

Universitätsexperte

HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation

Von der NBA unterstützt:





Universitätsexperte

HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation

- » Modalität: **online**
- » Dauer: **6 Monate**
- » Qualifizierung: **TECH Technische Universität**
- » Aufwand: **16 Std./Woche**
- » Zeitplan: **in Ihrem eigenen Tempo**
- » Prüfungen: **online**

Internetzugang: www.techtitute.com/de/sportwissenschaften/spezialisierung/spezialisierung-hbot-wundheilung-schmerz-physischer-neurologischer-rehabilitation

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 18

05

Methodik

Seite 22

06

Qualifizierung

Seite 30

01

Präsentation

Die Wirksamkeit der Hyperbarmedizin als Beschleuniger der Wundheilung und ihre Auswirkung auf den Schmerz ist heute eine Realität, die den therapeutischen Interventionen in der Sportwissenschaft neue Arbeitsmöglichkeiten mit hervorragenden Ergebnissen bietet. Ihre korrekte Anwendung erfordert jedoch eine umfassende und vollständige Beherrschung des Themas, um ausgezeichnete Ergebnisse zu erzielen. In diesem Sinne wird dieses vollständige Programm den Studenten ermöglichen, die Vorteile der HBOT in der Wundheilung und Schmerzbehandlung auf optimale und effiziente Weise zu erlernen und anzuwenden. All dies mit dem Ziel, die Karriere der Studenten voranzubringen und sie zu angesehenen Fachleuten zu machen.



“

Schmerz, Wundheilung und physische Probleme finden in der Hyperbarischen Therapie ein unschätzbares Mittel zur Heilung. Lernen Sie in diesem umfassenden Programm, wie Sie damit umgehen können"

Die HBOT spielt eine wichtige Rolle bei der Unterstützung des Heilungsprozesses in verschiedenen Stadien der Heilung. Daher beschreibt dieses Programm die Erkenntnisse bei nekrotisierenden Infektionen, diabetischem Fuß, chronischen Wunden, vaskulären Ulzera, Vaskulitis, postoperativen Wunden, Transplantaten und Lappen, Verbrennungen und klinischen Fällen verschiedener komplexer Wunden wie beispielsweise Pyoderma Gangrenosum. Dies wird es den Sportwissenschaftlern ermöglichen, sich eingehender mit diesem Thema zu befassen und mehr über den Einsatz der HBOT in diesem Bereich zu erfahren.

Darüber hinaus ist die hyperbare Therapie und ihre Anwendung zur Heilung von Narben, Schmerzen und neurologischen Problemen auf dem Vormarsch. Der Grund dafür ist, dass eine erhöhte Sauerstoffzufuhr in Wunden bei chronisch rezidivierenden Geschwüren die Heilung erheblich fördert.

Dieses Verfahren, bei dem reiner Sauerstoff mit einem höheren Druck als dem Atmosphärendruck verabreicht wird, um den Sauerstoffpartialdruck (pO₂) im Gewebe zu erhöhen, ist ein sehr nützliches Instrument für Sportler, da es ihnen ermöglicht, Wunden zu regenerieren und ihre zukünftige Leistung zu verbessern.

So werden im Rahmen der Fortbildung Erfahrungen mit Mitteldruckkammern und experimentelle Belege für die bei diesen Drücken ausgelösten physiologischen Wirkungen vorgestellt, die die Tatsache untermauern könnten, dass die HBOT bei niedrigeren Drücken als den in der Fachliteratur beschriebenen gute Ergebnisse bei der Behandlung von Wunden gezeigt hat.

Darüber hinaus wird auch der Einsatz der Hyperbarmedizin als Mittel zur Schmerzlinderung untersucht werden.

Daher werden Beweise für verschiedene neurosensible Syndrome, Pathologien mit chronischen Schmerzen und Fibromyalgie vorgestellt werden, bei denen die HBOT sehr nützlich ist. In diesem Sinne wird der Sportwissenschaftler lernen, wie er Fälle mit dieser Art von Pathologie so kanalisieren kann, dass sie von der hyperbaren Oxygenierung als Mittel zur Heilung profitieren können.

