

Blended-Learning-Masterstudiengang Sportphysiotherapie

Von der NBA unterstützt





tech technologische
universität

Blended-Learning-Masterstudiengang Sportphysiotherapie

Modalität: Blended Learning (Online + Klinisches Praktikum)

Dauer: 12 Monate

Qualifizierung: TECH Technologische Universität

Internetzugang: www.techtitude.com/de/physiotherapie/semiprasentieller-masterstudiengang/semiprasentieller-masterstudiengang-sportphysiotherapie

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Warum dieses Programm
belegen?

Seite 8

03

Ziele

Seite 12

04

Kompetenzen

Seite 18

05

Kursleitung

Seite 22

06

Struktur und Inhalt

Seite 26

07

Klinisches Praktikum

Seite 34

08

Wo kann ich das klinische
Praktikum absolvieren?

Seite 40

09

Studienmethodik

Seite 52

10

Qualifizierung

Seite 62

01

Präsentation

Die Sportphysiotherapie hat in den letzten Jahren große Bedeutung erlangt, da sie eine entscheidende Rolle bei der Erholung von Spitzensportlern spielt, die schnell zu Höchstleistungen zurückkehren müssen. Daher streben viele Fachleute danach, mit großen Sportmannschaften zu arbeiten, aber um dies zu erreichen, müssen sie über die entsprechenden Kenntnisse verfügen. In diesem Sinne wird dieser Abschluss die Aktualisierung der Kenntnisse im Bereich der Diagnose und der Behandlungspläne durch einen 100%igen theoretischen Online-Rahmen erleichtern, der durch einen praktischen Aufenthalt in einem angesehenen klinischen Zentrum ergänzt wird, das sich aus hervorragenden Fachleuten dieses Spezialgebiets zusammensetzt.



“

Diese Fortbildung wird Ihnen helfen, die Funktionsweise der Sportphysiotherapie zu verstehen, indem Sie einen praktischen Aufenthalt in einem renommierten Zentrum absolvieren“

Spitzensportler und Vereine, die an hochrangigen Wettkämpfen teilnehmen, verlassen sich zunehmend auf professionelle Physiotherapeuten, die auf den Sportbereich spezialisiert sind. Dies hat auch zur Einführung neuer Technologien und Techniken in diesem Bereich geführt, die die Arbeit der Physiotherapeuten bereichern.

So wie die Innovation in den letzten Jahren ein wesentlicher Faktor ist, so ist in diesem Fachgebiet auch ein solides Wissen über die Bewertung, die Diagnosen und die angewandten Behandlungen unerlässlich. In diesem Sinne bietet TECH den Fachleuten eine vollständige Aktualisierung ihrer Kenntnisse durch ein Programm, das einen theoretischen Rahmen, der zu 100% online vermittelt wird, mit einem dreiwöchigen Praxisaufenthalt in einer entsprechenden Klinik perfekt kombiniert.

Auf diese Weise wird die Fachkraft den Umgang mit Sportpatienten mit Verletzungen der oberen und unteren Gliedmaßen, die Anwendung invasiver Techniken sowie die extrinsischen und intrinsischen Faktoren, die Muskelprobleme verursachen können, eingehend studieren. All dies wird mit Hilfe fortschrittlicher Multimedia-Inhalte vermittelt, die über einen Computer, ein Tablet oder ein Mobiltelefon mit Internetanschluss leicht abgerufen werden können.

Die erste Phase dieses Blended-Learning-Masterstudiengangs wird mit einer praktischen Phase abgeschlossen, in der die Fachkräfte die im Lehrplan behandelten Konzepte direkt anwenden können. Während dieser Zeit ist die Fachkraft nicht allein, denn sie wird von einem Experten auf diesem Gebiet angeleitet, der zu der Einrichtung gehört, in der das Praktikum stattfindet. All dies ermöglicht es ihr, ihre technischen Fähigkeiten bei der Beurteilung und Behandlung von Patienten durch eine einzigartige praktische Erfahrung zu verbessern.

Die Fachkraft hat so die Möglichkeit, sich über die neuesten technischen und methodischen Entwicklungen im Bereich der Sportphysiotherapie auf dem Laufenden zu halten, und zwar durch einen flexiblen Hochschulabschluss, der sich perfekt an die tatsächlichen Bedürfnisse der Physiotherapeuten anpasst.

Dieser **Blended-Learning-Masterstudiengang in Sportphysiotherapie** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Seine herausragendsten Merkmale sind:

- Entwicklung von mehr als 100 klinischen Fällen, die von professionellen Sportphysiotherapeuten, Experten für die Vorbeugung und Behandlung von Verletzungen sowie von Universitätsprofessoren mit umfassender Erfahrung mit kritisch kranken Patienten vorgestellt werden
- Sein anschaulicher, schematischer und äußerst praktischer Inhalt soll wissenschaftliche und gesundheitliche Informationen zu den medizinischen Disziplinen liefern, die für die berufliche Praxis unerlässlich sind
- Beurteilung und Überwachung der Patienten, Durchführung invasiver Techniken und gründliche Analyse des Lebensstils zur Vorbeugung künftiger Verletzungen
- Umfassende systematisierte Aktionspläne für Verletzungen der oberen und unteren Gliedmaßen
- Präsentation von praktischen Workshops zu diagnostischen und therapeutischen Techniken bei kritisch kranken Patienten
- Interaktives Lernsystem auf der Grundlage von Algorithmen zur Entscheidungsfindung in den dargestellten klinischen Situationen
- Leitlinien für die klinische Praxis zum Umgang mit verschiedenen Verletzungen
- Ergänzt wird dies durch theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- Verfügbarkeit der Inhalte von jedem festen oder tragbaren Gerät mit einer Internetverbindung
- Außerdem haben Sie die Möglichkeit, ein klinisches Praktikum in einem der besten Krankenhäuser zu absolvieren

“*Aktualisieren Sie Ihr klinisches Wissen über Hyperbarmedizin mit 10 Masterclasses, die von dem renommierten internationalen Gastdirektor dieses Programms der TECH gehalten werden*”

“

Dieser Blended-Learning-Masterstudiengang ermöglicht es Ihnen, die wichtigsten Fortschritte im Bereich der perkutanen Elektrolyse mit Hilfe von innovativem Multimedia-Material zu erforschen und anschließend in die Praxis umzusetzen“

Dieser Masterstudiengang mit berufsbegleitendem Charakter und Blended-Learning-Modalität zielt auf die Fortbildung von Physiotherapeuten ab, die ihre Tätigkeit im Sportbereich ausüben und dafür ein hohes Qualifikationsniveau benötigen. Die Inhalte basieren auf den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen und sind didaktisch darauf ausgerichtet, theoretisches Wissen in die Pflegepraxis zu integrieren. Die theoretisch-praktischen Elemente erleichtern die Aktualisierung des Wissens und ermöglichen die Entscheidungsfindung bei der Patientenbetreuung.

Dank der multimedialen Inhalte, die mit den neuesten Bildungstechnologien entwickelt wurden, wird dem Physiotherapeuten ein situiertes und kontextbezogenes Lernen ermöglicht, d. h. eine simulierte Umgebung, die ein immersives Lernen ermöglicht, das auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist. Das Konzept dieses Studiengangs konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem er versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des Studiengangs auftreten. Zu diesem Zweck wird er von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

Der gesamte Inhalt dieses Programms wird Ihnen helfen, Ihr Wissen zu aktualisieren, um eine korrekte Diagnose der häufigsten Verletzungen im Bereich des Sports zu stellen.

Sie werden eine physiotherapeutische Diagnose in Übereinstimmung mit international anerkannten Standards und wissenschaftlichen Validierungsinstrumenten entwickeln.



02

Warum dieses Programm belegen?

Im aktuellen akademischen Panorama gibt es nur wenige Studiengänge, die den tatsächlichen Bedürfnissen von Berufstätigen entsprechen, die eine umfassende Aktualisierung ihrer Kenntnisse durch einen Abschluss anstreben, der es ihnen ermöglicht, ihre täglichen Aktivitäten zu kombinieren. Aus diesem Grund hat TECH diesen Blended-Learning-Masterstudiengang entwickelt, der den tatsächlichen Bedürfnissen der Fachkräfte gerecht wird. So werden sie in einen theoretischen Rahmen eintreten, der zu 100% online und flexibel ist, um die Aktualisierung in einem angesehenen klinischen Zentrum fortzusetzen. Ein praktischer Aufenthalt, bei dem sie von den besten Fachleuten des Sektors begleitet werden, die ihnen 3 Wochen lang die wichtigsten technischen und methodischen Fortschritte in der Sportphysiotherapie zeigen werden.



“

*TECH bietet Ihnen die einmalige Gelegenheit,
Ihr Wissen mit den besten Fachleuten auf dem
Gebiet der Sportphysiotherapie zu aktualisieren“*

1. Aktualisierung basierend auf der neuesten verfügbaren Technologie

In den letzten Jahren haben neue Technologien es den Physiotherapiekliniken ermöglicht, über Geräte zu verfügen, die eine genauere Diagnose und Behandlung von Verletzungen ermöglichen. Aus diesem Grund und mit dem Ziel, Fachleute näher an die Spitzentechnologie heranzuführen, hat TECH diesen Blended-Learning-Masterstudiengang konzipiert, bei dem die Studenten einen Präsenzaufenthalt in einem renommierten professionellen Umfeld absolvieren werden. Dadurch erhalten sie Zugang zu den modernsten und fortschrittlichsten Geräten, die in der Sportphysiotherapie eingesetzt werden.

2. Auf die Erfahrung der besten Spezialisten zurückgreifen

Es ist nicht einfach, sich ein umfassendes Bild von der Sportphysiotherapie zu machen. Aus diesem Grund hat TECH diese Fortbildung ins Leben gerufen, bei der der Fachkraft ein hervorragendes Dozententeam zur Seite steht, das sie während der theoretischen Phase jederzeit begleitet. Darüber hinaus ist der Student während der praktischen Phase nicht allein, da er von einem hervorragenden, auf Sportphysiotherapie spezialisierten Experten betreut wird. Mit all dem garantiert diese Einrichtung eine noch nie dagewesene Aktualisierung.

3. Einstieg in erstklassige klinische Umgebungen

TECH wählt in einem strengen Verfahren alle für die praktische Ausbildung verfügbaren Zentren aus. Auf diese Weise erhält der Spezialist garantiert Zugang zu einem renommierten klinischen Bereich in der Sportphysiotherapie. Auf diese Weise kann er die Arbeitsmethoden und -techniken in einem hervorragenden professionellen Umfeld vor Ort überprüfen.





4. Kombination der besten Theorie mit modernster Praxis

Auf dem derzeitigen akademischen Markt sind die Lehrprogramme nicht an die tägliche Arbeit von Physiotherapeuten angepasst und erfordern lange Unterrichtszeiten. Aus diesem Grund hat TECH eine Fortbildung entwickelt, die eine Kombination aus Theorie und Praxis bietet, die eine echte und wirksame Antwort auf die Anforderungen der Studenten darstellt, die ihre Kenntnisse in der Sportphysiotherapie mit den besten Fachleuten des Sektors aktualisieren möchten.

5. Ausweitung der Grenzen des Wissens

TECH bietet die Möglichkeit eines dreiwöchigen Intensivaufenthalts in hochmodernen Zentren, die die besten Fachleute auf dem Gebiet der Sportphysiotherapie in ihre Teams integrieren. Dies ist zweifellos eine hervorragende Gelegenheit für den Studenten, da er während dieses Zeitraums von Fachleuten auf höchstem Niveau in diesem Bereich umgeben ist und mit ihnen zusammenarbeitet. Ein einzigartiges Programm, das Sie nur an dieser akademischen Einrichtung absolvieren können.



