



شهادة الخبرة الجامعية

التغذية السريرية وعلم التغذية في  
المستشفيات في مجال الطب



جامعة  
التيكنولوجية  
**tech**

شهادة الخبرة الجامعية  
التغذية السريرية وعلم التغذية في  
المستشفيات في مجال الطب

طريقة التدريس: أونلاين »

مدة الدراسة: 6 أشهر »

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية »

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة »

الامتحانات: أونلاين »

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techstitute.com/ae/medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-clinical-nutrition-hospital-dietetics-medicine](http://www.techstitute.com/ae/medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-clinical-nutrition-hospital-dietetics-medicine)

# الفهرس

01	المقدمة	صفحة. 4
02	الأهداف	صفحة. 8
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة. 12
04	الهيكل والمحظوظ	صفحة. 16
05	المنهجية	صفحة. 20
06	المؤهل العلمي	صفحة. 28

01

## المقدمة

التخصص في التغذية هو الاستجابة الأساسية للمهنيين لاحتياجات السكان من حيث الغذاء والرعاية الصحية والوقاية. مثال على ذلك هو التنفيذ المتزايد في المستشفيات الإسبانية لوحدات أو خدمات التغذية والحمية الغذائية بقيادة الأطباء.

حسن معرفتك من خلال هذا البرنامج، حيث ستجد أفضل المواد التعليمية  
المدعومة بحالات سريرية حقيقة تعرف هنا على أحدث التطورات في التخصص  
لتحتسبن من أداء ممارسة طبية عالية الجودة"



يتيح هذا البرنامج للطلاب إمكانية تعميق المعرفة وتحديثها باستخدام أحدث التقنيات التعليمية. يقدم هذا البرنامج رؤية عالمية للتغذية السريرية مع التركيز على الجوانب الأكثر أهمية وابتكاراً في تغذية البالغين. كما يتضمن أيضاً معلومات محدثة عن العلاج الغذائي في المواقف الخاصة أو المرضية، بالإضافة إلى الاتجاهات الحالية في التغذية التي تؤكد على الاستخدام السليم لنظام البحر الأبيض المتوسط الغذائي كأداة رئيسية لحياة صحية.

- ♦ يحتوي على شهادة الخبرة الجامعية في التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات في مجال الطب البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. من أهم الميزات ما يلي:
- ♦ تم تصميم المحتويات الرسمية والتخطيطية والعملية للمحاضرة الجامعية لتوفير جميع المعلومات الأساسية المطلوبة للممارسة المهنية.
- ♦ يحتوي على تمارين حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ نظام التعلم التفاعلي القائم على الخوارزمية لاتخاذ القرار للمرضى الذين يعانون من مشاكل التغذية.
- ♦ كل هذا سيتم استكماله بدورس نظرية، وأسلحة للخبراء، ومنتديات نقاش حول المواضيع المثيرة للجدل، ومهام التفكير الفردية.
- ♦ محتوى يمكن الوصول إليه من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

يُوفر هذا المؤهل تخصصاً في مجال التغذية العلاجية وعلم التغذية بالمستشفى في المجالات ذات الأهمية الخاصة مثل:

- ♦ علم الوراثة التغذوية
- ♦ علم المورثات الغذائية.
- ♦ التغذية والمسمنة
- ♦ التغذية بالمستشفى
- ♦ الاتجاهات الغذائية

تم تصميم شهادة الخبرة الجامعية بشكل منهجي للتعلم عن بعد من أجل ضمان الدعم الأمثل.

مع هذا البرنامج، ستتاح للطلاب الفرصة لدراسة برنامج تعليمي يجمع بين المعرفة الأكثر تقدماً وتحملاً في هذا المجال، حيث يقدم مجموعة من الأساتذة ذوي الدقة العلمية العالية والخبرة الدولية الواسعة أحدث المعلومات وأكملها اكتمالاً عن أحدث التطورات والتقنيات في التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات في مجال الطب.

حسن مهاراتك في منهج التغذية السريرية وعلم التغذية  
بالمستشفيات في الطب من خلال شهادة الخبرة الجامعية"



تقدم شهادة الخبرة الجامعية هذه التعلم في بيئات محاكاة، والتي توفر تجربة تعليمية غامرة مصممة للتدريب على مواقف الحياة الحقيقية.