In gleicher Weise wird die Wirkung von hyperbarem Sauerstoff auf neuropathische Schmerzen durch experimentelle Beweise erklärt werden. Andererseits werden die Grundlagen und Beweise für die entzündungshemmende Wirkung der HBOT, die Ischämie-Reperfusionsschäden und die antioxidative Wirkung aufgezeigt.

Aus all diesen Gründen wird der Universitätsexperte in HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation den Fachkräften erlauben, ein tiefes Wissen über die Anwendung dieser Mechanismen zu erlangen. Das Programm entwickelt eine solide und aktuelle Fortbildung in der hyperbaren Sauerstofftherapie, die es dem Experten für Sportwissenschaften ermöglicht, die notwendigen Kompetenzen und Fähigkeiten zu entwickeln, um verschiedene Fälle von Pathologien oder therapeutischen Praktiken, bei denen die hyperbare Sauerstoffanwendung wirksam und effizient sein kann, zu erkennen und angemessen zu behandeln.

Dieser **Universitätsexperte in HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Die Entwicklung von Fallstudien, die von Experten für Hyperbarmedizin vorgestellt werden
- ♦ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt soll wissenschaftliche und praktische Informationen zu den für die berufliche Praxis wesentlichen Disziplinen vermitteln
- ♦ Neues aus der Hyperbarmedizin
- ♦ Die praktischen Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens durchgeführt werden kann
- ♦ Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden in der Hyperbarmedizin
- ♦ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ♦ Die Verfügbarkeit des Zugriffs auf die Inhalte von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Beginnen Sie damit, Ihre Fähigkeiten als Sportprofi mit einer anerkannten Therapie auf multidisziplinärem Niveau zu erweitern"

“

Sportler haben festgestellt, dass die HBOT ein wirksames Mittel zur Heilung ist. In diesem umfassenden Programm erfahren Sie, wie Sie es in die Praxis umsetzen können"

Das Dozententeam des Programms besteht aus Fachleuten aus dem Bereich der Hyperbarmedizin und des Sports, die ihre Berufserfahrung in diese Spezialisierung einbringen, sowie aus anerkannten Fachleuten von führenden Gesellschaften und renommierten Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situierendes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Die Konzeption dieses Studiengangs konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen wird, die verschiedenen Situationen der beruflichen Praxis zu lösen, die sich im Laufe des Studienjahres ergeben. Dabei wird sie durch ein innovatives interaktives Videosystem unterstützt werden, das von renommierten und erfahrenen Experten in HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation entwickelt wurde.

Da es sich um eine Multimedia-Fortbildung handelt, werden Sie mit den neuesten und effektivsten Instrumenten lernen können.

Eine 100% Online-Fortbildung, mit den besten Inhalten des Sektors und den qualifiziertesten Dozenten. Können Sie sich etwas Besseres vorstellen?



02 Ziele

TECH konzipiert alle Fortbildungsgänge mit dem Ziel, die Studenten auf den Weg des beruflichen Erfolgs zu bringen. Aus diesem Grund wird der Universitätsexperte in HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation versuchen, Fachleuten die neuesten Kenntnisse über die Grundlagen und Anwendungen der hyperbaren Sauerstoffbehandlung zu vermitteln, insbesondere bei Schmerzen, Wundheilung oder physischen und neurologischen Problemen. Mit einer gründlichen Kenntnis ihrer Anwendung und Methodik wird der Sportprofi in der Lage sein, diese Art von Behandlung in seiner täglichen Praxis anzuwenden und seine Kompetenzen und Fähigkeiten in diesem Bereich erheblich zu verbessern.