Sie werden in dem Zentrum Ihrer Wahl vollständig in die Praxis eintauchen"

03 Ziele

TECH hat diesen Blended-Learning-Masterstudiengang ins Leben gerufen, um professionellen Physiotherapeuten eine vollständige Aktualisierung ihrer Kenntnisse in einem so spezialisierten Bereich wie der Sportphysiotherapie zu ermöglichen. Um dies zu erreichen, stellt diese Einrichtung die innovativsten Lehrmittel zur Verfügung, auf die sie zu jeder Tageszeit bequem von einem elektronischen Gerät mit Internetanschluss aus zugreifen können. Darüber hinaus wird der praktische Aufenthalt in einem renommierten Zentrum das Erreichen dieses Ziels begünstigen.





“

Führen Sie den physiotherapeutischen Interventionsplan aus, leiten Sie ihn und koordinieren Sie ihn nach den Grundsätzen der Individualität des Patienten“



Allgemeines Ziel

- Das allgemeine Ziel dieses Blended-Learning-Masterstudiengangs in Sportphysiotherapie besteht darin, den Fachleuten die Möglichkeit zu geben, ihre Kenntnisse in diesem akademischen Bereich zu aktualisieren, indem sie eine Reihe von diagnostischen und therapeutischen Verfahren auf praktische Weise durchführen. Um diese Ziele zu erreichen, werden die Fachleute über einen Zeitraum von 12 Monaten von den besten Experten in diesem Bereich der Physiotherapie unterstützt, die sie jederzeit anleiten, damit sie die gesetzten Ziele erfolgreich erreichen können



Mit diesem Programm werden Sie die theoretischen Kenntnisse aktualisieren, die für eine angemessene, sichere und wirksame Anwendung der Neuromodulationstechniken erforderlich sind“





Spezifische Ziele

Modul 1. Schließmuskelstörungen und Sport

- ♦ Vermitteln von Kenntnissen über die Strukturen und Funktionen des Bauch- und Dammbereichs
- ♦ Verstehen der häufigsten perinealen Dysfunktionen im Zusammenhang mit der Sportausübung
- ♦ Vertiefen der Aspekte der Anamnese und Untersuchen von Patienten mit Beckenbodenpathologie sowie der Präventionsmaßnahmen

Modul 2. Invasive Techniken im Sport: perkutane Elektrolyse

- ♦ Bewerten der Entwicklung der mit invasiven Physiotherapietechniken erzielten Ergebnisse in Bezug auf die gesetzten Ziele
- ♦ Erwerben der theoretischen Kenntnisse, die für eine angemessene, sichere und wirksame Anwendung der invasiven Physiotherapietechniken erforderlich sind
- ♦ Erwerben der für die Anwendung der perkutanen muskuloskelettalen Elektrolyse erforderlichen praktischen Fertigkeiten und technischen Fähigkeiten

Modul 3. Schmerzen und perkutane ultraschallgesteuerte perkutane Neuromodulation

- ♦ Bewerten des Schmerzes und seiner Beeinflussung mit erfahren der Neuromodulation
- ♦ Erwerben der theoretischen Kenntnisse, die für die angemessene, sichere und wirksame Anwendung von Verfahren der Neuromodulation erforderlich sind
- ♦ Erwerben der für die Anwendung der Neuromodulation erforderlichen praktischen Fähigkeiten und technischen Kapazitäten

Modul 4. Wirbelsäule, Instabilität und Verletzungen

- ♦ Bewerten der intrinsischen und extrinsischen Faktoren, die das Auftreten einer Wirbelsäulenverletzung begünstigen können
- ♦ Formulieren von Funktionsdiagnosen, die den Zustand des Benutzers mit den pathophysiologischen Einschränkungen der oberen Gliedmaßen in Beziehung setzen
- ♦ Erstellen von physiotherapeutischen Interventionsprotokollen, die auf die verletzte anatomische Region und die ausgeübte Sportart abgestimmt sind
- ♦ Aufklären des Patienten und anderer Beteiligter über die Erkennung und Bewertung von Risiken

Modul 5. Obere Gliedmaßen und Sportverletzungen

- ♦ Beurteilen intrinsischer und extrinsischer Faktoren, die das Auftreten von Verletzungen der oberen Gliedmaßen begünstigen können
- ♦ Formulieren von Funktionsdiagnosen, die den Zustand des Benutzers mit den pathophysiologischen Einschränkungen der oberen Gliedmaßen in Beziehung setzen
- ♦ Erstellen von physiotherapeutischen Interventionsprotokollen, die auf die verletzte anatomische Region und die ausgeübte Sportart abgestimmt sind
- ♦ Aufklären des Patienten und anderer Beteiligter über die Erkennung und Bewertung von Risiken

Modul 6. Untere Gliedmaßen und Sport

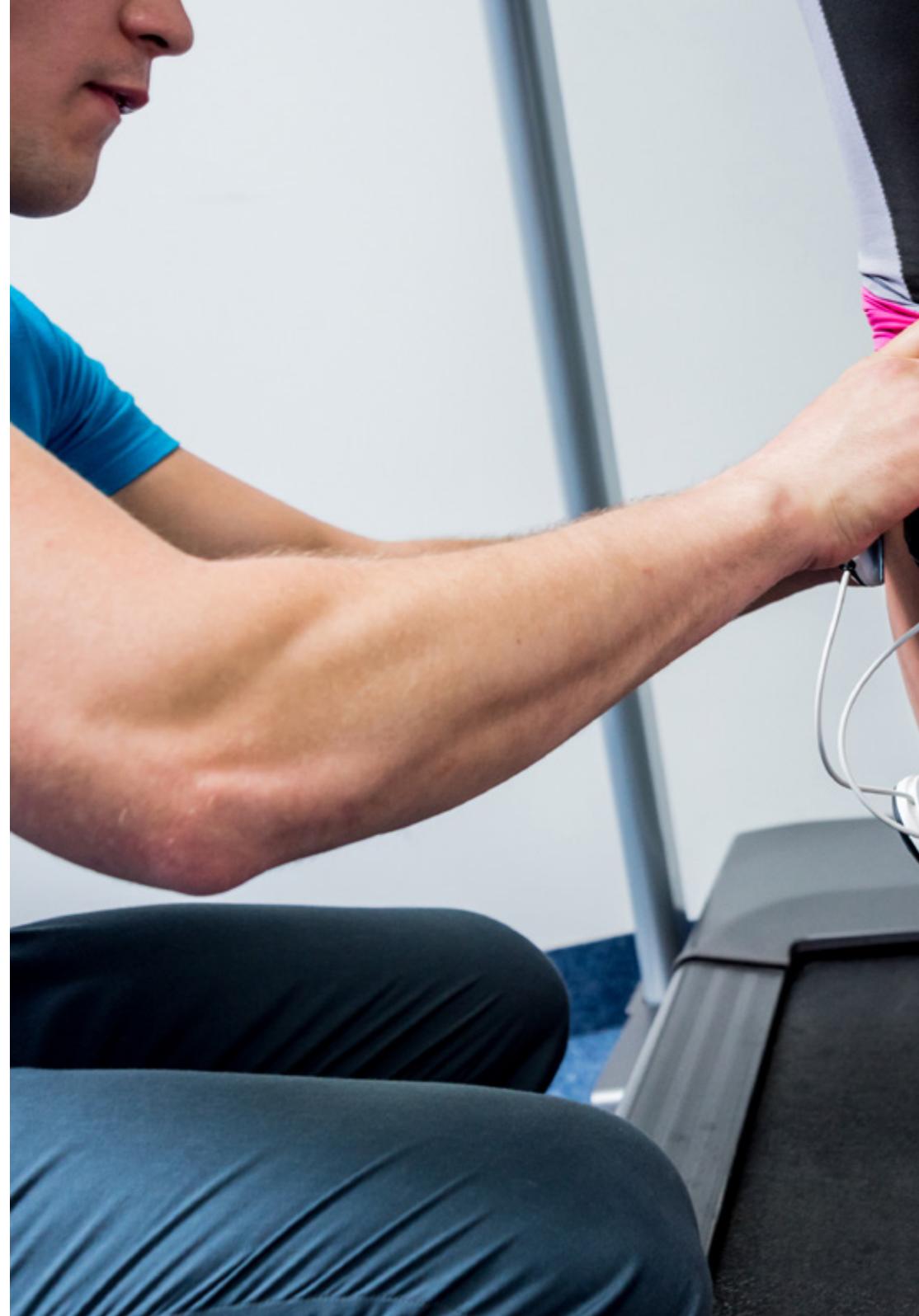
- ♦ Beurteilen intrinsischer und extrinsischer Faktoren, die das Auftreten von Verletzungen der unteren Gliedmaßen begünstigen können
- ♦ Formulieren von Funktionsdiagnosen, die den Zustand des Benutzers mit den pathophysiologischen Einschränkungen der oberen Gliedmaßen in Beziehung setzen
- ♦ Erstellen von physiotherapeutischen Interventionsprotokollen, die auf die verletzte anatomische Region und die ausgeübte Sportart abgestimmt sind
- ♦ Aufklären des Patienten und anderer Beteiligter über die Erkennung und Bewertung von Risiken

Modul 7. Manuelle Techniken in der Sportphysiotherapie

- ♦ Spezialisieren auf Gelenkveränderungen in den verschiedenen Strukturen
- ♦ Korrektes Diagnostizieren dieser Veränderungen
- ♦ Auswählen der am besten geeigneten Behandlungstechnik für diese Veränderungen in Abhängigkeit von der erhaltenen Bewertung
- ♦ Anwenden von Gelenktechniken
- ♦ Anwenden von Weichteiltechniken

Modul 8. Prävention von Verletzungen

- ♦ Bewerten des funktionellen Zustands des Sportlers
- ♦ Bestimmen der physiotherapeutischen Diagnose im Bereich des Sports
- ♦ Korrektes Anwenden der verschiedenen Präventionsmethoden und -techniken, die beim Sportler angewendet werden können
- ♦ Integrieren des physiotherapeutischen Interventionsprozesses in die Prävention und Rehabilitation von Verletzungen





Modul 9. Globale Haltungsumschulung und Verletzungen

- ♦ Erlernen einer globalen, kausalen und individualisierten Methode zur Bewertung, Diagnose und Behandlung
- ♦ Erneuern der biomechanischen und pathophysiologischen Vorstellungen vom Patienten
- ♦ Bereitstellen einer strukturierten Methode der manuellen Therapie, mit der sowohl morphologische als auch symptomatische Pathologien behandelt werden können

Modul 10. Therapeutische Übungen zur Erholung des Sportlers

- ♦ Vertiefen der theoretischen und praktischen Grundlagen, die den Einsatz von Bewegungstherapie als Präventionsinstrument unterstützen
- ♦ Integrieren der grundlegenden Konzepte, die dem Erscheinungsbild von Sehnen- und Muskelverletzungen zugrunde liegen, unter dem Gesichtspunkt der aktiven Geweberegeneration
- ♦ Entwickeln von Fähigkeiten zur Planung und Kontrolle von Programmen zur Funktionsverbesserung durch Bewegung und Mobilisierung
- ♦ Verbessern der Entscheidungskompetenz bei der Begleitung des Sportlers durch die verschiedenen Phasen der Behandlung

“

*Sie werden Theorie und
Berufspraxis durch einen
anspruchsvollen und lohnenden
Bildungsansatz verbinden“*

04

Kompetenzen

Mit diesem Blended-Learning-Masterstudiengang in Sportphysiotherapie erweitern Fachleute ihre Kompetenzen und Fähigkeiten, um die innovativsten Techniken bei verletzten Sportlern anzuwenden. Sie werden auch aus erster Hand Kenntnisse über die modernsten technologischen Geräte erhalten, die in klinischen Zentren auf höchstem Niveau eingesetzt werden.