شهادة الخبرة الجامعية هذه هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تنشيطي لسبعين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في التغذية السريرية وعلم التغذية بالمستشفيات في الطب، ستحصل على مؤهل من "جامعة التكنولوجيا TECH"

تشمل الحالات السريرية لتقريب البرنامج قدر الإمكان إلى الواقع الرعاية التمريضية في الطب.

يضم طاقم التدريس أخصائيين مشهورين في التغذية على أساس الممارسة السريرية، والذين يجلبون خبرة عملهم إلى هذا البرنامج.

سيوفر محتوى الوسائل المتعددة الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية للطبيب المعالج التعلم الموضعي والسياسي، أي بيئة محاكاة ستتوفر برنامجاً تدريبياً غامراً للتدريب في مواقف حقيقة.

تم تصميم هذا البرنامج حول التعلم القائم على حل المشاكل، حيث يجب على الطبيب المعالج محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي تنشأ خلال البرنامج.

لهذا الغرض، سيتم مساعدتك من خلال نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين ومتخصصين في مجال التغذية مع خبرة تعليمية واسعة.



02

## الأهداف

الهدف الرئيسي للبرنامج هو تطوير التعلم النظري والعملي، بحيث يمكن للطبيب إتقان دراسة التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفى بطريقة عملية وصارمة.





سيولد هذا البرنامج التنشيطي إحساساً بالأمان عند ممارسة الطب، مما سيساعدك على النمو  
شخصياً ومهنياً"