“

Lassen Sie sich diese großartige Gelegenheit nicht entgehen und lernen Sie, wie Sie die Vorteile der HBOT bei der Behandlung von physischen und neurologischen Problemen, der Wundheilung und der Schmerzbehandlung nutzen können"



Allgemeine Ziele

- Verbreiten des Nutzens der Behandlung mit hyperbarer Sauerstoffzufuhr bei Narben und körperlichen Problemen
- Fortbilden von Fachkräften des Gesundheitswesens in den Grundlagen, Wirkungsmechanismen, Indikationen, Kontraindikationen und Anwendungen von hyperbarem Sauerstoff
- Verbreiten des Stands der veröffentlichten Erkenntnisse sowie der Empfehlungen und Hinweise der verschiedenen wissenschaftlichen Gesellschaften im Bereich der Hyperbarmedizin
- Fördern der Erkenntnis der potenziellen Anwendungen von hyperbarem Sauerstoff in verschiedenen klinischen Fällen und der Vorteile, die mit der Behandlung erzielt werden können, sowie der Erkenntnis der Indikation und der Erkennung von Kontraindikationen





Spezifische Ziele

Modul 1. HBOT bei Wundheilung und Infektionskrankheiten

- ♦ Präsentieren der wissenschaftlichen Erkenntnisse über die HBOT bei verschiedenen Arten von komplexen Wunden und Verbrennungen
- ♦ Erforschen der Rolle der HBOT bei der Wundheilung
- ♦ Aktualisieren der Nachweise für die physiologische therapeutische Wirkung der HBOT auf die Wundheilung und den Mitteldruck
- ♦ Präsentieren der Erfahrungen mit diesen Anwendungen anhand von klinischen Fällen
- ♦ Kennen der Auswirkungen auf die Erfahrung des Patienten und die psychologischen und sozialen Folgen der Krankheit

Modul 2. HBOT bei Schmerzen, rheumatischer Pathologie und klinischer Medizin

- ♦ Beschreiben der Wirkung und des wissenschaftlichen Nachweises von HBOT bei Höhenkrankheit
- ♦ Erläutern des Mechanismus von hyperbarem Sauerstoff in der Analgesie und der experimentellen Beweise
- ♦ Anwenden von HBOT bei rheumatischen Erkrankungen und neurosensiblen Syndromen
- ♦ Erörtern der wahrscheinlichen Anwendung bei der Vorbeugung von Stoffwechselkrankheiten mit einer Entzündungskomponente oder Ischämie-- Reperfusionsschäden
- ♦ Vorstellen der Erfahrungen mit der HBOT in klinischen Fällen von chronischen Schmerzen, Vergiftungen und medizinischen Kliniken

Modul 3. HBOT in der physischen und neurologischen Rehabilitation

- ♦ Präsentieren der wissenschaftlichen Beweise für die neurologischen Indikationen der HBOT
- ♦ Beschreiben der Wirkung der HBOT auf die physische Rehabilitation
- ♦ Kennen der Indikationen von HBOT bei Sportverletzungen und Traumapathologien
- ♦ Beschreiben der Auswirkungen von HBOT auf die sportliche Erholung und Leistung
- ♦ Erörtern der Rolle der Hypoxie bei der Entstehung neurodegenerativer Erkrankungen und Darstellen der Beweise für HBOT bei Parkinson und Alzheimer
- ♦ Vorstellen von Erfahrungen aus klinischen Fällen, die mit HBOT behandelt wurden



Eine einzigartige, wichtige und entscheidende Fortbildungserfahrung, die Ihre berufliche Entwicklung fördert"

03

Kursleitung

Diese Spezialisierung verfügt über ein erstklassiges Dozententeam, das sich darauf konzentriert, Fachleuten aus dem Bereich der Sportwissenschaft die notwendigen Fähigkeiten und Fertigkeiten zu vermitteln, um die Behandlung mit hyperbarer Sauerstoffzufuhr bei Wundheilungsprozessen, Schmerzen und körperlichen und neurologischen Problemen einzusetzen, insbesondere in den Fällen, in denen diese Probleme durch körperliche Aktivität verursacht wurden. Dieses professionelle Team, das sich der aktuellen Relevanz und Bedeutung der Spezialisierung in diesem Bereich bewusst ist, hat ein komplettes Werk mit Inhalten entwickelt, die speziell darauf ausgerichtet sind, Fachleute in ihrer täglichen Praxis zum Erfolg zu führen.





