acción Motriz en los Procesos de Aprendizaje** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de la capacitación son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Neuroeducación
- 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 tus conocimientos en este apasionante campo y no dejes de crecer de la mano de TECH, la mayor universidad digital del mundo”

Si quieres ponerte a la vanguardia de tu profesión y adquirir conocimientos que te coloquen como un experto en la materia, entonces este Diplomado es para ti"

Estudiar en formato online te permitirá seguir ampliando tus conocimientos sin renunciar al resto de tus actividades diarias.

La psicomotricidad construye puentes entre el cuerpo y el cerebro y mejora considerablemente los procesos de aprendizaje.

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 programa académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.



02

Objetivos

Con el objetivo fundamental de actualizar los conocimientos del educador en materia de psicomotricidad, TECH ha diseñado este Diplomado de alto nivel. Así, y tras doce semanas de capacitación intensiva, el educador será capaz de entender los procesos de aprendizaje desde una perspectiva global que incluya los factores motrices. Una oportunidad de crecimiento profesional única y pensada para catapultar al siguiente nivel la carrera profesional del alumno.





Impulsa tu carrera profesional y renueva tus conocimientos matriculándote en este Diplomado”

Objetivo general

- Descubrir cómo potenciar el desarrollo cerebral a partir de la acción motriz

Te dotamos del mejor contenido, de los mejores docentes y del mejor programa académico. ¿Tienes alguna duda de que TECH es tu mejor opción?”





Objetivos específicos

- Describir el papel de la acción motriz en el desarrollo de la salud social
- Explicar la relación social en el bienestar personal
- Explicar la implicación de la salud mental y las relaciones interpersonales
- Definir la relevancia de la cooperación desde la perspectiva neuroeducativa

03

Estructura y contenido

El diseño y desarrollo de este programa ha sido realizado por un cuadro docente multidisciplinar de reconocida competencia. Buscando la excelencia, el programa pone a disposición del alumno la oportunidad de crear situaciones de aprendizaje que convertirán al estudiante en un experto en la materia. Todo ello a partir del apoyo de los mejores especialistas.





Un contenido de calidad especialmente diseñado para los profesionales del siglo XXI"

Módulo 1. El cerebro social en la acción motriz desde la perspectiva neurocientífica

1.1. El ser humano: un ser social
  1.1.1. Planteamiento
1.2. El cerebro social
  1.2.1. Definición y desarrollo
1.3. Las neuronas espejo
  1.3.1. Estructura y funcionamiento
1.4. Las funciones sociales complejas
  1.4.1. Funciones sociales complejas
1.5. La salud integral a partir de la competencia social
  1.5.1. Salud y competencia social
1.6. El papel de la acción motriz en el desarrollo de la salud social
  1.6.1. Salud social y acción motriz
1.7. La relación social en el bienestar personal
  1.7.1. Relación social y bienestar
1.8. La salud mental y las relaciones interpersonales
  1.8.1. Salud mental y relaciones interpersonales
1.9. La relevancia de la cooperación desde la perspectiva neuroeducativa
  1.9.1. Cooperación y Neuroeducación
1.10. El clima en los ambientes de aprendizaje
  1.10.1. Clima y aprendizaje

Módulo 2. La incidencia de la acción motriz en los procesos cerebrales de aprendizaje y en el desarrollo de la salud

2.1. Impacto de la acción motriz en los procesos de aprendizaje
  2.1.1. Acción motriz y aprendizaje
2.2. Acción motriz y factores neutrófilos. BDNF
  2.2.1. BDNF
2.3. Acción motriz, neurotransmisores y hormonas
  2.3.1. Acción motriz
  2.3.2. Neurotransmisores y hormonas
2.4. La importancia del cerebelo en los procesos coordinativos y cognitivos
  2.4.1. El Cerebelo





2.5. Impacto de la acción motriz en los procesos de memoria
  2.5.1. Los procesos de memoria y la acción motriz
2.6. La corteza prefrontal, sede de las funciones ejecutivas del cerebro
  2.6.1 Las funciones ejecutivas
2.7. El impacto de la acción motriz con los procesos ejecutivos: toma de decisiones.
  2.7.1. La toma de decisiones
2.8. El impacto de la acción motriz con los procesos ejecutivos: respuesta de pausa y reflexión
  2.8.1 Respuesta de pausa y reflexión
2.9. La acción motriz y la predisposición al aprendizaje
  2.9.1 Acción motriz y aprendizaje
2.10. Impacto de la acción motriz en los procesos de neuroprotección
  2.10.1 La neuroprotección

TECH no solo se conforma con llevar hasta ti la mejor educación, también quiere ayudarte a llegar a lo más alto. Por eso realiza un esfuerzo capital en dotarte del mejor material académico del mercado"

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.