“

Integrieren Sie in Ihre tägliche Praxis die innovativsten und wirksamsten therapeutischen Übungen, die bei der Heilung von schweren Verletzungen eingesetzt werden"



Allgemeine Kompetenzen

- Kennen der Verletzungsprozesse
- Planen der diagnostischen, funktionellen, therapeutischen und präventiven Maßnahmen, die eine vollständige funktionelle Wiederherstellung des Verletzten gewährleisten
- Erwerben von Kenntnissen über fortgeschrittene Bereiche der Bewertung
- Maximieren der therapeutischen Ressourcen im Betreuungsprozess des Sportlers
- Integrieren von therapeutischen Übungen in die Förderung der Gesundheit, sowohl bei gesunden als auch bei kranken Bevölkerungsgruppen
- Entwickeln von Betreuungsmodellen auf der Grundlage der neuesten Erkenntnisse in den gängigsten Sportumfeldern



TECH wird Sie durch dieses Programm führen, um Ihre Fähigkeiten bei der Durchführung der perkutanen Elektrolyse bei Spitzensportlern zu verbessern“





Spezifische Kompetenzen

- ◆ In der Lage sein, bei Schließmuskelstörungen und Sport zu intervenieren
- ◆ Anwenden von perkutanen und muskuloskelettalen Elektrolyseverfahren
- ◆ Anwenden der ultraschallgesteuerten perkutanen Neuromodulation
- ◆ Beurteilen und Eingreifen bei Wirbelsäulenverletzungen
- ◆ Eingreifen bei Verletzungen der oberen Gliedmaßen
- ◆ Eingreifen bei Verletzungen der unteren Gliedmaßen
- ◆ Arbeiten mit manuellen Techniken in der Sportphysiotherapie
- ◆ Beraten und Eingreifen bei der Prävention von Verletzungen
- ◆ Kennen der globalen Haltungsschulung und der Verletzungen, die in diesem Zusammenhang auftreten
- ◆ Beherrschen der Anwendung von therapeutischen Übungen zur Verletzungsprävention
- ◆ Beherrschen der Programmierung von therapeutischen Übungen zur Genesung nach Sportverletzungen

05 Kursleitung

Der Lehrkörper dieses Programms setzt sich aus einer ausgewählten Gruppe von Sportphysiotherapeuten zusammen, die über umfangreiche Erfahrungen in verschiedenen Bereichen verfügen und von denen viele mit nationalen und internationalen Fußball- und Tennisvereinen zusammenarbeiten. Dank dieses spezialisierten Teams können die Physiotherapeuten ihr Wissen mit echten Experten auf diesem Gebiet aktualisieren.





“

TECH hat die besten Fachleute auf dem Gebiet der Sportphysiotherapie ausgewählt, damit Sie die neuesten Techniken und Methoden in diesem Bereich erlernen können“

Leitung



Dr. Martínez Gómez, Rafael

- CEO und Gründer von RehabMG
- Promotion in Bewegungs- und Sportwissenschaften
- Masterstudiengang in Biomechanik und Sportphysiotherapie
- Hochschulabschluss in Physiotherapie

Professoren

Hr. Fernández Bartolomé, Álvaro

- ♦ Physiotherapeut in der Klinik RehabMG
- ♦ Personal Trainer
- ♦ Hochschulabschluss in Physiotherapie
- ♦ Hochschulabschluss in Bewegungs- und Sportwissenschaften

Hr. Mainzer Zamora, Alejandro

- ♦ Konditionstrainer
- ♦ Masterstudiengang in Leistungsanalyse im Fußball
- ♦ Hochschulabschluss in Physiotherapie an der Universität Francisco de Vitoria
- ♦ Hochschulabschluss am INEF, Bewegungs- und Sportwissenschaften

Fr. Fernández, Judit

- ♦ Personal Trainer
- ♦ Masterstudiengang in Personal Training, Sporternährung und Körperzusammensetzung
- ♦ Hochschulabschluss in Bewegungs- und Sportwissenschaften
- ♦ Kenntnisse über die Rehabilitation und Wiederherstellung von Verletzungen
- ♦ Trainerin für Rhythmische Sportgymnastik

Hr. Ruiz González, Eduardo

- ♦ Direktor und Physiotherapeut des Physiotherapiezentrums FISIONES
- ♦ Direktor und Physiotherapeut im Gesundheitszentrum Las Cruces
- ♦ Masterstudiengang in Biomechanik und Sportphysiotherapie an der Päpstlichen Universität Comillas
- ♦ Experte für Faszien- und Craniosacral-Therapie an der Europäischen Universität Madrid
- ♦ Hochschulabschluss in Physiotherapie an der Päpstlichen Universität Comillas

Hr. Boal Hernández, Guillermo

- ♦ Physiotherapeut des Spanischen Basketballverbands
- ♦ Physiotherapeut beim Basketballklub Estudiantes
- ♦ Hochschulabschluss in Physiotherapie an der Universität CEU San Pablo
- ♦ Masterstudiengang in Biomechanik und Sportphysiotherapie an der Päpstlichen Universität Comillas

Fr. De Murga De Abajo, Claudia

- ♦ Trainerin im Fitnessstudio Cris4life Woman Center
- ♦ Personal Trainer für Kunden mit chronischen Krankheiten im eigenen Haus
- ♦ Personal Trainer im Fitnessstudio F4 Trainers
- ♦ Schwimmtrainerin im Schwimmbad Conde Orgaz
- ♦ Spezialisiert auf Personal Training durch die National Strength and Conditioning Association
- ♦ Expertin für Sporternährung von der Internationalen Universität von La Rioja
- ♦ Hochschulabschluss in Bewegungs- und Sportwissenschaften an der Polytechnischen Universität von Madrid



Mit einem hervorragenden Dozententeam können Sie alle Fragen zu den Inhalten dieses Lehrplans klären“

06

Struktur und Inhalt

Der gesamte Inhalt dieses Blended-Learning-Masterstudiengangs in Sportphysiotherapie wurde so konzipiert, dass er den Bedürfnissen von Fachleuten in diesem Bereich entspricht. Daher werden die Studenten im theoretischen Modus ihr Wissen über Beurteilungsmethoden und -techniken sowie über die wichtigsten Verletzungen, von denen Sportler je nach Disziplin betroffen sind, aktualisieren. All dies in einem fortschrittlichen Lehrplan, auf den von jedem elektronischen Gerät mit Internetanschluss aus leicht zugegriffen werden kann und der die langen Studienzeiten durch das *Relearning*-System reduziert.





“

Sie erhalten Zugang zu einer Bibliothek mit Multimedia-Ressourcen, auf die Sie 24 Stunden am Tag von jedem elektronischen Gerät mit Internetanschluss aus zugreifen können“

Modul 1. Schließmuskelstörungen und Sport

- 1.1. Anatomische Allgemeinheiten
- 1.2. Physiologie und Belastung des Abdomens
- 1.3. Physiologie des Abdomens
 - 1.3.1. Funktionen der Beckenbodenmuskulatur
 - 1.3.2. Dynamik der Entleerung
- 1.4. Funktionen der Beckenbodenmuskulatur
- 1.5. Häufigste perineale Pathologie im Zusammenhang mit Aufprallsportarten
- 1.6. Diagnose von abdominal-perinealen Dysfunktionen bei Sportlerinnen
 - 1.6.1. Körperliche Untersuchung: Allgemeines
 - 1.6.2. Analyse der Körperhaltung
 - 1.6.3. Untersuchung des Abdomens
 - 1.6.4. Untersuchung des Beckens
- 1.7. Beckenbodendysfunktionen in Verbindung mit Sport
 - 1.7.1. Belastungsharninkontinenz. Definition und Prävalenz
 - 1.7.2. Prolaps. Definition, Ätiologie, Klassifizierung und Quantifizierung
- 1.8. Haltungsanalyse, Untersuchung des Abdomens und des Beckens
- 1.9. Empfehlungen und Prävention

Modul 2. Invasive Techniken im Sport: perkutane Elektrolyse

- 2.1. Neuromechanisches Modell
 - 2.1.1. Invasive physiotherapeutische Techniken im Sport
 - 2.1.2. Analyse der Struktur
- 2.2. Ultraschallgesteuerte perkutane Elektrolyse
 - 2.2.1. Konzept und klinischer Nutzen
- 2.3. Wirkungsmechanismen
- 2.4. Physiotherapie-Diagnose
 - 2.4.1. Auswahl des Zielgewebes
 - 2.4.2. Klinische Argumentation
- 2.5. Methodik der Anwendung. Sehne und Muskel
- 2.6. Parameter der Nutzung
- 2.7. Klinischer Fall 1. Tendinopathien. Teil I. Perkutane Elektrolyse
- 2.8. Klinischer Fall 2. Muskelverletzung. Neuromechanisches Modell. Teil I. Perkutane Elektrolyse





Modul 3. Schmerzen und perkutane ultraschallgesteuerte perkutane Neuromodulation

- 3.1. Neuomechanisches Modell
 - 3.1.1. Invasive physiotherapeutische Techniken im Sport
 - 3.1.2. Funktionelle Analyse
- 3.2. Perkutane ultraschallgesteuerte Neuromodulation
 - 3.2.1. Konzept
 - 3.2.2. Klinischer Nutzen
- 3.3. Wirkungsmechanismen
 - 3.3.1. Physiotherapie-Diagnose
 - 3.3.2. Auswahl des Zielgewebes
 - 3.3.3. Klinische Argumentation
- 3.4. Methodik der Anwendung des peripheren Nervs
- 3.5. Parameter der Nutzung
- 3.6. Klinischer Fall 1. Tendinopathien. Teil II. Perkutane Neuromodulation
- 3.7. Klinischer Fall 2. Muskelverletzung. Teil II. Perkutane Neuromodulation

Modul 4. Wirbelsäule, Instabilität und Verletzungen

- 4.1. Konzeptionelle Aspekte des Bewegungskontrollsystems und seiner Dysfunktionen im lumbopelvinen und zervikoskopulären Bereich
- 4.2. Muskelfunktionsstörungen
- 4.3. Propriozeptive Dysfunktionen und neuroplastische Veränderungen auf der Ebene des ZNS
- 4.4. Störungen der Genauigkeit, Dissoziation und Bewegungsqualität
- 4.5. Zusammenhang zwischen Störungen der motorischen Kontrolle und Sportverletzungen
- 4.6. Prüfung des lumbopelvinen Rhythmus und der lumbalen Instabilität
- 4.7. Analyse der Bewegungskontrolle durch Beobachtung
- 4.8. Test zur Bewertung des Muskelaktivierungsmusters und Test der muskulären Ausdauer
- 4.9. Sensomotorischer Test
- 4.10. Integration und klinische Argumentation

Modul 5. Obere Gliedmaßen und Sportverletzungen

- 5.1. Muskelverletzungen der oberen Gliedmaßen und Klassifizierung
- 5.2. Muskelverletzungen der oberen Gliedmaßen
 - 5.2.1. Klinische Bewertung
 - 5.2.2. Untersuchung
 - 5.2.3. Diagnostische Bildgebung
- 5.3. Muskelverletzungen der oberen Gliedmaßen: Konservative vs. chirurgische Behandlung
- 5.4. Muskelverletzungen der oberen Gliedmaßen
 - 5.4.1. Grundlagen der Erholung
 - 5.4.2. Phasen
 - 5.4.3. Zielsetzungen und Interventionen
- 5.5. Muskelverletzungen der oberen Gliedmaßen: Prävention und motorische Kontrolle
- 5.6. Schultergelenkluxation im Profifußball I
 - 5.6.1. Ätiologie
 - 5.6.2. Typen
- 5.7. Schultergelenkluxation im Profifußball II
 - 5.7.1. Funktionelle Bewertung
 - 5.7.2. Diagnose und klinische Argumentation
- 5.8. Schultergelenkluxation im Profifußball: physiotherapeutische Behandlung
- 5.9. Schultergelenkluxation im Profifußball: Prävention und *Return to play*
- 5.10. Tendinopathien des Ellbogens: Bewertung
- 5.11. Gelenk- und Bandverletzungen des Ellbogens: Beurteilung
- 5.12. Behandlungsprotokolle