“

Das beste Dozententeam findet man an der besten spanischsprachigen Privatuniversität. Verpassen Sie nicht die Gelegenheit, von den Besten zu lernen"

Internationaler Gastdirektor

Dr. Peter Lindholm is an eminence in **Hyperbaric Medicine** and the approach to **Respiratory Disorders**. His research has been focused on the **Pathophysiology of Lung Diving**, exploring topics such as **Hypoxia** and **loss of consciousness**.

Specifically, this expert has analyzed in depth the effects of the medical condition known as **Lungsqueeze**, frequent in divers. Among his most important contributions in this area is a detailed review of how glossopharyngeal breathing can extend lung capacity beyond normal limits. In addition, he described the first case series linking glossopharyngeal insufflation with cerebral gas embolism.

At the same time, he has been a pioneer in proposing the term **Tracheal Squeeze** as an alternative to pulmonary edema in **divers** who bleed after deep dives. On the other hand, the specialist has shown that exercise and fasting before diving increase the risk of loss of consciousness, similar to hyperventilation. In this way, he has developed an innovative method to use **Magnetic Resonance Imaging** in the diagnosis of **Pulmonary Embolism**. In the same way, he has delved into new techniques for measuring hyperbaric oxygen therapy.

Dr. Lindholm also serves as Director of the **Endowed Gurnee Chair of Diving and Hyperbaric Medicine** Research in the Department of **Emergency Medicine** at the University of California, San Diego, United States. Likewise, this renowned expert spent several years at **Karolinska University Hospital**. In that institution he worked as Director of **Thoracic Radiology**. He also has vast experience in diagnosis by means of **clinical imaging** based on **radiation**, and has even given lectures on the subject at the prestigious Karolinska Institute in Sweden. He is also a regular speaker at international conferences and has numerous scientific publications.



Dr. Lindholm, Peter

- ♦ Chair of Hyperpathic Medicine and Diving at the University of California, San Diego, United States
- ♦ Director of Thoracic Radiology at the Karolinska University Hospital
- ♦ Professor of Physiology and Pharmacology at Karolinska Institute in Sweden
- ♦ Reviewer for international scientific journals such as American Journal of Physiology and JAMA
- ♦ Medical Residency in Radiology at the Karolinska University Hospital
- ♦ Doctor of Science and Physiology, Karolinska Institute, Sweden

“

Dank TECH können Sie mit den besten Fachleuten der Welt lernen”

Leitung



Dr. Cannellotto, Mariana

- Fachärztin für Hyperbarmedizin
- Medizinische Direktorin von BioBarica für Hyperbarische Systeme
- Klinische Ärztin bei C.E.S. SRL
- Präsidentin der argentinischen Vereinigung für Hyperbarmedizin und Forschung
- Präsidentin von Ihmera



Dr. Jordá Vargas, Liliana

- Expertin für klinische Biochemie und Mikrobiologie
- Wissenschaftliche Direktorin von BioBarica für Hyperbarische Systeme
- Mikrobiologin bei CRAI Norte
- Bakteriologin am Krankenhaus Vélez Sarsfield
- Wissenschaftliche Direktorin von AAMHEI und AEMHEI
- Hochschulabschluss in Biochemie an der Universität National von Cordoba
- Biochemie und klinische Mikrobiologie am Universitätsinstitut CEMIC



Professoren

Dr. Verdini, Fabrizio

- ◆ Klinischer Arzt bei BioBarica für Hyperbarische Systeme
- ◆ Direktor für Gesundheitsprogramme im Camp La Llanada
- ◆ Allgemeinmediziner im Krankenhaus Doctor Armando Mata Sánchez
- ◆ Promotion in Medizin an der Universität von Carabobo
- ◆ Masterstudiengang in Hyperbarische Medizin an der Universität CEU Cardenal Herrera
- ◆ Masterstudiengang in Gesundheitsbetriebswirtschaft an der Polytechnischen Universität von Puerto Rico