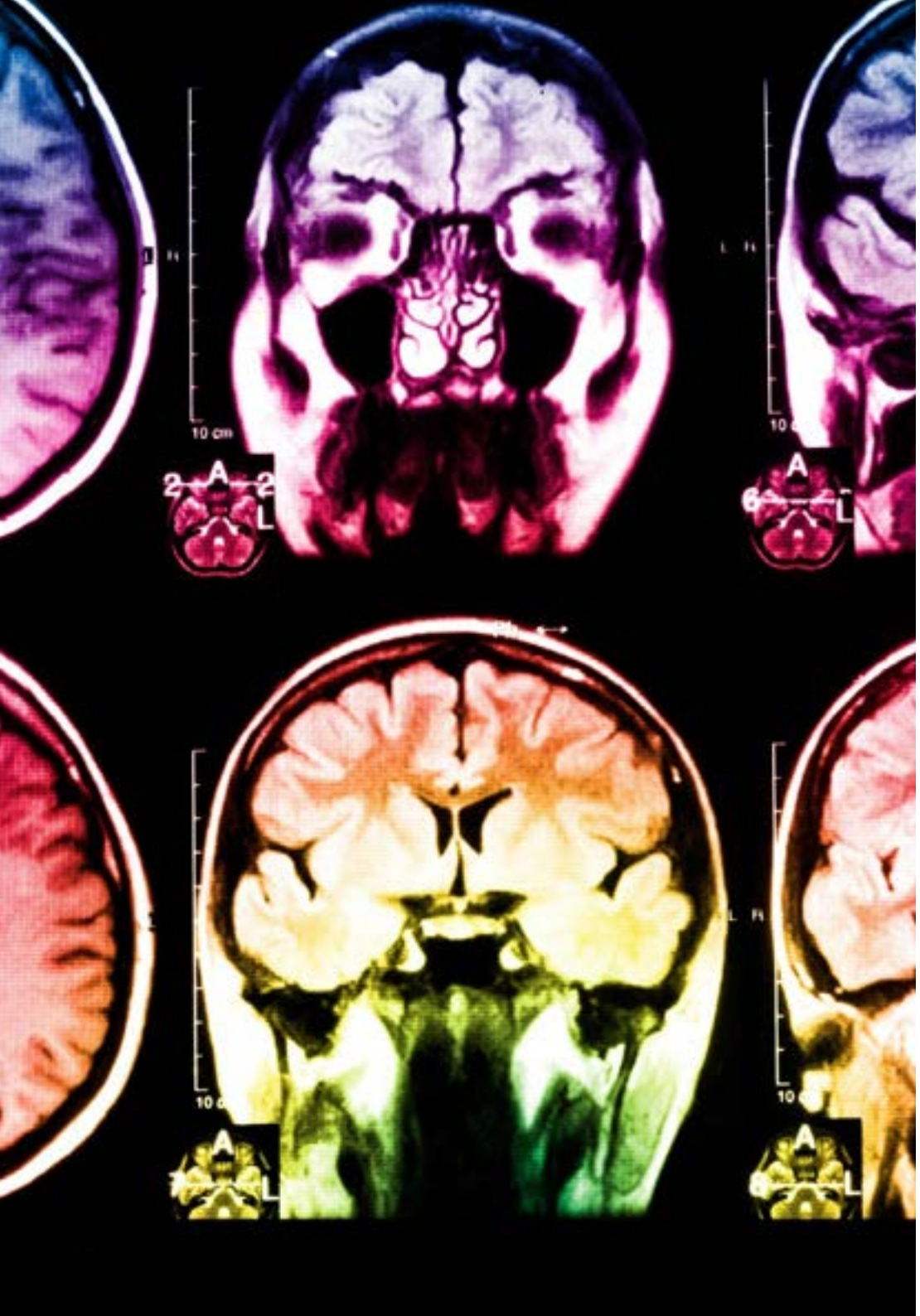
Relearning Methodology

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.