Modul 6. Untere Gliedmaßen und Sport

- 6.1. Allgemeines, Epidemiologie und Grundsätze der terminologischen Einheitlichkeit gemäß des „*Doha Agreement*“ bei Sportlerhüfte
- 6.2. Grundsätze der funktionellen und körperlichen Untersuchung
 - 6.2.1. Identifizierung von dysfunktionalen Bewegungsmustern
 - 6.2.2. Differentialdiagnose von Syndromen
- 6.3. Dysfunktionelle/schmerzhafte und traumatische Zustände in der Hüftregion
- 6.4. Grundsätze der Behandlung von adduktorenbedingten Leistenschmerzen
- 6.5. Grundsätze der Behandlung des femoroacetabulären Impingements

- 6.6. Klinisch-funktionelle Indikatoren für die Bestimmung des *Return to play*
- 6.7. Funktionsbewertung des Knies: neuro-orthopädischer Ansatz
- 6.8. Syndrom der wiederholten Belastung
 - 6.8.1. Funktionelle Bewertung
 - 6.8.2. Physiotherapeutische Behandlung
- 6.9. Iliotibialband-Syndrom
 - 6.9.1. Funktionelle Bewertung
 - 6.9.2. Physiotherapeutische Behandlung
- 6.10. Gänsefuß-Syndrom
 - 6.10.1. Funktionelle Bewertung
 - 6.10.2. Physiotherapeutische Behandlung
- 6.11. Bänderverletzungen im Sprunggelenk bei Kontaktsportarten
 - 6.11.1. Ätiologie und Pathophysiologie
 - 6.11.2. Diagnose
 - 6.11.2.1. Klinische Tests
 - 6.11.2.2. Ergänzende Tests
 - 6.11.3. Physiotherapeutische Behandlung
 - 6.11.3.1. Akute Phase
 - 6.11.3.2. Phase der funktionellen Erholung
 - 6.11.3.3. Phase der Rückkehr zum Sport
 - 6.11.3.4. Komplikationen bei Bänderverletzungen
 - 6.11.3.5. Vorbeugende Maßnahmen
- 6.12. Metatarsalgie
 - 6.12.1. Funktionelle Bewertung
 - 6.12.2. Podiatrische Bewertung
 - 6.12.3. Therapeutischer Ansatz
- 6.13. Schmerzhaftes Fußsohle
 - 6.13.1. Funktionelle Bewertung
 - 6.13.2. Podiatrische Bewertung
 - 6.13.3. Therapeutischer Ansatz
- 6.14. Sportschuhe
 - 6.14.1. Hauptkomponenten
 - 6.14.2. Typen nach Sportarten

Modul 7. Manuelle Techniken in der Sportphysiotherapie

- 7.1. Techniken für das Schultergelenk
- 7.2. Techniken für das Ellenbogengelenk
- 7.3. Techniken für das Handgelenk und die Hand
- 7.4. Techniken für das Hüftgelenk
- 7.5. Techniken für das Kniegelenk
- 7.6. Techniken für Sprunggelenk und Fuß
- 7.7. Weichteiltechniken an den oberen Gliedmaßen
- 7.8. Weichteiltechniken an den unteren Gliedmaßen
- 7.9. Osteopathische Techniken an der Halswirbelsäule
- 7.10. Osteopathische Techniken an der dorsalen Rachis
- 7.11. Osteopathische Techniken an der Lendenwirbelsäule
- 7.12. Osteopathische Techniken für den Beckenbereich

Modul 8. Prävention von Verletzungen

- 8.1. Lebensstil und Bewegungsgewohnheiten als Risikofaktoren
 - 8.1.1. Natürliche und kulturelle motorische Fähigkeiten
 - 8.1.2. Aktuelle Bewegungsgewohnheiten und Zivilisationskrankheiten
 - 8.1.3. Triade der Moderne
- 8.2. Primäre, sekundäre und tertiäre Prävention
 - 8.2.1. Schema des Risikofaktoransatzes
 - 8.2.2. Konzept der Dysfunktion
 - 8.2.3. Grundprinzipien der Prävention für die Beurteilung und Verschreibung von Bewegung
- 8.3. Wahrnehmungsmotorische Fähigkeiten als Grundlage für intelligente und gesunde Bewegung
- 8.4. Methodik und Ziele des präventiven Ansatzes
- 8.5. Körperhaltungssystem und Interpretation verschiedener Autoren
- 8.6. Faszien-System
 - 8.6.1. Funktionen von Bindegewebe und Faszien
 - 8.6.2. Konzept der statischen Ketten und Membranen
 - 8.6.3. Dysfunktion des Faszien-Systems und häufige Symptome
 - 8.6.4. Gesunde Faszien und Training

- 8.7. Statische, dynamische und funktionelle Körperhaltungsbewertung
 - 8.7.1. Frühzeitige Erkennung
 - 8.7.2. Körperhaltungsschäden als Risikofaktoren
- 8.8. Die Atmung und ihre Rolle für die Körperhaltung und Stabilität
- 8.9. Propriozeption und Prävention
- 8.10. Aktive Prävention

Modul 9. Globale Haltungsumschulung und Verletzungen

- 9.1. Risikofaktoren und ihre Rolle bei der Körperhaltung
 - 9.1.1. Intrinsische Faktoren
 - 9.1.2. Extrinsische Faktoren
- 9.2. Bewertung des Sportlers
 - 9.2.1. Statische Bewertung
 - 9.2.2. Dynamische Bewertung
- 9.3. Bewertung der Bewegung bei Verletzungen
- 9.4. Behandlung von Dysfunktionen durch das RPG-Konzept
- 9.5. Konzepte der Neuropädagogik
- 9.6. Phasen des Lernens
- 9.7. Integration der Kniebeugenbewegung

Modul 10. Therapeutische Übungen zur Erholung des Sportlers

- 10.1. Kriterien für *Return to Play* nach einer Verletzung
 - 10.1.1. Biologisch
 - 10.1.2. Funktionell
 - 10.1.3. Psychologisch
 - 10.1.4. Sportlich
- 10.2. Zielsetzung des Krafttrainings
 - 10.2.1. Vorbeugende/kompensatorische Arbeiten
 - 10.2.2. Funktionelle Erholung beim Sport
- 10.3. Angewandte allgemeine Grundsätze
 - 10.3.1. Spezifität
 - 10.3.2. Individualität
 - 10.3.3. Variation oder neuartiger Stimulus
 - 10.3.4. Progressives Belasten
 - 10.3.5. Anpassung oder Vorbereitung von Strukturen

- 10.4. Neuromuskuläre Erscheinungen bei der Kraftarbeit
 - 10.4.1. Leistung
 - 10.4.2. Schnelle/explosive Kraft
 - 10.4.3. Maximale Kraft
 - 10.4.4. Ausdauerkraft
 - 10.4.5. Hypertrophie
- 10.5. Therapeutische Übungsparameter
 - 10.5.1. Intensität
 - 10.5.2. Volumen
 - 10.5.3. Körpereinsatz
 - 10.5.4. Wiederholungen
 - 10.5.5. Serien
 - 10.5.6. Ausruhen
- 10.6. Methoden und Systeme
 - 10.6.1. Konzentrisch
 - 10.6.2. Exzentrisch
 - 10.6.3. Ballistisch
 - 10.6.4. Isoinertial
 - 10.6.5. Isometrisch
- 10.7. Planung und Periodisierung
 - 10.7.1. Arten der Planung
 - 10.7.1.1. Wellenförmig/Linear
 - 10.7.2. Arbeitseinheiten
 - 10.7.2.1. Makrozyklus
 - 10.7.2.2. Mesozyklus
 - 10.7.2.3. Mikrozyklus
 - 10.7.2.4. Sitzung
- 10.8. Dosierung und Berechnung der therapeutischen Übungsbelastung
 - 10.8.1. Treppen
 - 10.8.2. Elastische Bänder
 - 10.8.3. Gewichte/Hanteln/Langhanteln/Stangen/Scheiben
 - 10.8.4. Maschinen
 - 10.8.5. Körpergewicht
 - 10.8.6. Hängetraining
 - 10.8.7. *Fitball*



- 10.9. Gestaltung und Auswahl der therapeutischen Übungen
 - 10.9.1. Merkmale des Sports/der körperlichen Aktivität
 - 10.9.1.1. Physisch
 - 10.9.1.2. Physiologisch
 - 10.9.1.3. Technisch/Taktisch
 - 10.9.1.4. Psychologisch
 - 10.9.1.5. Biomechanisch
 - 10.9.2. Mittel
 - 10.9.2.1. Übungen
 - 10.9.2.2. Kreisläufe
 - 10.9.2.3. Programme/Routinen
- 10.10. Bewertung und Überwachung durch Funktionstests

“ *TECH bietet Ihnen einen Lehrplan, der einen fortgeschrittenen theoretischen Rahmen mit einem intensiven Praxisaufenthalt perfekt verbindet* ”



07

Klinisches Praktikum

Am Ende der Online-Phase bietet das Programm ein Praktikum in einem renommierten Zentrum. So können die Studenten alle auf dem virtuellen Campus erworbenen Kenntnisse an echten Patienten anwenden. Außerdem werden sie von einem Experten begleitet, der sie während des gesamten Prozesses anleitet.



“

Nach Abschluss dieses theoretisch-praktischen Programms können Sie Ihr Wissen sofort in die Praxis umsetzen“

Das von TECH in dieses Programm integrierte Praktikum ist der letzte Schliff für eine vollständige Aktualisierung des Wissens über Sportphysiotherapie. Bei diesem Aufenthalt vor Ort in einem Zentrum von anerkanntem Prestige wird der Student 3 intensive Wochen lang von Montag bis Freitag an 8-Stunden-Tagen tätig sein.

Eine einzigartige Erfahrung, die es ihm ermöglicht, mit hervorragenden Fachleuten in diesem Bereich zusammenzuarbeiten und mit echten Patienten zu interagieren, die die neuesten Techniken und Geräte für ihre Behandlung benötigen. Diese Aktivitäten zielen darauf ab, die Fähigkeiten zu entwickeln und zu perfektionieren, die für die physiotherapeutische Versorgung in Bereichen und unter Bedingungen erforderlich sind, die ein hohes Qualifikationsniveau erfordern, und sind auf die Ausübung der Tätigkeit in einer für den Patienten sicheren Umgebung ausgerichtet.

Dies ist zweifelsohne eine unschlagbare Gelegenheit für die Fachkraft, ihre Fähigkeiten auf den neuesten Stand zu bringen, indem sie in Szenarien arbeitet, in denen die neueste Technologie für dieses Fachgebiet eingesetzt wird, und darüber hinaus mit einem Team von Physiotherapeuten, die die wichtigsten Verfahren beherrschen.

Der praktische Unterricht erfolgt in Begleitung und unter Anleitung der Dozenten und der übrigen Ausbildungskollegen, um Teamarbeit und multidisziplinäre Integration als übergreifende Kompetenzen für die medizinische Praxis zu fördern (lernen, zu sein und lernen, mit anderen in Beziehung zu treten).