Dr. Ramallo, Rubén Leonardo

- ◆ Bereitschaftsarzt mit Schwerpunkt klinische Medizin im Allgemeinen Krankenhaus von Agudos
- ◆ Arzt für Hyperbarische Medizin bei Biobarica - Hyperbarische Systeme
- ◆ Chirurg, Fakultät für Medizinische Wissenschaften, Nationale Universität von Cordoba, Argentinien
- ◆ Facharzt für Innere Medizin, Facharztausbildung in Innere Medizin, Krankenhaus von Cordoba
- ◆ Masterstudiengang in Psycho-Neuro-Immuno-Endokrinologie, Universität Favaloro
- ◆ Direktor der Kommission für medizinische Kliniken der AAMHEI

Dr. Emilia Fraga, Pilar María

- ◆ Direktorin der Abteilung für wissenschaftliche und klinische Forschung bei Biobarica
- ◆ Lebensmittelbewerterin am Nationalen Lebensmittelinstitut
- ◆ Dozentin für Anatomie und Physiologie bei ADEF
- ◆ Hochschulabschluss in Biochemie an der Nationalen Universität Arturo Jauretche

04 Struktur und Inhalt

Auf der Grundlage der neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse und unter Berücksichtigung der jüngsten medizinischen Studien und Veröffentlichungen auf diesem Gebiet hat ein Team hochrangiger und renommierter Fachleute diese umfassende Inhaltsdatenbank entwickelt. Sie bietet Sportwissenschaftlern eine optimale Fortbildung in der Anwendung der hyperbaren Sauerstoffzufuhr. Auf diese Weise werden die Inhalte, die TECH den Studenten vermittelt, zu einem theoretischen Leitfaden auf hohem Niveau, wenn sie die HBOT in ihre tägliche Praxis integrieren.





“

Ein hohes inhaltliches Niveau ist entscheidend, wenn es darum geht, das Gelernte in die Praxis umzusetzen und zu verinnerlichen”

Modul 1. HBOT bei Wundheilung und Infektionskrankheiten

- 1.1. HBOT auf die Physiologie der Heilung
- 1.2. Mitteldruck und Wundheilung
 - 1.2.1. Wirksame Angiogenese
 - 1.2.2. Äquivalent zur Osteogenese
 - 1.2.3. Entzündungshemmende Wirkung von mittlerem Druck
- 1.3. Nekrotisierende Infektionen
- 1.4. HBOT bei chronischen Geschwüren und diabetischem Fuß
- 1.5. Verbrennungen
- 1.6. Strahlenschäden und hyperbarer Sauerstoff
- 1.7. HBOT beim Crush-Syndrom
- 1.8. Vaskulitis und HBOT
- 1.9. HBOT bei Pyoderma gangrenosum
- 1.10. Belege für die Anwendung der HBOT bei anderen Wunden und dermatologischen Erkrankungen

Modul 2. HBOT bei Schmerzen, rheumatischer Pathologie und klinischer Medizin

- 2.1. HBOT bei Höhenkrankheit
- 2.2. Wirkmechanismus bei der Analgesie. Neuropathische Schmerzen und hyperbarer Sauerstoff
- 2.3. Arthropathien und Kollagenopathien
- 2.4. HBOT bei dysfunktionalen neurosensiblen Syndromen
- 2.5. Fibromyalgie und hyperbarer Sauerstoff
- 2.6. HBOT bei Ischämie-Reperfusionsschäden
- 2.7. Tinnitus/Zinnitus und plötzliche Taubheit
- 2.8. Entzündliche Darmerkrankungen und hyperbarer Sauerstoff
- 2.9. HBOT in der Fertilität
- 2.10. Hyperbarer Sauerstoff bei Diabetes-Stoffwechsel und schweren Anämien



Modul 3. HBOT in der physischen und neurologischen Rehabilitation

- 3.1. HBOT in der sportlichen Erholung und Leistung
- 3.2. Hyperbarer Sauerstoff und Sportverletzungen
- 3.3. Traumatische Hirnverletzung und postkommotionelles Syndrom
- 3.4. Erholung nach Schlaganfall und hyperbarer Sauerstoff
- 3.5. Zerebrale Lähmung und HBOT
- 3.6. Autismus
- 3.7. Ischämische Enzephalopathien
- 3.8. HBOT bei der Parkinson-Krankheit
- 3.9. HBOT bei der Alzheimer-Krankheit
- 3.10. HBOT in der Traumatologie (avaskuläre Nekrose, Knochenödeme, Frakturen und Osteomyelitis)



*Dies ist die Bildungsmöglichkeit,
auf die Ihre Karriere gewartet
hat. Verpassen Sie sie nicht"*

05 Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning.**

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.