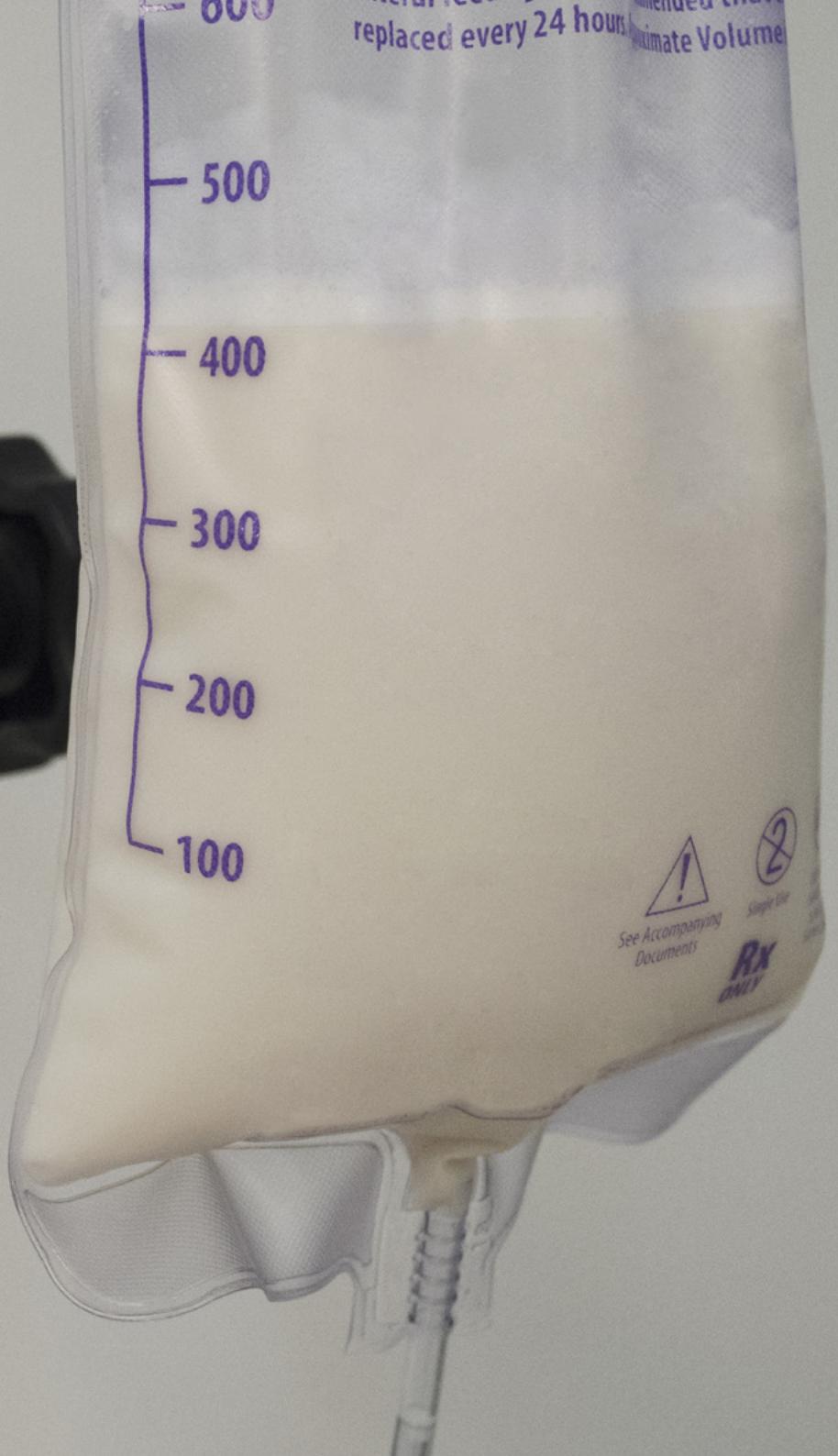


الأهداف العامة



- تحدث المعرفة بالاتجاهات الجديدة في التغذية البشرية في كل من المواقف الصحية والمرضية من خلال الطب القائم على الأدلة
- تعزيز استراتيجيات العمل القائمة على المعرفة العملية للاتجاهات الجديدة في التغذية وتطبيقاتها على أمراض البالغين، حيث تلعب التغذية دوراً أساسياً في علاجات هذه الأمراض
- تشجيع اكتساب المهارات والقدرات التقنية، من خلال نظام سمعي بصري قوي، وإمكانية التطوير من خلال ورش عمل المحاكاة عبر الإنترنت و / أو التدريب المحدد
- تشجيع التحفيز المهني من خلال التعليم والبحث المستمر
- إعداد المهني للبحث في المرضى الذين يعانون من مشاكل غذائية

اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة للتعرف على آخر التطورات في مجال  
التغذية العلاجية وعلم التغذية في المستشفيات في الطب"



## الأهداف المحددة



### الوحدة 1. التطورات الجديدة في الغذاء

- ♦ وصف تكوين ومنافع الأطعمة الجديدة
- ♦ الاكتشاف المبكر وتقييم الانحرافات الكمية والتوعية عن التوازن الغذائي نتيجة الزيادة أو النقص

### الوحدة 2. الاتجاهات الحالية في التغذية

- ♦ تحليل الطرق المختلفة لتقييم الحالة التغذوية
- ♦ تفسير ودمج بيانات القياسات البشرية، السريرية، الكيميائية الحيوية، الدموية، المعنافية، والدوائية في التقييم الغذائي للمريض والعلاج الغذائي والتغذوي

### الوحدة 3. تقييم الحالة التغذوية والنظام الغذائي. التطبيق العملي

- ♦ شرح التقنيات والمنتجات المختلفة للدعم الغذائي الأساسي والمقدم المتعلق بتغذية المريض.
- ♦ تحديد المرضى الذين يعانون من مخاطر غذائية أو سوء تغذية مؤكد عرضة لدعم معين.

### الوحدة 4. التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات

- ♦ تقييم ومراقبة الإشراف على الدعم الغذائي

### الوحدة 5. التغذية في حالات خاصة

- ♦ التعرف على السمنة وتقييمها ومعرفة علاجها الغذائي أو الجراحي.
- ♦ تحديد عوامل النظام الغذائي ونمط الحياة المترتبة في نشأة وعلاج هشاشة العظام.