Die im Folgenden beschriebenen Verfahren werden die Grundlage der Ausbildung darstellen. Ihre Durchführung hängt von der Verfügbarkeit, der üblichen Tätigkeit und der Arbeitsbelastung des Zentrums ab:





Modul	Praktische Tätigkeit
Invasive Techniken im Sport: Perkutane Elektrolyse	Durchführen der Diagnose und Behandlung von Sportpatienten
	Durchführen invasiver physiotherapeutischer Techniken bei Sportlern unter Verwendung des neuromechanischen Modells
	Anwenden der perkutanen ultraschallgesteuerten Elektrolyse bei Sportlern
	Anwenden der perkutanen Elektrolyse bei Tendinopathien und Muskelverletzungen
Behandlung von Wirbelsäule, Instabilität und Verletzungen	Entwickeln von Strategien zur Behebung propriozeptiver Störungen und neuroplastischer Veränderungen auf der Ebene des ZNS
	Diagnostizieren von Störungen der Präzision, der Dissoziation und der Bewegungsqualität
	Durchführen von lumbalen Instabilitätstests
	Assistieren bei der Durchführung von Beobachtungsanalysen zur Bewegungskontrolle
	Durchführen von Tests zur Bewertung der Muskelaktivierungsmuster und der Muskelausdauer
Behandlung der oberen Gliedmaßen und Sportverletzungen	Unterstützen bei der Behandlung und Erforschung von Muskelverletzungen der oberen Gliedmaßen
	Bildgestütztes Diagnostizieren von Muskelverletzungen der oberen Gliedmaßen
	Durchführen der Diagnose einer glenohumeralen Verrenkung
	Durchführen einer physiotherapeutischen Behandlung der glenohumeralen Verrenkung
	Bewerten und Behandeln von Gelenk- und Bandverletzungen des Ellbogens
Behandlung der unteren Gliedmaßen und Sport	Assistieren bei der Behandlung und Untersuchung von Dysfunktionen/Schmerzen und traumatischen Störungen der Hüftregion
	Durchführen von Behandlungen von Leistenschmerzen im Zusammenhang mit Adduktoren
	Durchführen einer Funktionsbeurteilung des Knies nach dem neuroorthopädischen Ansatz
	Ausführen einer physiotherapeutischen Behandlung des Syndroms der repetitiven Belastung
	Erarbeiten einer physiotherapeutischen Behandlungsstrategie für das iliotibiale Hamstringsyndrom
	Beheben des Gänsefußsyndroms durch physiotherapeutische Behandlung
	Ausführen klinischer und zusätzlicher Tests für Bandverletzungen am Knöchel bei Kontaktsportarten
	Behandeln von Metatarsalgien
	Durchführen einer funktionellen und podiatrischen Beurteilung der schmerzhaften Fußsohle
Manuelle Techniken in der Sportphysiotherapie	Ausführen von Gelenktechniken an den oberen und unteren Gliedmaßen
	Behandeln des Patienten mit osteopathischen Techniken an der dorsalen Wirbelsäule
	Unterstützen bei der Durchführung osteopathischer Techniken an der Lendenwirbelsäule
	Handhaben pelviner osteopathischer Techniken

Zivile Haftpflichtversicherung

Das Hauptanliegen dieser Einrichtung ist es, die Sicherheit sowohl der Fachkräfte im Praktikum als auch der anderen am Praktikum beteiligten Personen im Unternehmen zu gewährleisten. Zu den Maßnahmen, mit denen dies erreicht werden soll, gehört auch die Reaktion auf Zwischenfälle, die während des gesamten Lehr- und Lernprozesses auftreten können.

Zu diesem Zweck verpflichtet sich diese Bildungseinrichtung, eine Haftpflichtversicherung abzuschließen, die alle Eventualitäten abdeckt, die während des Aufenthalts im Praktikumszentrum auftreten können.

Diese Haftpflichtversicherung für die Fachkräfte im Praktikum hat eine umfassende Deckung und wird vor Beginn der Praktischen Ausbildung abgeschlossen. Auf diese Weise muss sich der Berufstätige keine Sorgen machen, wenn er mit einer unerwarteten Situation konfrontiert wird, und ist bis zum Ende des praktischen Programms in der Einrichtung abgesichert



Allgemeine Bedingungen der Praktischen Ausbildung

Die allgemeinen Bedingungen der Praktikumsvereinbarung für das Programm lauten wie folgt:

1. BETREUUNG: Während des Blended-Learning-Masterstudiengangs werden dem Studenten zwei Tutoren zugeteilt, die ihn während des gesamten Prozesses begleiten und alle Zweifel und Fragen klären, die auftauchen können. Einerseits gibt es einen professionellen Tutor des Praktikumszentrums, der die Aufgabe hat, den Studenten zu jeder Zeit zu begleiten und zu unterstützen. Andererseits wird dem Studenten auch ein akademischer Tutor zugewiesen dessen Aufgabe es ist, ihn während des gesamten Prozesses zu koordinieren und zu unterstützen, Zweifel zu beseitigen und ihm alles zu erleichtern, was er braucht. Auf diese Weise wird die Fachkraft begleitet und kann alle Fragen stellen, die sie hat, sowohl praktischer als auch akademischer Natur.

2. DAUER: Das Praktikumsprogramm umfasst drei zusammenhängende Wochen praktischer Ausbildung in 8-Stunden-Tagen an fünf Tagen pro Woche. Die Anwesenheitstage und der Stundenplan liegen in der Verantwortung des Zentrums und die Fachkraft wird rechtzeitig darüber informiert, damit sie sich organisieren kann.

3. NICHTERSCHEINEN: Bei Nichterscheinen am Tag des Beginns des Blended-Learning-Masterstudiengangs verliert der Student den Anspruch auf denselben ohne die Möglichkeit einer Rückerstattung oder der Änderung der Daten. Eine Abwesenheit von mehr als zwei Tagen vom Praktikum ohne gerechtfertigten/medizinischen Grund führt zum Rücktritt vom Praktikum und damit zu seiner automatischen Beendigung. Jedes Problem, das im Laufe des Praktikums auftritt, muss dem akademischen Tutor ordnungsgemäß und dringend mitgeteilt werden.

4. ZERTIFIZIERUNG: Der Student, der den Blended-Learning-Masterstudiengang bestanden hat, erhält ein Zertifikat, das den Aufenthalt in dem betreffenden Zentrum bestätigt.

5. ARBEITSVERHÄLTNIS: Der Blended-Learning-Masterstudiengang begründet kein Arbeitsverhältnis irgendeiner Art.

6. VORBILDUNG: Einige Zentren können für die Teilnahme am Blended-Learning-Masterstudiengang eine Bescheinigung über ein vorheriges Studium verlangen. In diesen Fällen muss sie der TECH-Praktikumsabteilung vorgelegt werden, damit die Zuweisung des gewählten Zentrums bestätigt werden kann.

7. NICHT INBEGRIFFEN: Der Blended-Learning-Masterstudiengang beinhaltet keine Elemente, die nicht in diesen Bedingungen beschrieben sind. Daher sind Unterkunft, Transport in die Stadt, in der das Praktikum stattfindet, Visa oder andere nicht beschriebene Leistungen nicht inbegriffen.

Der Student kann sich jedoch an seinen akademischen Tutor wenden, wenn er Fragen hat oder Empfehlungen in dieser Hinsicht erhalten möchte. Dieser wird ihm alle notwendigen Informationen geben, um die Verfahren zu erleichtern.

08

Wo kann ich das klinische Praktikum absolvieren?

Um ihren Studenten eine qualitativ hochwertige Ausbildung und Vorbereitung zu bieten, war TECH bereit, den akademischen Horizont zu erweitern, damit dieses Praktikum von einem Zentrum mit internationalem Prestige durchgeführt werden kann. Dies ist eine einmalige Gelegenheit für Studenten, sich in ihrem Arbeitsbereich an der Seite der besten spezialisierten Physiotherapeuten des Sektors weiterzuentwickeln.





“

In diesem Programm können Sie sich beruflich weiterentwickeln, indem Sie echte Patienten in einem Zentrum von nationalem Prestige behandeln“

Der Student kann den praktischen Teil dieses Blended-Learning-Masterstudiengangs in den folgenden Zentren absolvieren:



Physiotherapie

Clínica Viriato

Land	Stadt
Spanien	Madrid

Adresse: Calle Viriato, 29, 28010, Madrid

Fachklinik für Allgemeinmedizin, ästhetische Medizin, Zahnmedizin und Körperrehabilitation.

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Physiotherapie in der Geriatrie



Physiotherapie

Clínica de Fisioterapia Pilates Canal

Land	Stadt
Spanien	Madrid

Adresse: Av. Filipinas 44, 28003 Madrid

Physiotherapeutisches Zentrum, spezialisiert auf Pilates

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Physiotherapie in der Geriatrie
- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Técnica Fisioterapia

Land	Stadt
Spanien	Madrid

Adresse: Calle Boix Morer, 22 (28003) Madrid

Zentrum für physikalische Behandlungen, natürliche und nichtinvasive Methoden für die Rehabilitation aller Arten von Verletzungen und Beschwerden

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Somos Fisioterapia Hernani

Land	Stadt
Spanien	Madrid

Adresse: C. de Hernani, 64, 28020 Madrid

Physiotherapeutisches Zentrum mit Spezialisierung auf Osteopathie und die Pilates-Methode

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisiosalud+ Chamberí

Land	Stadt
Spanien	Madrid

Adresse: Calle Alonso Cano, 64 (28003) Madrid

Auf Physiotherapie und physische Rehabilitation spezialisierte Klinik

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisiosalud+ Alcobendas

Land	Stadt
Spanien	Madrid

Adresse: Paseo de la Chopera, 38 (28100) Alcobendas, Madrid

Auf Physiotherapie und physische Rehabilitation spezialisierte Klinik

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisiosalud+ Salamanca

Land	Stadt
Spanien	Madrid

Adresse: Calle Don Ramón de la Cruz, 87 (28006) Madrid

Auf Physiotherapie und physische Rehabilitation spezialisierte Klinik

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisiosalud+ Malasaña

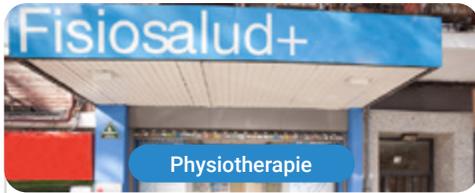
Land	Stadt
Spanien	Madrid

Adresse: C. de San Vicente Ferrer, 20, 28004 Madrid

Auf Physiotherapie und physische Rehabilitation spezialisierte Klinik

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisiosalud+ Ciudad Lineal

Land: Spanien Stadt: Madrid

Adresse: Calle Emilio Ferrari 10, 28017 Madrid

Auf Physiotherapie und physische Rehabilitation spezialisierte Klinik

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisiomed Brunete

Land: Spanien Stadt: Madrid

Adresse: C/ Sorolla nº1 28690 Brunete (Madrid)

Klinik für Sportphysiotherapie und Zentrum für integrale Rehabilitation

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisioterapia Flor Trujillo

Land: Spanien Stadt: Granada

Adresse: Pasaje de Recogidas, 10, Granada (18005)

Physiotherapeutische und osteopathische Klinik mit Förderung der Naturheilkunde

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie
-Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Fisioterapia Recupérate Ya

Land: Spanien Stadt: Madrid

Adresse: Calle de Sandoval 17, (28010) Madrid

Physiotherapeutisches Zentrum mit einem breiten Spektrum an Dienstleistungen für physikalische und manuelle Therapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Diagnose in der Physiotherapie
-Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Fisiosalud+ San Sebastián de los Reyes

Land: Spanien Stadt: Madrid

Adresse: Av. de los Reyes Católicos, 29, 28701 San Sebastián de los Reyes, Madrid

Auf Physiotherapie und physische Rehabilitation spezialisierte Klinik

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Somos Fisioterapia Palafox

Land: Spanien Stadt: Madrid

Adresse: Calle de Palafox, 12, 28010 Madrid

Physiotherapeutisches Zentrum mit Spezialisierung auf Osteopathie und die Pilates-Methode

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie



Physiotherapie

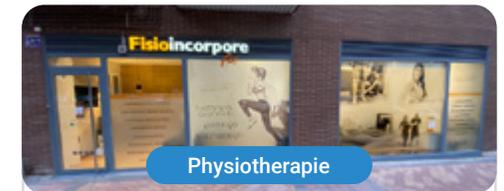
Fisioincorpore

Land: Spanien Stadt: Madrid

Adresse: Avenida del Ventisquero de la Condesa 18, (28035) Madrid

Klinik für Physiotherapie und Podologie, spezialisiert auf Traumatologie

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie
-Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Fisioincorpore Fit

Land: Spanien Stadt: Madrid

Adresse: Calle Baños de Valdearados, 14, (28051) Madrid

Die Klinik konzentriert sich auf die ganzheitliche und absolute Pflege des menschlichen Körpers durch Physiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie
-Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Clínica Capón

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Avenida Camino de Santiago 1, esquina de Calle Puerto de Somport, 28050, Madrid

Multidisziplinäres Zentrum, spezialisiert auf Sport- und Bewegungsphysiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