“

Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen aufgibt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"

Fallstudie zur Kontextualisierung aller Inhalte

Unser Programm bietet eine revolutionäre Methode zur Entwicklung von Fähigkeiten und Kenntnissen. Unser Ziel ist es, Kompetenzen in einem sich wandelnden, wettbewerbsorientierten und sehr anspruchsvollen Umfeld zu stärken.

“

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt”



Sie werden Zugang zu einem Lernsystem haben, das auf Wiederholung basiert, mit natürlichem und progressivem Unterricht während des gesamten Lehrplans.



Die Studenten lernen durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle die Lösung komplexer Situationen in realen Geschäftsumgebungen.

Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist ein von Grund auf neu entwickeltes, intensives Lehrprogramm, das die anspruchsvollsten Herausforderungen und Entscheidungen in diesem Bereich sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene vorsieht. Dank dieser Methodik wird das persönliche und berufliche Wachstum gefördert und ein entscheidender Schritt in Richtung Erfolg gemacht. Die Fallmethode, die Technik, die diesem Inhalt zugrunde liegt, gewährleistet, dass die aktuellste wirtschaftliche, soziale und berufliche Realität berücksichtigt wird.

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

Die Fallmethode ist das von den besten Fakultäten der Welt am häufigsten verwendete Lernsystem. Die Fallmethode wurde 1912 entwickelt, damit die Jurastudenten das Recht nicht nur anhand theoretischer Inhalte erlernen, sondern ihnen reale, komplexe Situationen vorlegen, damit sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen können, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard eingeführt.

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Mit dieser Frage konfrontieren wir Sie in der Fallmethode, einer handlungsorientierten Lernmethode. Während des gesamten Programms werden Sie mit mehreren realen Fällen konfrontiert. Sie müssen Ihr gesamtes Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und Ihre Ideen und Entscheidungen verteidigen.

Relearning Methodik

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

Im Jahr 2019 erzielten wir die besten Lernergebnisse aller spanischsprachigen Online-Universitäten der Welt.

Bei TECH lernen Sie mit einer hochmodernen Methodik, die darauf ausgerichtet ist, die Führungskräfte der Zukunft auszubilden. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Universität ist die einzige in der spanischsprachigen Welt, die für die Anwendung dieser erfolgreichen Methode zugelassen ist. Im Jahr 2019 ist es uns gelungen, die Gesamtzufriedenheit unserer Studenten (Qualität der Lehre, Qualität der Materialien, Kursstruktur, Ziele...) in Bezug auf die Indikatoren der besten Online-Universität in Spanisch zu verbessern.



In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert. Mit dieser Methode wurden mehr als 650.000 Hochschulabsolventen mit beispiellosem Erfolg in so unterschiedlichen Bereichen wie Biochemie, Genetik, Chirurgie, internationales Recht, Managementfähigkeiten, Sportwissenschaft, Philosophie, Recht, Ingenieurwesen, Journalismus, Geschichte, Finanzmärkte und -Instrumente spezialisiert. Dies alles in einem sehr anspruchsvollen Umfeld mit einer Studentenschaft mit hohem sozioökonomischem Profil und einem Durchschnittsalter von 43,5 Jahren.

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

Nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen der Neurowissenschaften wissen wir nicht nur, wie wir Informationen, Ideen, Bilder und Erinnerungen organisieren, sondern auch, dass der Ort und der Kontext, in dem wir etwas gelernt haben, von grundlegender Bedeutung dafür sind, dass wir uns daran erinnern und es im Hippocampus speichern können, um es in unserem Langzeitgedächtnis zu behalten.