### الوحدة 6. التغذية الاصطناعية عند البالغين

- ♦ تحديد المعرفة بصيغ محددة للتغذية الاصطناعية لدى البالغين



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية



فريق التدريس الذي تم اختياره من قبل TECH الجامعة التكنولوجية هو خبير في التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات في مجال الطب بالإضافة إلى أنهم مرموقون جداً في مهنتهم. إنهم خبراء يمتلكون بسنوات من الخبرة في التدريس وقد اجتمعوا معًا للمساعدة في تعزيز الحياة المهنية للخريج. لهذا السبب، قاموا بتطوير شهادة الخبرة الجامعية هذه مع التحديات الأخيرة حول هذا الموضوع والتي ستسمح لك بالتعلم وزيادة معرفتك في هذا القطاع.



تعلم مع أفضل المهنيين في الصناعة وكن مهنيا ناجحاً





## المدير الدولي المستضاف

سالات ٤٠ هـ أكاديمياً بجامعة وارويك بـ ١٩٩٤م اهتماماً بـ الاتصالات والتكنولوجيا، حصل على درجة البكالوريوس في الاتصالات والتكنولوجيا من جامعة سالمنترا راي، وهي جامعة مختصة في مجالات الاتصالات والتكنولوجيا، وهي جزء من جامعة كامبريدج، وهي جامعة عريقة في إنجلترا، تأسست عام ١٢٠٢م، وهي إحدى الجامعات الأقدمية في العالم، وتعد من أوائل الجامعات التي أدخلت الكمبيوتر إلى التعليم.

حصل على درجة الماجister في الاتصالات والتكنولوجيا من جامعة سالمنترا راي، وهي جامعة مختصة في مجالات الاتصالات والتكنولوجيا، وهي جزء من جامعة كامبريدج، وهي جامعة عريقة في إنجلترا، تأسست عام ١٢٠٢م، وهي إحدى الجامعات الأقدمية في العالم، وتعد من أوائل الجامعات التي أدخلت الكمبيوتر إلى التعليم.

تولى منصب مدير إدارة الاتصالات والتكنولوجيا في جامعة سالمنترا راي، وهي جامعة مختصة في مجالات الاتصالات والتكنولوجيا، وهي جزء من جامعة كامبريدج، وهي جامعة عريقة في إنجلترا، تأسست عام ١٢٠٢م، وهي إحدى الجامعات الأقدمية في العالم، وتعد من أوائل الجامعات التي أدخلت الكمبيوتر إلى التعليم.

له إنجازات عديدة، منها حصوله على جائزة أفضل أستاذ في العالم لعام ٢٠١٧م، وحصوله على جائزة أفضل أستاذ في العالم لعام ٢٠١٨م، وحصوله على جائزة أفضل أستاذ في العالم لعام ٢٠١٩م، وحصوله على جائزة أفضل أستاذ في العالم لعام ٢٠٢٠م، وحصوله على جائزة أفضل أستاذ في العالم لعام ٢٠٢١م، وحصوله على جائزة أفضل أستاذ في العالم لعام ٢٠٢٢م.

Ray, Sumantra .J

**بفضل TECH، يمكنك التعلم من أفضل المحترفين في العالم**



السيدة. Aunión Lavarías, María Eugenia

- صيدلية وخبيرة في التغذية العلاجية
- "مؤلفة الكتاب المرجعي في مجال التغذية العلاجية" إدارة الحمية لزيادة الوزن في مكتب الصيدلة. (دار النشر الطبية الأمريكية)
- صيدلية ذات خبرة واسعة في القطاعين العام والخاص
- صيدلانية في صيدلية فالنسيا (Valencia)
- مساعدة صيدلية في الصيدلية البريطانية وسلسلة البيع بالتجزئة للصحة والجمال، بوتس، المملكة المتحدة
- حاصلة على شهادة في الصيدلة وعلوم وتكنولوجيا الأغذية، جامعة فالنسيا
- مدير المحاضرة الجامعية «مستحضرات التجميل الجلدية في مكتب الصيدلة»





# الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين المطلعين على آثار البرنامج في الممارسة الطبية اليومية، على دراية بالأهمية الحالية للتدريب في مجال التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات؛ وللتزامون بجودة التدريس من خلال تقنيات تعليمية جديدة.