TG Sport Clinic

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Calle Golfo de Salónica, 73, 28033, Madrid

Klinik für die umfassende Gesundheitsversorgung von Sportlern

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Clínica Abla

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Calle de Antonio Machado, 61, 28830, San Fernando de Henares, Madrid

Fachzentrum für psychiatrische, psychologische und pädagogische Betreuung

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Pasos Fisioterapia

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Calle Rafael Sánchez Ferlosio, 11, 28830, San Fernando de Henares, Madrid

Zentrum für fortgeschrittene und umfassende Physiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Clínica Sanarte

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Av. del Cantábrico, 125, posterior, 28939 Arroyomolinos, Madrid

Zentrum für funktionelle Rehabilitationshilfe durch Physiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Reydes Fisioterapia Villalba

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Calle los Madroños, 6, 28400 Collado Villalba, Madrid

Zentrum für Erholung, Rehabilitation und Physiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Reydes Fisioterapia Guadarrama

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: C. del Gral. Moscardó, 11, 28440 Guadarrama, Madrid

Zentrum für Erholung, Rehabilitation und Physiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

FisioSanfer

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Calle Nazario Calonge, 13, 28830, San Fernando de Henares, Madrid

Klinik für umfassende physiotherapeutische und osteopathische Behandlung

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Muskuloskelettale Ultraschalluntersuchung in der Physiotherapie



Physiotherapie

Vizcaíno Fisioterapia

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Sector Descubridores, 2, 28760, Tres Cantos, Madrid

Klinik für Physiotherapie und Rehabilitation, persönliches Training und Rehabilitation von Verletzungen

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Muskuloskeletale Ultraschalluntersuchung in der Physiotherapie
- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisiokina

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Avenida de Madrid, 18, 28760, Tres Cantos, Madrid

Klinik für allgemeine physiotherapeutische und osteopathische Behandlung

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Recovery Clinic

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Calle Bolivia 38, 28016, Madrid

Klinisches Zentrum, spezialisiert auf die knöchern-muskuläre Rehabilitation und Wiederherstellung

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Clinisalud

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Calle Pingüino, 23, 28047 Madrid

Multidisziplinäres Gesundheitszentrum

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Fortgeschrittene Klinische Podologie



Physiotherapie

Fisoentrena Madrid

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Avenida del Dr. Federico Rubio y Galí, 59, 28040 Madrid (Dentro del Wellsport Club)

Zentrum für Verletzungsprävention und Genesung

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Binomio Ocio

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: C/ Cartagena, 164, Madrid 28002

Zentrum für hochqualifizierte Sportphysiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Prävention, Rehabilitation und Wiederherstellung von Sportverletzungen



Physiotherapie

Fiso en Forma

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: C. de Boadilla, 42, 28220 Majadahonda, Madrid

Klinik für Physiotherapie und körperliche Gesundheitsförderung

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Diagnose in der Physiotherapie



Physiotherapie

Policlínico HM Moraleja

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Rehabilitationsmedizin bei der Behandlung von Erworbenen Hirnverletzungen



Physiotherapie

Policlínico HM Matogrande

Land: Spanien
Stadt: La Coruña

Adresse: R. Enrique Mariñas Romero, 32G, 2º, 15009, A Coruña

Netzwerk von Privatkliniken, Krankenhäusern und spezialisierten Einrichtungen in ganz Spanien

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie
-Neurodegenerative Erkrankungen



Physiotherapie

Rehab MG

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: C. Dublín, 1, Bajo 3A, 28232 Las Rozas de Madrid, Madrid

Spezialisierte Klinik für Sportphysiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie
-Diagnose in der Physiotherapie



Physiotherapie

Clínica Foot and Body

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: C. de Segovia, 69, local izquierda, 28005 Madrid

Fuß- und Körperklinik, spezialisiert auf Podologie, ästhetische Medizin, Physiotherapie und moderne Ästhetik

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie
-Fortgeschrittene Klinische Podologie



Physiotherapie

Sabier Fisiomedic

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: C. María Zambrano, 3, Local 8-9, 28522 Rivas-Vaciamadrid, Madrid

Zentrum spezialisiert auf Physiotherapie, Osteopathie, ästhetische Medizin, Podologie, Biomechanik, Gesichts- und Körperästhetik

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Diagnose in der Physiotherapie
-Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Massalud

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: C. de los Caños del Peral, 11, Bajo Izquierda, 28013 Madrid

Massalud, renommiertes Zentrum für die Erbringung von Dienstleistungen im Bereich der Physiotherapie und Osteopathie für die Stimme, das sich an Künstler richtet

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Premium global health care Madrid

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: C. de Víctor de la Serna, 4, 28016 Madrid

Multidisziplinäres Zentrum, spezialisiert auf Rehabilitation, Wiederherstellung und persönliches Training

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-MBA in Digitales Marketing
-Projektmanagement



Physiotherapie

Premium global health care Fuenlabrada

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Paseo de Roma, 1, 28943 Fuenlabrada, Madrid

Multidisziplinäres Zentrum, spezialisiert auf Rehabilitation, Wiederherstellung und persönliches Training

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-MBA in Digitales Marketing
-Projektmanagement



Physiotherapie

Premium global health care Pozuelo

Land: Spanien
Stadt: Madrid

Adresse: Centro Comercial Monteclaro, Local 59.4, s/n, Av. de Monteclaro, d, 28223 Pozuelo de Alarcón, Madrid

Multidisziplinäres Zentrum, spezialisiert auf Rehabilitation, Wiederherstellung und persönliches Training

Verwandte Praktische Ausbildungen:
-MBA in Digitales Marketing
-Projektmanagement



Physiotherapie

Klinik PM

Land: Spanien
Stadt: Alicante

Adresse: Calle Montesinos 7, Alicante 03016

Die größte Referenzklinik für Schmerztherapie und konservative Traumatologie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Clínica Montecarlo Torrent

Land: Spanien
Stadt: Valencia

Adresse: Avinguda al Vedat, 21-1º piso, Edificio Montecarlo, 46900 Torrent, Valencia

Zentrum für Physiotherapie und Sportmedizin

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Elektrotherapie in der Physiotherapie
- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisioterapia Avanzada Fabián España

Land: Spanien
Stadt: Barcelona

Adresse: Calle Menorca 34, local 2, CP 08020 Barcelona

Fisioterapia Avanzada Fabián España ist eine führende Einrichtung auf dem Gebiet der fortgeschrittenen Physiotherapie-Behandlungen

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Kinesioclinic Les Corts

Land: Spanien
Stadt: Barcelona

Adresse: Avenida Madrid 191, 08014 Barcelona

Referenzkliniken für die therapeutische Behandlung von Schmerzen

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Kinesioclinic Sagrada Familia

Land: Spanien
Stadt: Barcelona

Adresse: Calle Valencia 479, 08013 Barcelona

Referenzkliniken für die therapeutische Behandlung von Schmerzen

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Fisioterapia Deportiva Castro

Land: Spanien
Stadt: Barcelona

Adresse: Carrer de Mejía Lequerica, 26, 08028 Barcelona

Auf die Rehabilitation von Traumata und Verletzungen spezialisiertes Zentrum für Physiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

FisioCross

Land: Spanien
Stadt: Barcelona

Adresse: C. de Guipúscoa, 1, 08018 Barcelona

Zentrum für Physiotherapie und Osteopathie mit Schwerpunkt auf der Entwicklung der Bewegung

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Muskuloskeletale Ultraschalluntersuchung in der Physiotherapie



Physiotherapie

Clinisport Barcelona

Land: Spanien
Stadt: Barcelona

Adresse: C/ de París, 138, Local Izq, Eixample, 08036 Barcelona

Spezialisierte Klinik für Physiotherapie und funktionelle Rehabilitation mit eigenem Konzept: Manuelle Therapie, Biomechanik und Neurowissenschaft

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Sanitec Center

Land Stadt
Spanien Salamanca

Adresse: Plaza España N° 13 Bajo,
37004, Salamanca

Multidisziplinäres Team, das umfassende physische und ästhetische Gesundheitsdienstleistungen in den Bereichen Sport, Geriatrie und Atemphysiotherapie anbietet

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Häusliche Hospitalisierung
- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Clínica Scarpa

Land Stadt
Spanien La Coruña

Adresse: Av. de Oza, 113, Bajo,
15006, A Coruña

Clínica Scarpa ist ein Gesundheitszentrum, das seinen Patienten umfassende Dienstleistungen anbietet, die medizinisches Fachwissen und fortschrittliche Technologie miteinander verbinden

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie





Physiotherapie

Fiziord

Land Stadt
Mexiko Mexiko-Stadt

Adresse: Segovia 96 Int. 4 Col. Alamos Del. Benito Juárez CDMX C.P 03400

Spezialisierte Klinik für Physiotherapie und Sportmedizin

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Neurologische Physiotherapie bei Degenerativen Erkrankungen



Physiotherapie

Small Haughton Rehab

Land Stadt
Mexiko Mexiko-Stadt

Adresse: Nicolás San Juan 1319 Col. Del Valle Sur Benito Juárez

Klinik, die sich auf Sportmedizin und umfassende physiotherapeutische Betreuung spezialisiert

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Physiotherapie in der Geriatrie
- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Osis Ortho Sport Clinic

Land Stadt
Mexiko Quintana Roo

Adresse: Plaza Osis Wellness Center. Ubicado en Av. Huayacan esq. Calle Ciricote Smz. 313 Mza. 257, Cancún, Quintana Roo

Rehabilitationsklinik, spezialisiert auf Traumatologie, Orthopädie und Sportmedizin

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Sportphysiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Physio Sports México

Land Stadt
Mexiko Mexiko-Stadt

Adresse: Convento del Rosario No. 34, Jardines de Santa Mónica C.P. 54050. Tlalnepantla, Estado de México

Avantgardistische und innovative Klinik für Physiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Elektrotherapie in der Physiotherapie
- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

PleneFisio

Land Stadt
Mexiko Mexiko-Stadt

Adresse: Anaxágoras 915, Narvarte Poniente, Benito Juárez, 03100 Ciudad de México, CDMX

Klinik für Physiotherapie La Navarte

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Rehamex

Land Stadt
Mexiko Mexiko

Adresse: J.J. Fernández de Lizardi No. 5, Cto. Novelistas, Ciudad Satélite, Naucalpan

Spezialisiertes Zentrum für Rehabilitation und Gesundheitsförderung

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Sportphysiotherapie



Physiotherapie

Clínica de Fisioterapia Integral Mover-T

Land Stadt
Mexiko Mexiko-Stadt

Adresse: Calle Pílares 506, Colonia del Valle Centro, Benito Juárez, 03100 Ciudad de México, CDMX

Klinik für ganzheitliche Physiotherapie

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Athlos Ecatepec

Land Stadt
Mexiko Mexiko-Stadt

Adresse: Plaza Ecatepec, Via Morelos 172, Local C-8, Los Laureles, Ecatepec de Morelos, Méx. Junto a la zona de Comida

Spezialisierte Zentren für körperliche und sportliche Rehabilitation

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Athlos Naucalpan

Land	Stadt
Mexiko	Mexiko-Stadt

Adresse: Av. Gustavo Baz Prada No. 116, Col. Bosques de Echegaray, Naucalpan de Juárez. Estado de México

Spezialisierte Zentren für körperliche und sportliche Rehabilitation

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Athlos Iztacalco

Land	Stadt
Mexiko	Mexiko-Stadt

Adresse: Julio García No. 14, Piso 2, San Miguel, Iztacalco, CDMX. Esq. Francisco del Paso y Troncoso

Spezialisierte Zentren für körperliche und sportliche Rehabilitation

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Athlos Toluca

Land	Stadt
Mexiko	Mexiko-Stadt

Adresse: Cerro de la Estrella 128 - 29, Xinantécatl, Metepec, Edo. de Méx

Spezialisierte Zentren für körperliche und sportliche Rehabilitation

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Athlos Tiber

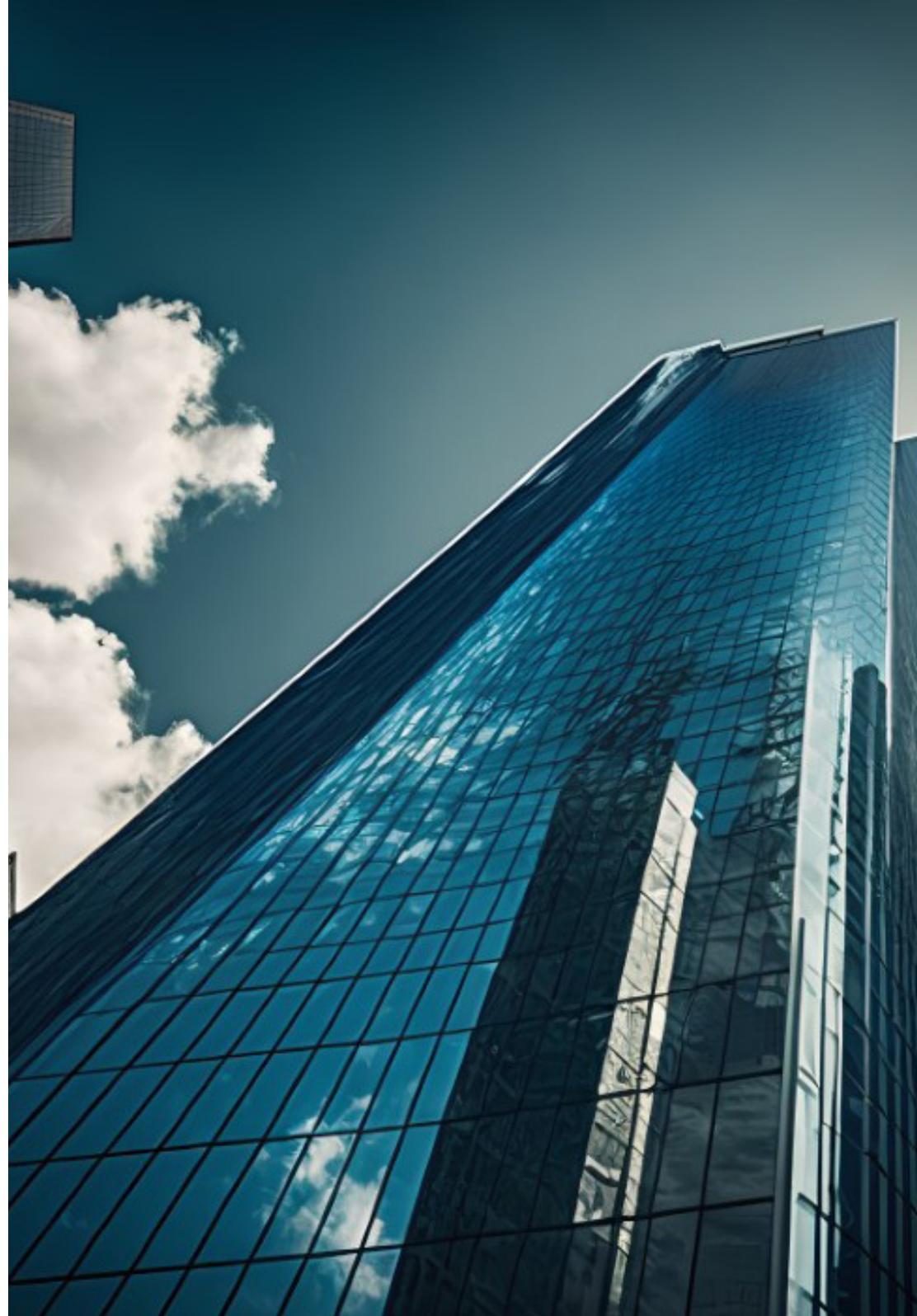
Land	Stadt
Mexiko	Mexiko-Stadt

Adresse: Río Tiber No. 21, 3er Piso, Col: Cuauhtémoc, Del: Cuauhtémoc, CDMX

Spezialisierte Zentren für körperliche und sportliche Rehabilitation

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie





Physiotherapie

Athlos Roma

Land: Mexiko
Stadt: Mexiko-Stadt

Adresse: Guanajuato 178, 3er Piso. Roma Norte, Cuauhtémoc, CDMX

Spezialisierte Zentren für körperliche und sportliche Rehabilitation

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Athlos Tlalpan

Land: Mexiko
Stadt: Mexiko-Stadt

Adresse: Calle 3 Num 52, Coapa, Espartaco, Coyoacán, 04870, CDMX

Spezialisierte Zentren für körperliche und sportliche Rehabilitation

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie



Physiotherapie

Athlos Lindavista

Land: Mexiko
Stadt: Mexiko-Stadt

Adresse: Sullana 741, Col. Lindavista, Del. G.A.M. CDMX

Spezialisierte Zentren für körperliche und sportliche Rehabilitation

Verwandte Praktische Ausbildungen:

- Diagnose in der Physiotherapie
- Elektrotherapie in der Physiotherapie

09

Studienmethodik

TECH ist die erste Universität der Welt, die die Methodik der **case studies** mit **Relearning** kombiniert, einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf geführten Wiederholungen basiert.

Diese disruptive pädagogische Strategie wurde entwickelt, um Fachleuten die Möglichkeit zu bieten, ihr Wissen zu aktualisieren und ihre Fähigkeiten auf intensive und gründliche Weise zu entwickeln. Ein Lernmodell, das den Studenten in den Mittelpunkt des akademischen Prozesses stellt und ihm die Hauptrolle zuweist, indem es sich an seine Bedürfnisse anpasst und die herkömmlichen Methoden beiseite lässt.



“

TECH bereitet Sie darauf vor, sich neuen Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu stellen und in Ihrer Karriere erfolgreich zu sein“

Der Student: die Priorität aller Programme von TECH

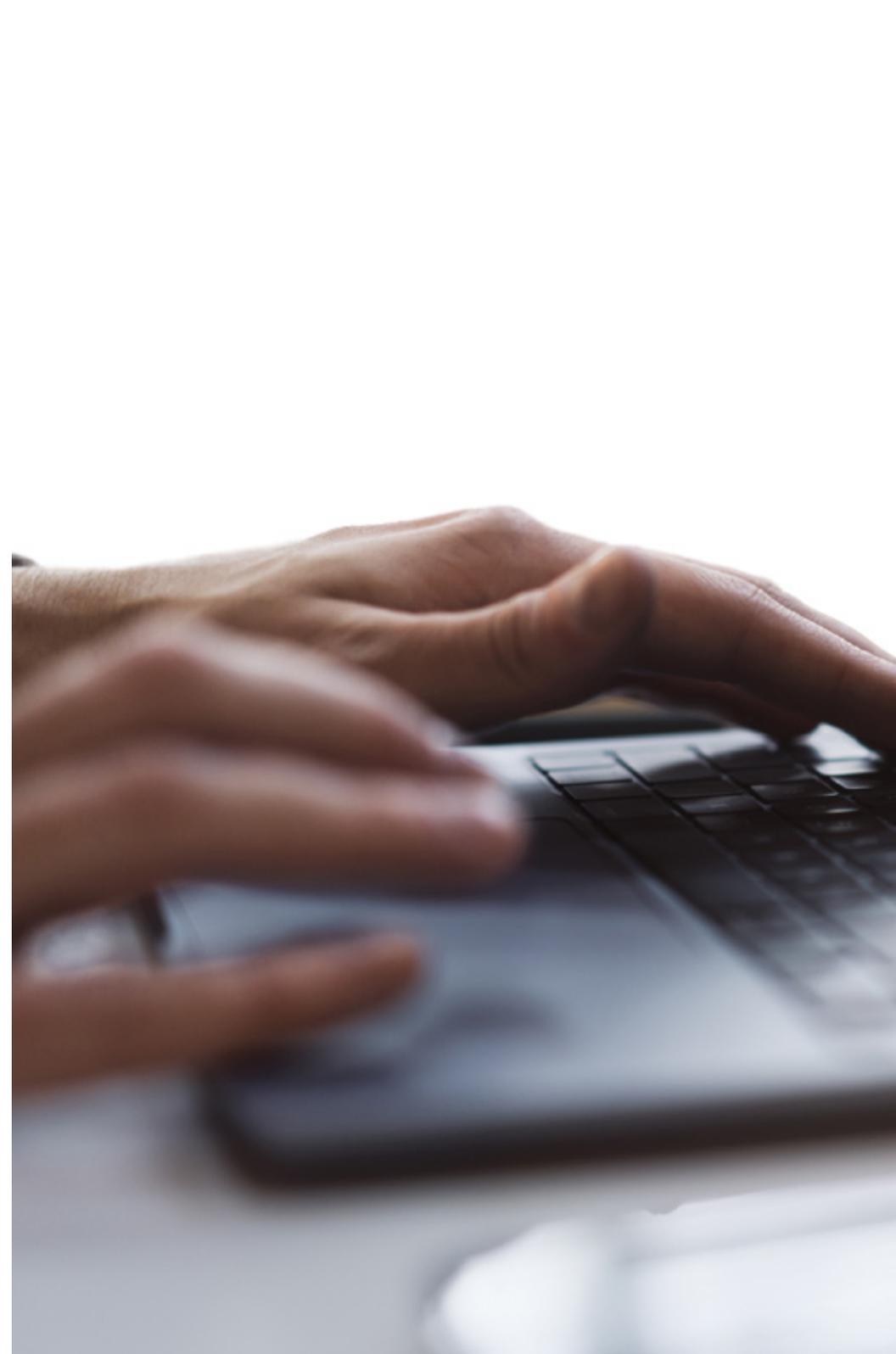
Bei der Studienmethodik von TECH steht der Student im Mittelpunkt.

Die pädagogischen Instrumente jedes Programms wurden unter Berücksichtigung der Anforderungen an Zeit, Verfügbarkeit und akademische Genauigkeit ausgewählt, die heutzutage nicht nur von den Studenten, sondern auch von den am stärksten umkämpften Stellen auf dem Markt verlangt werden.

Beim asynchronen Bildungsmodell von TECH entscheidet der Student selbst, wie viel Zeit er mit dem Lernen verbringt und wie er seinen Tagesablauf gestaltet, und das alles bequem von einem elektronischen Gerät seiner Wahl aus. Der Student muss nicht an Präsenzveranstaltungen teilnehmen, die er oft nicht wahrnehmen kann. Die Lernaktivitäten werden nach eigenem Ermessen durchgeführt. Er kann jederzeit entscheiden, wann und von wo aus er lernen möchte.

“

*Bei TECH gibt es KEINE Präsenzveranstaltungen
(an denen man nie teilnehmen kann)“*



Die international umfassendsten Lehrpläne

TECH zeichnet sich dadurch aus, dass sie die umfassendsten Studiengänge im universitären Umfeld anbietet. Dieser Umfang wird durch die Erstellung von Lehrplänen erreicht, die nicht nur die wesentlichen Kenntnisse, sondern auch die neuesten Innovationen in jedem Bereich abdecken.

Durch ihre ständige Aktualisierung ermöglichen diese Programme den Studenten, mit den Veränderungen des Marktes Schritt zu halten und die von den Arbeitgebern am meisten geschätzten Fähigkeiten zu erwerben. Auf diese Weise erhalten die Studenten, die ihr Studium bei TECH absolvieren, eine umfassende Vorbereitung, die ihnen einen bedeutenden Wettbewerbsvorteil verschafft, um in ihrer beruflichen Laufbahn voranzukommen.

Und das von jedem Gerät aus, ob PC, Tablet oder Smartphone.