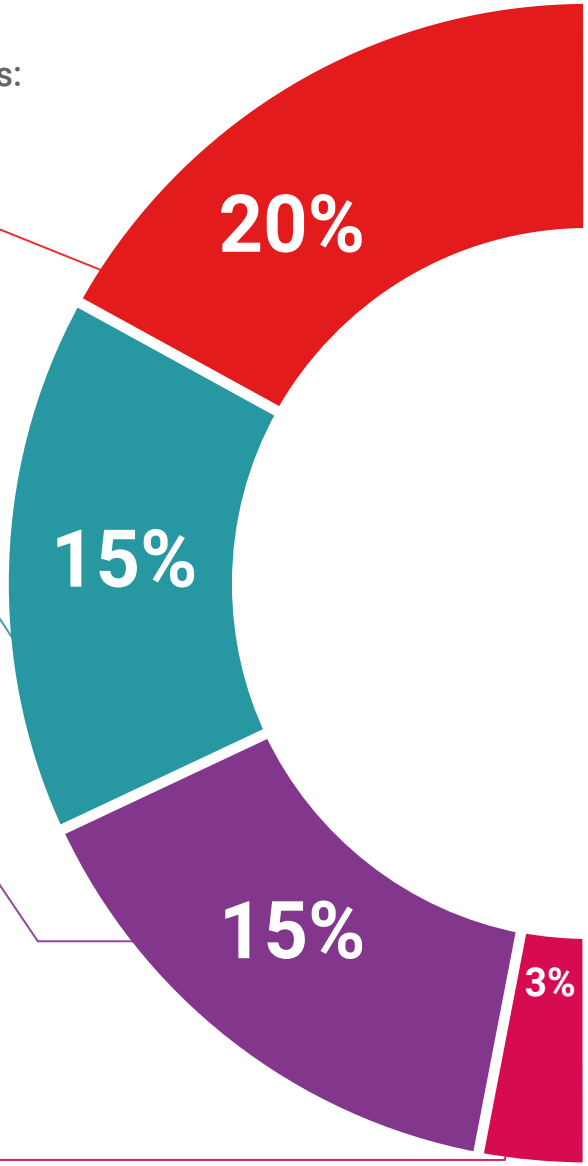
Resúmenes interactivos

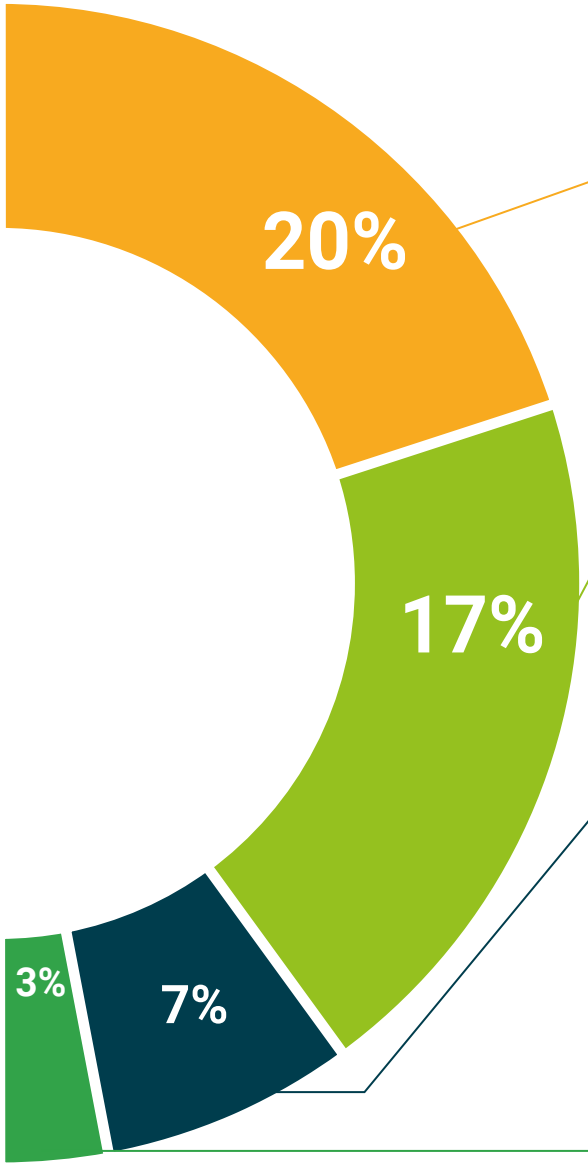
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Acción Motriz en los Proceso de Aprendizaje 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 Acción Motriz en los Procesos de Aprendizaje** 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 Acción Motriz en los Procesos de Aprendizaje**

N.º Horas Oficiales: **300 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

Acción Motriz en los Procesos de Aprendizaje

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 300 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

Acción Motriz en los Procesos de Aprendizaje

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **300 h.**

Diplomado

Acción Motriz en los Procesos de Aprendizaje



tech universidad tecnológica