Auf diese Weise sind die verschiedenen Elemente unseres Programms im Rahmen des so genannten neurokognitiven kontextabhängigen E-Learnings mit dem Kontext verbunden, in dem der Teilnehmer seine berufliche Praxis entwickelt.

Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, 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 das audiovisuelle Format angewendet, um die TECH-Online-Arbeitsmethode zu schaffen. Und das alles mit den neuesten Techniken, die dem Studenten qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

Das sogenannte Learning from an Expert baut Wissen und Gedächtnis auf und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



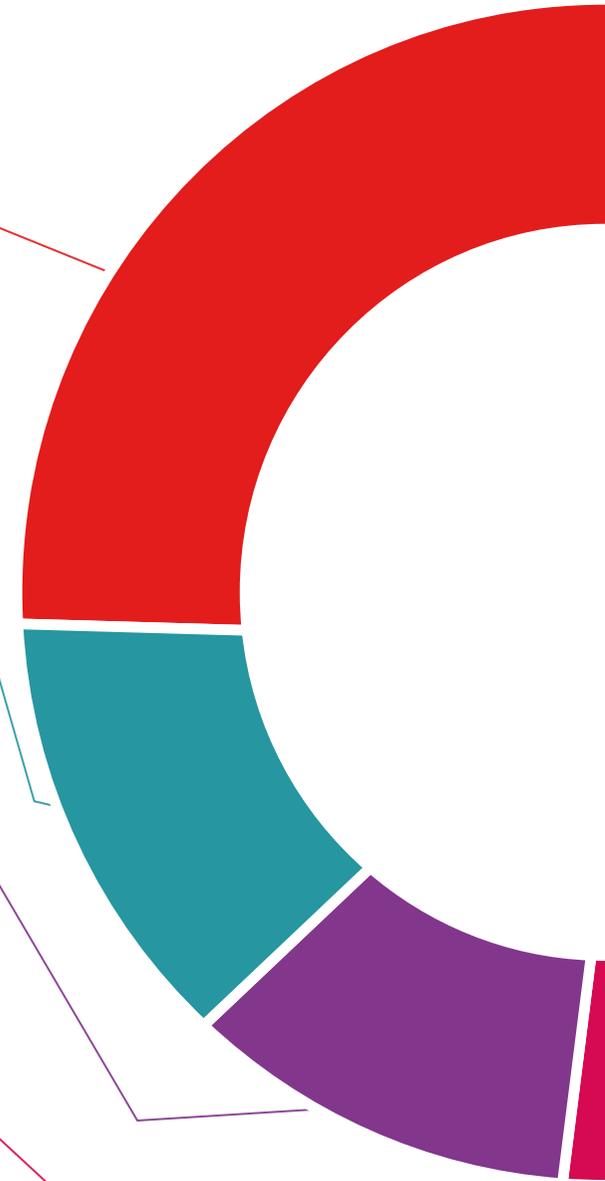
Fertigkeiten und Kompetenzen Praktiken

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



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die Studenten Zugang zu allem, was sie für ihre Ausbildung benötigen.





Fallstudien

Sie werden eine Auswahl der besten Fallstudien vervollständigen, die speziell für diese Situation ausgewählt wurden. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Prüfung und Nachprüfung

Die Kenntnisse der Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass die Studenten überprüfen können, wie sie ihre Ziele erreichen.



06

Qualifizierung

Der Universitätsexperte in HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation garantiert neben der strengsten und aktuellsten Ausbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

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

Dieser **Universitätsexperte in HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche 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 Technologischen 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: **Universitätsexperte in HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **450 Std.**

Von der NBA unterstützt:



*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 instituten
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätsexperte

HBOT in Wundheilung,
Schmerz und Physischer und
Neurologischer Rehabilitation

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Monate
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Universitätsexperte

HBOT in Wundheilung, Schmerz und Physischer und Neurologischer Rehabilitation

Von der NBA unterstützt:

