

شهادة الخبرة الجامعية  
العلاج الطبيعي المائي  
لذوي الاحتياجات الخاصة



الجامعة  
التكنولوجية **tech**

## شهادة الخبرة الجامعية العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أشهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techitute.com/ae/physiotherapy/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-aquatic-physiotherapy-special-populations](http://www.techitute.com/ae/physiotherapy/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-aquatic-physiotherapy-special-populations)

# الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

الهيكل والمحتوى

صفحة 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

# المقدمة

يتعمق هذا البرنامج المرموق في العناصر الأساسية لتطوير جلسة العلاج الطبيعي المائية الصحيحة. في نهاية البرنامج، سيتمكن الطالب من تطوير برامج العلاج الطبيعي المائي التي تأخذ في الاعتبار البيئة بأكملها وخصائص المريض.



يجب على أخصائيي العلاج الطبيعي أن يكونوا على دراية  
لأعلى مستوى لتحديث معارفهم من خلال تدريب مثل هذا،  
حيث سيجدون التطورات الرئيسية في هذا المجال"



الماء هو وسيلة توفر بسبب خصائصها الفرصة للعمل في بيئة أكثر ملاءمة. تشير خصائصه إلى نطاق واسع جدًا من العمل وهناك العديد من المرضى الذين يمكنهم الاستفادة من منهجية العمل هذه. يصف المرضى الشعور بالقدرة على تطوير عناصر العمل التي تبدو خارج الماء أكثر تعقيدًا في الأداء.

توفر البيئة المائية تنوعًا مثيرًا للاهتمام في المقترحات ولكن من الضروري إتقان خصائص البيئة لمعرفة كيفية استخدامها وعدم الإفراط في التشبع والتحفيز الزائد للمريض. تقدم شهادة الخبرة الجامعية هذه معرفة واسعة جدًا بالعناصر الأساسية وتعمق في هذه الجوانب، لتتمكن من تطوير برنامج العلاج الطبيعي المائي بنجاح.

المعلمون الذين سيقومون بتطوير محتوى شهادة الخبرة الجامعية هذه هم محترفون نشطون وخبراء، يقدمون العلاجات بالبيئة المائية في تطوير برامج التعافي والوقاية الخاصة بهم. ولهذا السبب سيكونون قادرين على التوجيه، من خلال اقتراح حالات سريرية مختلفة، لتجسيد الجوانب التي توفر الجودة للعمل في المياه.

فرصة فريدة للتخصص في قطاع مزدهر، مع هذا التدريب عالي المستوى.

تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدثاً في السوق. ومن أبرز ميزات:

- ♦ تطوير الحالات العملية التي يقدمها خبراء في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة
- ♦ محتوياتها الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها تجمع المعلومات العلمية للممارسة الصحية حول تلك التخصصات الأساسية ضمن الممارسة المهنية
- ♦ مستجدات حول العلاج الطبيعي المائي للأشخاص ذوي الإعاقة
- ♦ التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- ♦ تركيزها بشكل خاص على المنهجيات المبتكرة في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة
- ♦ دروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا الخلافية وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت



إذا كنت ترغب في تحسين ممارستك اليومية، فلا تتردد في توسيع معرفتك من خلال شهادة الخبرة الجامعية في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة"

استخدم أفضل منهجية تعليمية لمواصلة تدريبك في مجال العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة.

سيسمح لك هذا البرنامج بدراسته 100% عبر الإنترنت لدمج دراستك مع عملك المهني وزيادة معرفتك في هذا النطاق.

شهادة الخبرة الجامعية هذه هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تحديتي لسببين: تحديث معرفتك في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة والحصول على شهادة جامعية من TECH الجامعة التكنولوجية"

يتضمن الهيكل التدريسي لهذا البرنامج من متخصصين في مجال العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة من الذين يضعون تجربتهم وخبرتهم في هذا التدريب إلى البرنامج، بالإضافة إلى خبراء معترف بهم من المؤسسات المرموقة والجامعات الريادية.

سيتيح محتوى الوسائط المتعددة المُعد بأحدث التقنيات التعليمية لأخصائيي العلاج الطبيعي الموجودين والتعلم السياقي أي بيئة محاكاة ستوفر تدريبًا غامرًا مبرمجًا للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح على مدار هذا البرنامج. للقيام بذلك سيحصل الطالب المتخصص على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في مجال العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة، وذوي خبرة كبيرة.



02

# الأهداف

تهدف شهادة الخبرة الجامعية في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة إلى تسهيل أداء على مستوى المهنيين المتخصصين في الطب العلاج الفيزيائي بأحدث التطورات والعلاجات الأكثر ابتكاراً في هذا القطاع.





لكي تكون واحدًا من أفضل أخصائيي العلاج الطبيعي المتخصصين  
في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة لا يمكنك  
تفويت فرصة دراسة شهادة الخبرة الجامعية هذه مع TECH"



## الأهداف العامة



- ♦ تعزيز التخصص في العلاج الطبيعي المائي
- ♦ وصف أسس العمل في البيئة المائية
- ♦ إنشاء التقييم اللازم للتطوير الصحيح للبرامج وإعادة تقييمها لاحقاً
- ♦ تصميم جلسات العلاج الطبيعي المائي مع مراعاة خصائص الأنواع المختلفة من المستخدمين



تعد شهادة الخبرة الجامعية هذه في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة تدريباً عالي المستوى سيسمح لك بزيادة النجاح في ممارستك المهنية"



### الوحدة 1. الخصائص

- التعرف على أنواع خواص الماء المختلفة التي تؤثر على نجاح العلاج
- التمييز بين أنواع المياه المختلفة وتطبيقاتها
- تبين تأثير درجة حرارة الماء على العلاج
- تحديد الخواص الفيزيائية والميكانيكية التي تؤثر على العلاج الطبيعي المائي
- شرح التأثيرات الفسيولوجية للغمر في الأنظمة المختلفة
- التعرف على مؤشرات وموانع العلاج في البيئة المائية

### الوحدة 2. العلاج الطبيعي المائي

- تعريف المقصود بالعلاج الطبيعي المائي
- تحديد الجوانب ذات الصلة التي سيتم تقييمها في الأنواع المختلفة من المرافق التي يتم فيها إجراء العلاج الطبيعي المائي
- شرح الجوانب التي يجب أن يعرفها المريض قبل بدء جلسة العلاج الطبيعي المائي
- تجسيد الأنواع المختلفة للمواد الموجودة في البيئة المائية
- تفصيل الأجزاء المختلفة لجلسة العلاج الطبيعي المائية
- اكتشاف منهجيات العمل المختلفة التي يتم تنفيذها في البيئة المائية

### الوحدة 3. تقنيات العلاج المائي

- التعرف على تقنيات العلاج المائي المختلفة وتطبيقاتها
- التعرف على معايير التصنيف لتقنيات العلاج المائي المختلفة
- شرح خصائص واستخدامات ال SPA



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يضم البرنامج في هيئة التدريس خبراء مرجعيين في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة، الذين يستثمرون خبراتهم العملية في هذا التدريب. بالإضافة إلى ذلك يشارك خبراء مشهورون آخرون في تصميمه وإعداده واستكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.



اجتمع الأخصائيون الرئيسيون في هذا المجال ليعرضوا لك أحدث التطورات في مجال العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة"



## هيكـل الإدارة

### د. Esther Mur

- ♦ دكتوراه في النشاط البدني وعلوم الرياضة من جامعة برشلونة
- ♦ ماجستير رسمي في النشاط البدني والرياضة في INEFC برشلونة، جامعة برشلونة
- ♦ بكالوريوس في النشاط البدني وعلوم الرياضة من INEFC في برشلونة
- ♦ محاضرة جامعية في العلاج الطبيعي من كلية التمريض والعلاج الطبيعي بجامعة (Universitat Ramon Llull) Blanquerna
- ♦ أخصائية علاج طبيعي ضمن طاقم العمل في CEM Marítim (مركز العلاج بمياه البحر) التابع لمؤسسة Claror
- ♦ منسقة مجموعة عمل "العلاج الطبيعي المائي-UFAE" بكلية العلاج الطبيعي في كاتالونيا
- ♦ أستاذة في المدرسة العليا للعلوم الصحية مؤسسة Mataró-Maresme (جامعة Pompeu Fabra)



## الأساتذة

### أ. Piernas, Anna

- ♦ منسقة للأنشطة المائية
- ♦ مدربة سباحة
- ♦ ماجستير في الإدارة لحل النزاعات الأسرية والتربوية والرياضية جامعة Oberta كاتالونيا

tech | هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية | 15



# الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل أفضل المهنيين في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة مع خبرة واسعة ومكانة معترف بها في المهنة، معتمدة من حجم الحالات التي تمت مراجعتها ودراساتها وتشخيصها، مع قيادة واسعة من التقنيات الجديدة المطبقة على طب العظام.



تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في العلاج الطبيعي المائي  
لذوي الاحتياجات الخاصة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً  
وحدائثه في السوق"



## الوحدة 1. الخصائص

- 1.1 الحالة
- 2.1 الخواص الكيميائية
  - 1.2.1 مياه الشرب
  - 2.2.1 العلاج بمياه البحر
  - 3.2.1 المياه المعدنية الطبيعية
  - 4.2.1 اليتابيع الساخنة
- 3.1 الخصائص الحرارية
  - 1.3.1 درجة الحرارة غير متغيرة
  - 2.3.1 العلاج المائي الحراري
  - 3.3.1 العلاج المائي بالتبريد
  - 4.3.1 التباين
- 4.1 الأنشطة ودرجة الحرارة
- 5.1 الخصائص الفيزيائية
  - 1.5.1 الهيدروستاتيكا
  - 2.5.1 الهيدروديناميكا
- 6.1 الآثار الفسيولوجية للعمر
  - 1.6.1 الجهاز التنفسي
  - 2.6.1 نظام القلب والأوعية الدموية
  - 3.6.1 الجهاز الكلوي
  - 4.6.1 الجهاز العصبي
  - 5.6.1 الجهاز العصبي العفلي الهيكلي
- 7.1 الاستجابات
- 8.1 موانع النسبية
- 9.1 موانع مطلقة
- 10.1 المراكز

## الوحدة 2. العلاج الطبيعي المائي

- 1.2 تعريف
- 2.2 تقييم التثبيت
  - 1.2.2 الوصول
  - 2.2.2 العمق
  - 3.2.2 الملحقات/أنواع التثبيت
  - 4.2.2 مخاطر السقوط
- 3.2 تقييم المريض
  - 1.3.2 خصائص المريض
  - 2.3.2 التمكن/السيطرة على البيئة
  - 3.3.2 مفاتيح الممارسة الآمنة
- 4.2 المادة
  - 1.4.2 العائمة
  - 2.4.2 المقاومة
  - 3.4.2 البدائل
- 5.2 بنية الجلسات
  - 1.5.2 مبادئ التدريب
  - 2.5.2 نهج الجلسة
- 6.2 Halliwick WST
- 7.2 Bad ragaz
- 8.2 Ai chi
- 9.2 Watsu
- 10.2 منهجيات العمل الأخرى

### الوحدة 3. تقنيات العلاج المائي

- 1.3 مفهوم العافية
- 2.3 الحمامات
- 3.3 المياه النفاثة
- 4.3 الاستحمام
- 5.3 العلاج المائي القليل
  - 1.5.3 الغلافات
  - 2.5.3 الكمادات
  - 3.5.3 الترقيات
  - 4.5.3 الاغتسال
  - 5.5.3 الغمرات
- 6.3 العلاج المائي للجهاز التنفسي
- 7.3 تقنيات أخرى
- 8.3 التطبيقات
- 9.3 الدوائر
  - 1.9.3 مراكز ال spa
  - 2.9.3 حمامات البخار
  - 10.3 آخر الاتجاهات

تجربة تدريبية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز  
تطورك المهني"



# المنهجية

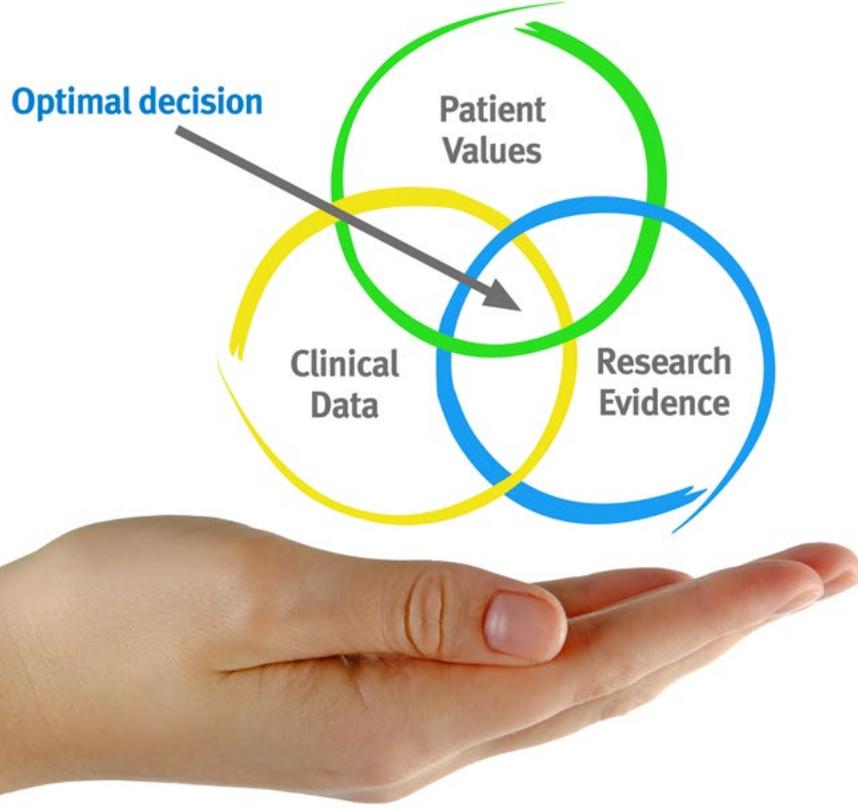
يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

يتم استخدام نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أكثر كليات الطب شهرة في العالم، وقد تم اعتباره أحد أكثر المناهج فعالية في المنشورات ذات الصلة مثل مجلة نيو إنجلند الطبية (*New England Journal of Medicine*).



اكتشف منهجية *Relearning* (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ“





## في جامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطلاب العديد من الحالات السريرية المحاكاة بناءً على مرضى حقيقيين وسيتم عليهم فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج، حيث يتعلم أخصائيي العلاج الطبيعي أو أخصائيي الحركة بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مع مرور الوقت.

مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور Gérvas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثالاً أو نموذجاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردتها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية في مجال العلاج الطبيعي.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دارسي القانون؟ وكان يتمثل منهج دراسة الحالة في تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم لكي يقوموا باتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. وفي عام 1924 تم تأسيسها كمنهج تدريس قياسي في جامعة هارفارد"

### تُبر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. أخصائِيّ العلاجِ الطَّبِيعِيّ وأخصائِيّ الحركة الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.
2. يركز المنهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح لأخصائِيّ العلاجِ الطَّبِيعِيّ ولأخصائِيّ الحركة بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي نشأت من الواقع.
4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزاً مهماً للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للعمل في المحاضرة الجامعية.

### منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الانترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*.



سوف يتعلم أخصائي العلاج الطبيعي وأخصائي الحركة من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه المحاكاة من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

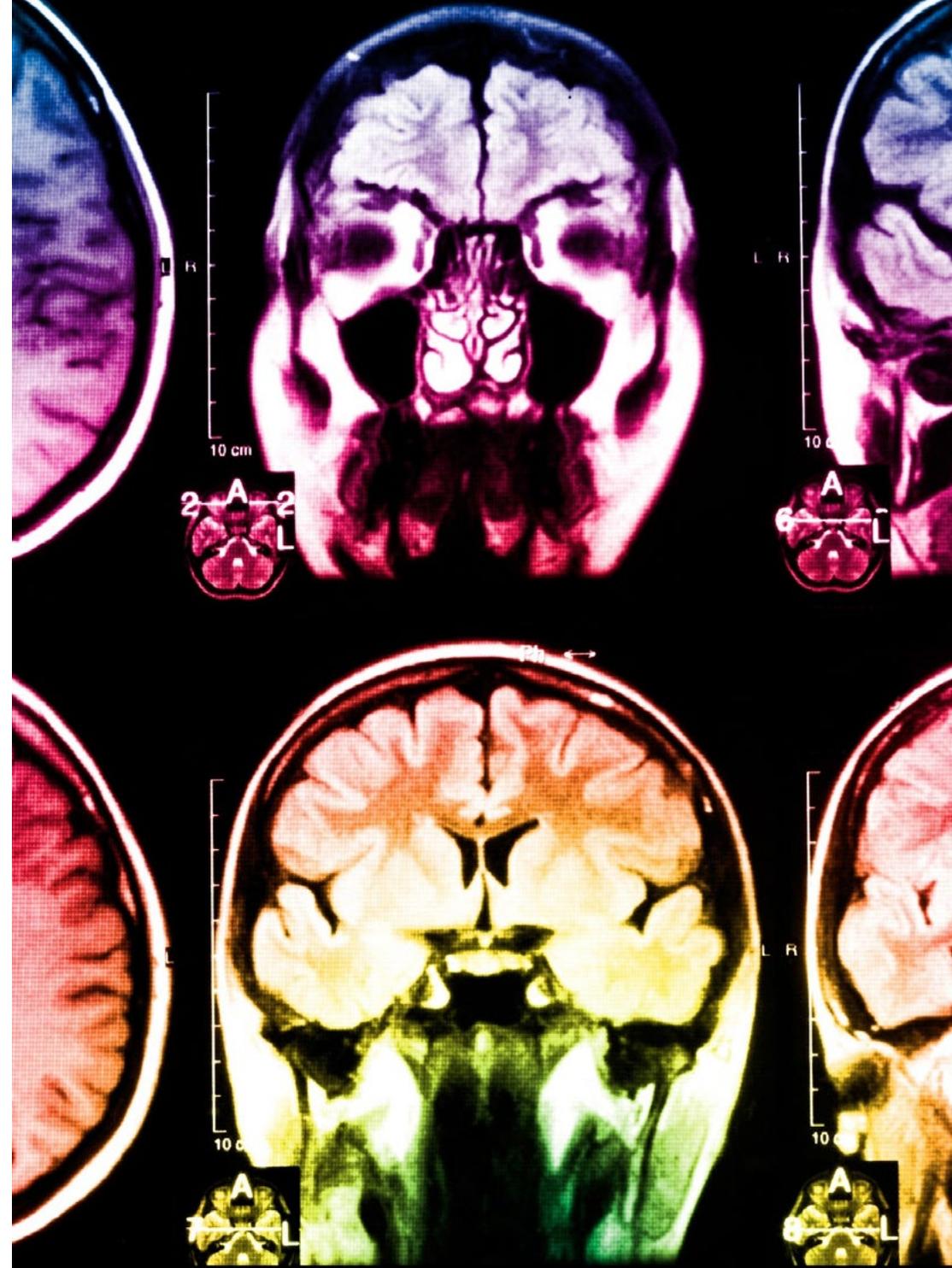
في طليعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 65000 أخصائيّ علاج طبيعّي وأخصائي حركة بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن عبء التدريب اليدوي والعملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بمظهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تدريبيك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلّم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساها ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظامنا للتعلم هي 8.01، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.



## يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدَّة بعناية للمهنيين:

### المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموهاً حقاً.

ثم يتم تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق منهج جامعة TECH في العمل عبر الإنترنت. كل هذا بأحدث التقنيات التي تقدم أجزاء عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

### أحدث تقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي المعروضة في الفيديوهات



تقدم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة في الوقت الراهن في مجال العلاج الطبيعي والحركة. كل هذا، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصرامة، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك مشاهدتها عدة مرات كما تريد.

### ملخصات تفاعلية

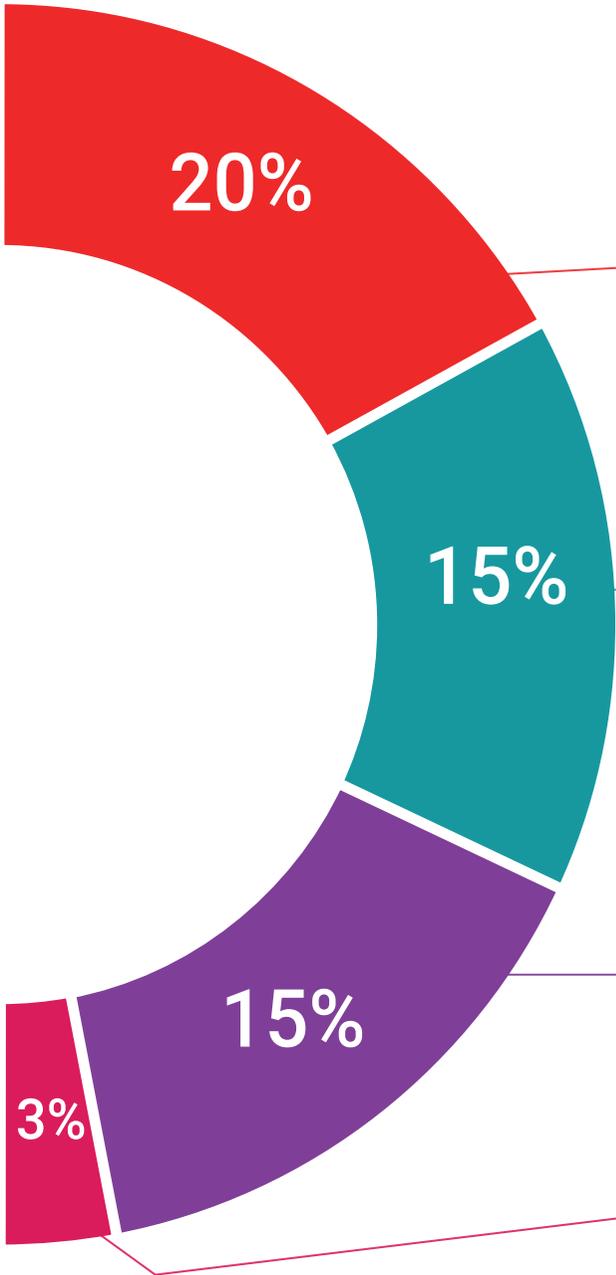


يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".

### قراءات تكميلية



المقالات الحديثة، ووثائق اعتمدت بتوافق الآراء، والأدلة الدولية.. من بين آخرين. في مكتبة جامعة TECH الافتراضية، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.





#### تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وإرشاد منهم

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقياً. لذلك، تقدم TECH تطوير حالات واقعية يقوم فيها الخبير بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



#### الاختبار وإعادة الاختبار

يتم بشكل دوري تقييم وإعادة تقييم معرفة الطالب في جميع مراحل البرنامج، من خلال الأنشطة والتدريبات التقييمية وذاتية التقييم: حتى يتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



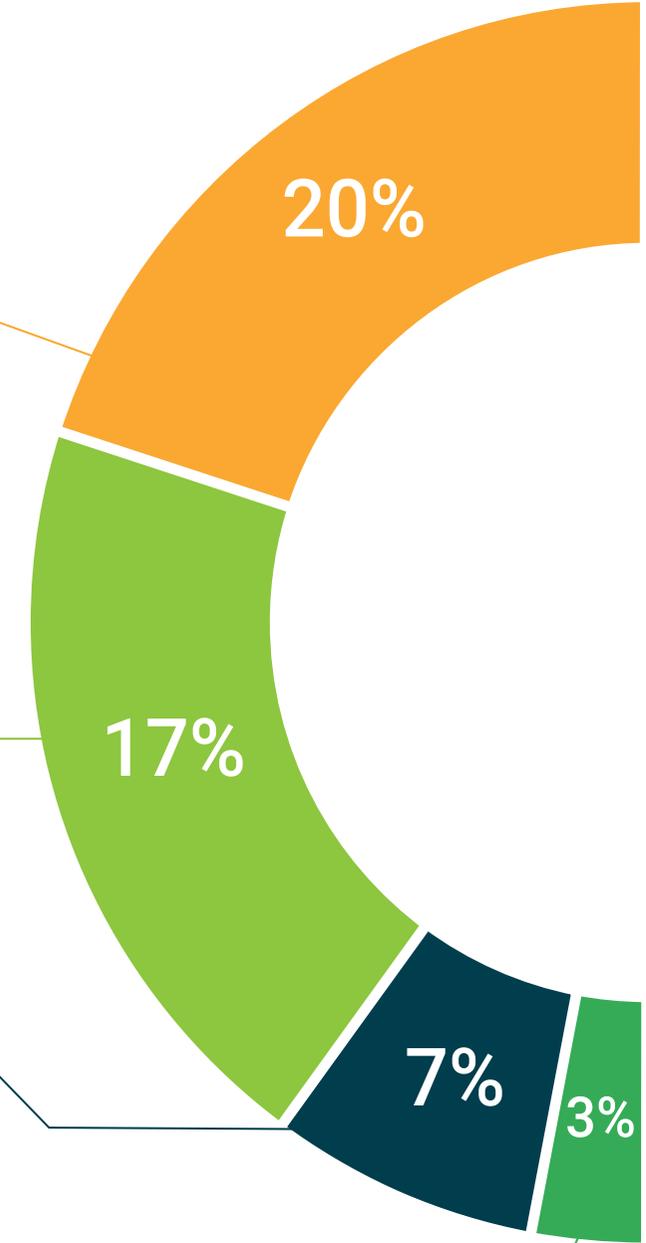
#### المحاضرات الرئيسية

هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم. إن مفهوم ما يسمى *Learning from an Expert* أو التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



#### إرشادات توجيهية سريعة للعمل

تقدم جامعة TECH المحتويات الأكثر صلة بالمحاضرة الجامعية في شكل أوراق عمل أو إرشادات توجيهية سريعة للعمل. إنها طريقة موجزة وعملية وفعالة لمساعدة الطلاب على التقدم في تعلمهم.



# المؤهل العلمي

تضمن شهادة الخبرة الجامعية في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، والحصول على شهادة الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية  
دون الحاجة إلى السفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة"



تحتوي شهادة الخبرة الجامعية في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثاً في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل شهادة الخبرة الجامعية ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في شهادة الخبرة الجامعية وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

المؤهل العلمي: شهادة الخبرة الجامعية في العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة  
عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 450 ساعة



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

التدريس

الاعتماد الأكاديمي

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

**tech** الجامعة  
التكنولوجية

الابتكار

## شهادة الخبرة الجامعية العلاج الطبيعي المائي لذوي الاحتياجات الخاصة

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أشهر

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

الحاضر

الجودة

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

شهادة الخبرة الجامعية  
العلاج الطبيعي المائي  
لذوي الاحتياجات الخاصة