تتضمن شهادة الخبرة الجامعية في التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات في مجال الطب البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق





## الوحدة 1. التطورات الجديدة في الغذاء

- 1.1. الأسس الجزيئية للتغذية
- 2.1. تحديث في تكوين الغذاء
- 3.1. جداول مكونات الغذاء وقواعد البيانات الغذائية
- 4.1. المواد الكيميائية البنائية والمركبات غير الغذائية
- 5.1. الطعام الجديد
  - 1.5.1. المغذيات الوظيفية والمركبات النشطة بـBiology
  - 2.5.1. المحفزات الحيوية، المواد الحيوية والمعتاشات (scitoibmyS)
  - 3.5.1. الجودة والتصميم
    - 6.1. الطعام العضوي
    - 7.1. الأطعمة المعدلة وراثياً
    - 8.1. أطاء عنصر تغذية
    - 9.1. سلامة الغذاء.
  - 1.9.1. المخاطر الفيزيائية، الكيميائية والميكروبيولوجية
  - 10.1. الملصقات الجديدة ومعلومات المستهلك
  - 11.1. تطبيق العلاج بالنباتات على أمراض التغذية

## الوحدة 2. الاتجاهات الحالية في التغذية

- 1.2. علم الوراثة التغذوية
- 2.2. علم المورثات الغذائية.
- 1.2.2. الأساسيات
  - 2.2.2. الطرق
  - 3.2. التغذية المناعية
    - 1.3.2. تفاعلات المناعة والتغذية
    - 2.3.2. مضادات الأكسدة ووظيفة المناعة
  - 4.2. التنظم الفيزيولوجي للتغذية، الشهية والشبع
  - 5.2. التغذية ونظام الساعة البيولوجية. التوقيت هو المفتاح

## الوحدة 5. التغذية في حالات خاصة

- 1.5 التغذية في حالات الإجهاد الأبيض
- 1.1.5 الإناث
- 2.1.5 الاضطراب المفرط
- 3.1.5 الحرائق.
- 4.1.5 متلاقي الزرع
- 2.5 التغذية عند مرضى الأورام
- 1.2.5 الإدارة الجراحية
- 2.2.5 العلاج الكيميائي
- 3.2.5 العلاج الإشعاعي
- 4.2.5 زراعة نخاع العظام
- 3.5 أمراض المناعة
- 1.3.5 متلازمة نقص المناعة المكتسب

## الوحدة 6. التغذية الاصطناعية عند البالغين

- 1.6 التغذية المعوية
- 2.6 التغذية الوريدية
- 3.6 التغذية الاصطناعية في المنزل
- 4.6 التغذية الفموية المتتكفة

إنها تجربة تعليمية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطويرك

"المهني"



## الوحدة 3. تقييم الحالة التغذوية والنظام الغذائي. التطبيق العملي

- 1.3 الطاقة الحيوية والتغذية
- 1.1.3 احتياجات الطاقة
- 2.1.3 طرق تقييم إنفاق الطاقة
- 2.3.3 تقييم الحالة التغذوية
- 1.2.3 تحليل تكوين الجسم
- 2.2.3 التشخيص السريري، الأعراض والعلامات
- 3.2.3 طرق الكيمياء الحيوية، أمراض الدم وامتناعية
- 3.3.3 تقييم الكمية
- 1.3.3 طرق تحليل المدخلات الغذائية والمغذيات
- 2.3.3 الطرق المباشرة وغير المباشرة
- 4.3 تحديث للمتطلبات الغذائية والكميات الموصى بها
- 5.3 التغذية في أهداف صحية للبالغين ومبادئ توجيهية حول حمية البحر الأبيض المتوسط
- 6.3 التغذية في سن اليأس
- 7.3 التغذية عند كبار السن