“

Das Modell der TECH ist asynchron, d. h. Sie können an Ihrem PC, Tablet oder Smartphone studieren, wo immer Sie wollen, wann immer Sie wollen und so lange Sie wollen“

Case studies oder Fallmethode

Die Fallmethode ist das am weitesten verbreitete Lernsystem an den besten Wirtschaftshochschulen der Welt. Sie wurde 1912 entwickelt, damit Studenten der Rechtswissenschaften das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernten, sondern auch mit realen komplexen Situationen konfrontiert wurden. Auf diese Weise konnten sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Bei diesem Lehrmodell ist es der Student selbst, der durch Strategien wie *Learning by doing* oder *Design Thinking*, die von anderen renommierten Einrichtungen wie Yale oder Stanford angewandt werden, seine berufliche Kompetenz aufbaut.

Diese handlungsorientierte Methode wird während des gesamten Studiengangs angewandt, den der Student bei TECH absolviert. Auf diese Weise wird er mit zahlreichen realen Situationen konfrontiert und muss Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und seine Ideen und Entscheidungen verteidigen. All dies unter der Prämisse, eine Antwort auf die Frage zu finden, wie er sich verhalten würde, wenn er in seiner täglichen Arbeit mit spezifischen, komplexen Ereignissen konfrontiert würde.



Relearning-Methode

Bei TECH werden die *case studies* mit der besten 100%igen Online-Lernmethode ergänzt: *Relearning*.

Diese Methode bricht mit traditionellen Lehrmethoden, um den Studenten in den Mittelpunkt zu stellen und ihm die besten Inhalte in verschiedenen Formaten zu vermitteln. Auf diese Weise kann er die wichtigsten Konzepte der einzelnen Fächer wiederholen und lernen, sie in einem realen Umfeld anzuwenden.

In diesem Sinne und gemäß zahlreicher wissenschaftlicher Untersuchungen ist die Wiederholung der beste Weg, um zu lernen. Aus diesem Grund bietet TECH zwischen 8 und 16 Wiederholungen jedes zentralen Konzepts innerhalb ein und derselben Lektion, die auf unterschiedliche Weise präsentiert werden, um sicherzustellen, dass das Wissen während des Lernprozesses vollständig gefestigt wird.

Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.



Ein 100%iger virtueller Online-Campus mit den besten didaktischen Ressourcen

Um seine Methodik wirksam anzuwenden, konzentriert sich TECH darauf, den Studenten Lehrmaterial in verschiedenen Formaten zur Verfügung zu stellen: Texte, interaktive Videos, Illustrationen und Wissenskarten, um nur einige zu nennen. Sie alle werden von qualifizierten Lehrkräften entwickelt, die ihre Arbeit darauf ausrichten, reale Fälle mit der Lösung komplexer Situationen durch Simulationen, dem Studium von Zusammenhängen, die für jede berufliche Laufbahn gelten, und dem Lernen durch Wiederholung mittels Audios, Präsentationen, Animationen, Bildern usw. zu verbinden.

Die neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse auf dem Gebiet der Neurowissenschaften weisen darauf hin, dass es wichtig ist, den Ort und den Kontext, in dem der Inhalt abgerufen wird, zu berücksichtigen, bevor ein neuer Lernprozess beginnt. Die Möglichkeit, diese Variablen individuell anzupassen, hilft den Menschen, sich zu erinnern und Wissen im Hippocampus zu speichern, um es langfristig zu behalten. Dies ist ein Modell, das als *Neurocognitive context-dependent e-learning* bezeichnet wird und in diesem Hochschulstudium bewusst angewendet wird.

Zum anderen, auch um den Kontakt zwischen Mentor und Student so weit wie möglich zu begünstigen, wird eine breite Palette von Kommunikationsmöglichkeiten angeboten, sowohl in Echtzeit als auch zeitversetzt (internes Messaging, Diskussionsforen, Telefondienst, E-Mail-Kontakt mit dem technischen Sekretariat, Chat und Videokonferenzen).

Darüber hinaus wird dieser sehr vollständige virtuelle Campus den Studenten der TECH die Möglichkeit geben, ihre Studienzeiten entsprechend ihrer persönlichen Verfügbarkeit oder ihren beruflichen Verpflichtungen zu organisieren. Auf diese Weise haben sie eine globale Kontrolle über die akademischen Inhalte und ihre didaktischen Hilfsmittel, in Übereinstimmung mit ihrer beschleunigten beruflichen Weiterbildung.



Der Online-Studienmodus dieses Programms wird es Ihnen ermöglichen, Ihre Zeit und Ihr Lerntempo zu organisieren und an Ihren Zeitplan anzupassen“

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Studenten, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studenten ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Studenten, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.

Die von ihren Studenten am besten bewertete Hochschulmethodik

Die Ergebnisse dieses innovativen akademischen Modells lassen sich an der Gesamtzufriedenheit der Absolventen der TECH ablesen.

Die Studenten bewerten die Qualität der Lehre, die Qualität der Materialien, die Kursstruktur und die Ziele als hervorragend. So überrascht es nicht, dass die Einrichtung von ihren Studenten auf der Bewertungsplattform Trustpilot mit 4,9 von 5 Punkten am besten bewertet wurde.

Sie können von jedem Gerät mit Internetanschluss (Computer, Tablet, Smartphone) auf die Studieninhalte zugreifen, da TECH in Sachen Technologie und Pädagogik führend ist.

Sie werden die Vorteile des Zugangs zu simulierten Lernumgebungen und des Lernens durch Beobachtung, d. h. Learning from an expert, nutzen können.



In diesem Programm stehen Ihnen die besten Lehrmaterialien zur Verfügung, die sorgfältig vorbereitet wurden:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachkräfte, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf ein audiovisuelles Format übertragen, das unsere Online-Arbeitsweise mit den neuesten Techniken ermöglicht, die es uns erlauben, Ihnen eine hohe Qualität in jedem der Stücke zu bieten, die wir Ihnen zur Verfügung stellen werden.



Übungen für Fertigkeiten und Kompetenzen

Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Kompetenzen und Fertigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein Spezialist im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



Interaktive Zusammenfassungen

Wir präsentieren die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu festigen.

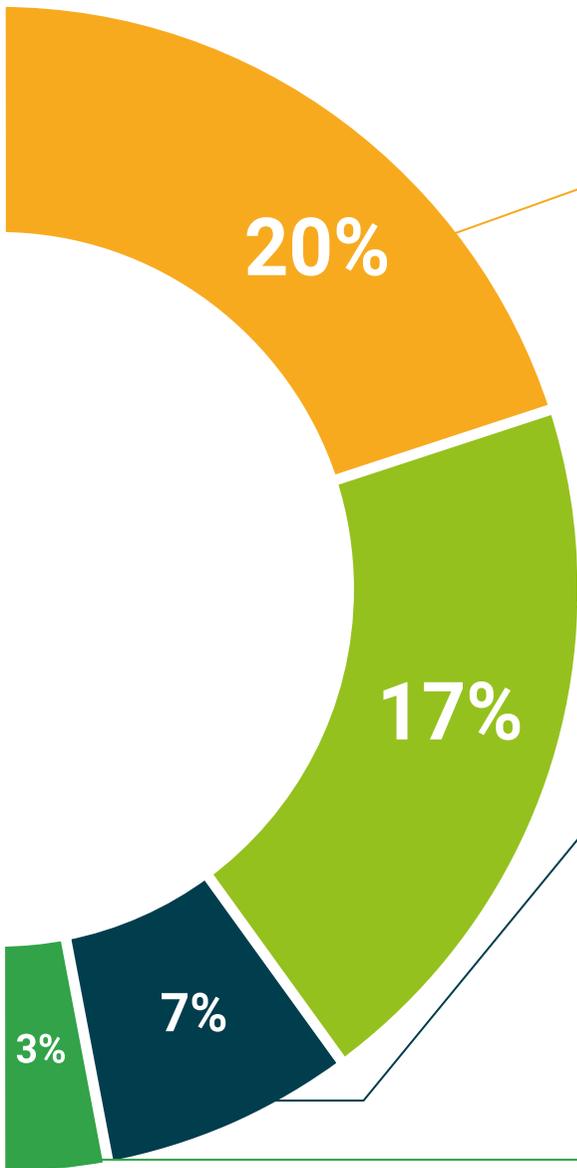
Dieses einzigartige System für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als „Europäische Erfolgsgeschichte“ ausgezeichnet.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente, internationale Leitfäden... In unserer virtuellen Bibliothek haben Sie Zugang zu allem, was Sie für Ihre Ausbildung benötigen.





Case Studies

Sie werden eine Auswahl der besten *case studies* zu diesem Thema bearbeiten. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



Testing & Retesting

Während des gesamten Programms werden Ihre Kenntnisse in regelmäßigen Abständen getestet und wiederholt. Wir tun dies auf 3 der 4 Ebenen der Millerschen Pyramide.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt. Das sogenannte *Learning from an Expert* stärkt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen in unsere zukünftigen schwierigen Entscheidungen.



Kurzanleitungen zum Vorgehen

TECH bietet die wichtigsten Inhalte des Kurses in Form von Arbeitsblättern oder Kurzanleitungen an. Ein synthetischer, praktischer und effektiver Weg, um dem Studenten zu helfen, in seinem Lernen voranzukommen.



10

Qualifizierung

Der Blended-Learning-Masterstudiengang in Sportphysiotherapie garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologische Universität ausgestellten Diplom.



“

*Schließen Sie dieses Programm
erfolgreich ab und erhalten Sie Ihren
Universitätsabschluss ohne lästige
Reisen oder Formalitäten”*

Dieser **Blended-Learning-Masterstudiengang in Sportphysiotherapie** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

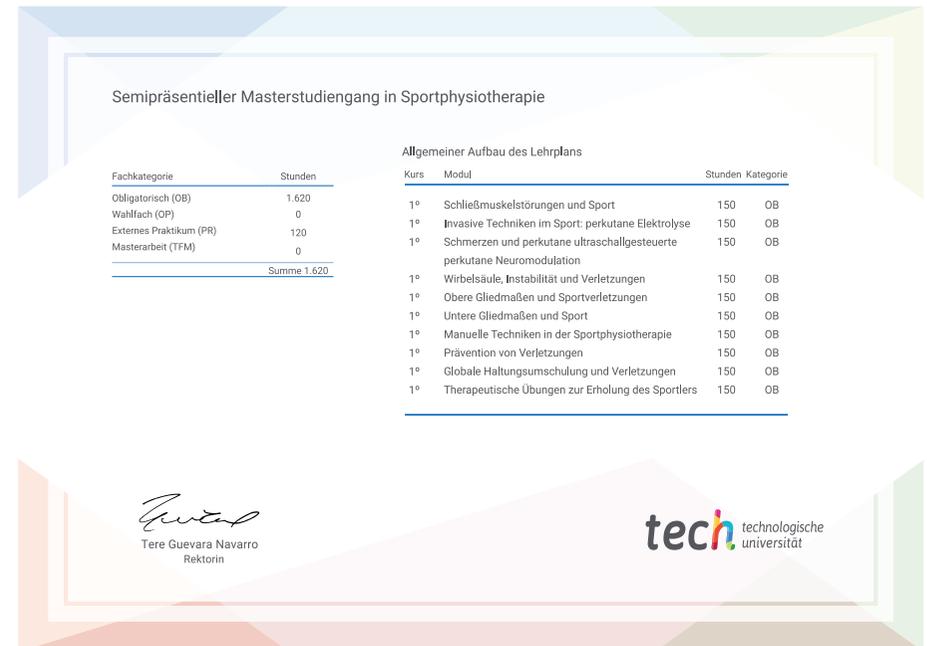
Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologische Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: **Blended-Learning-Masterstudiengang in Sportphysiotherapie**

Modalität: **Blended Learning (Online + Klinisches Praktikum)**

Dauer: **12 Monate**



*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

zukunft

gesundheit vertrauen menschen
erziehung information tutoren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovation
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung institutionen
virtuelles Klassenzimmer sprechen

tech technologische
universität

Blended-Learning-Masterstudiengang
Sportphysiotherapie

Modalität: Blended Learning (Online + Klinisches Praktikum)

Dauer: 12 Monate

Qualifizierung: TECH Technologische Universität

Blended-Learning-Masterstudiengang Sportphysiotherapie

Von der NBA unterstützt