## الوحدة 4. التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات

- 1.4 إدارة وحدات التغذية بالمستشفى
- 1.1.4 التغذية في إعدادات المستشفى
- 2.1.4 سلامة الغذاء في المستشفيات
- 3.1.4 تنظيم مطبخ المستشفى
- 4.1.4 تخطيط وإدارة النظم الغذائية في المستشفيات. رمز النظام الغذائي
- 2.4 حمية المستشفى القاعدية
- 1.2.4 النظام الغذائي الأساسي عند البالغين
- 2.2.4 النظام الغذائي الأساسي للأطفال
- 3.2.4 النظام الغذائي الباتي المعتمد على البيض والألبان
- 4.2.4 نظام غذائي يتكيف مع الثقافة
- 3.4 حميات المستشفى العلاجية
- 1.3.4 توحيد الأنظمة الغذائية والقواعد المخصصة
- 4.4 تفاعل ثانوي الاتجاه بين الأدوية والعناصر الغذائية

A close-up photograph of a surgeon's face. The surgeon is wearing a white surgical mask, blue surgical glasses, and a blue surgical cap. They are looking down and to the side, focused on a procedure. The background is blurred, showing other medical equipment and a patient.

05

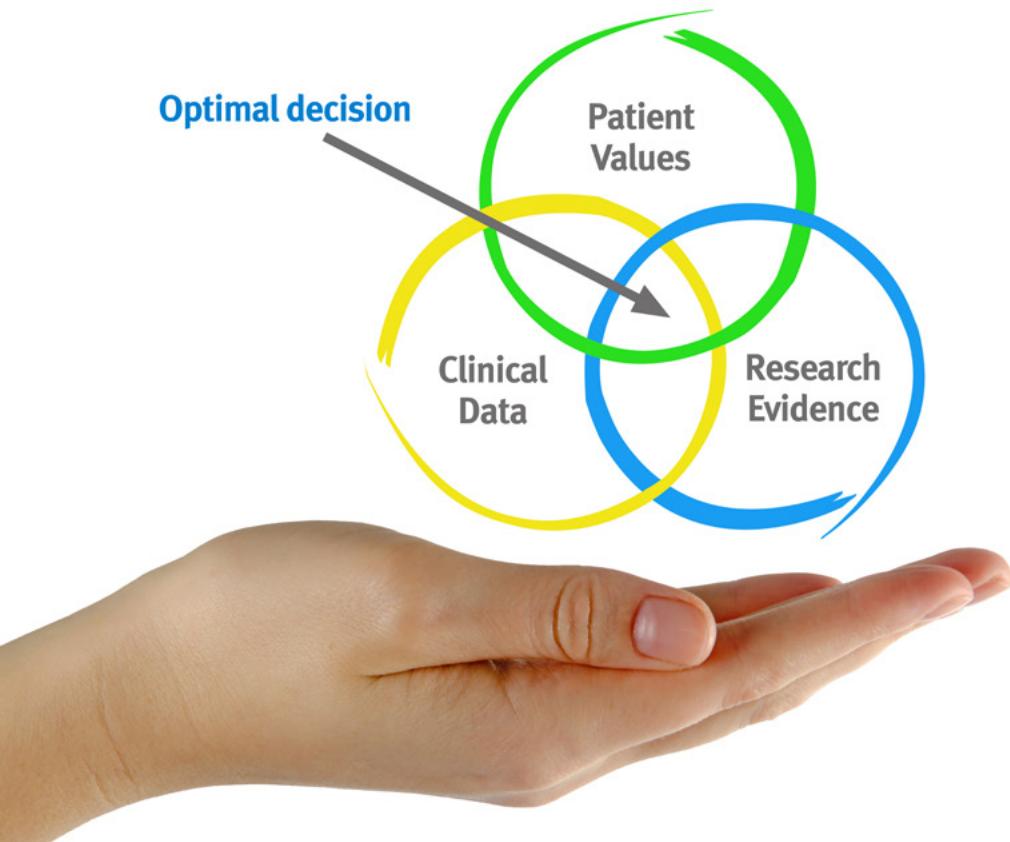
## المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريسي طريقة مختلفة للتعلم. تم تطوير منهجيتنا من خلال وضع التعلم الدوري: إعادة التعلم. يُستخدم نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أرقى كليات الطب في العالم، وقد تم اعتباره من أكثر الكليات فعالية من خلال المنشورات ذات الأهمية الكبيرة مثل مجلة نيو إنجلاند الطبية.



اكتشف منهجية إعادة التعلم، وهو نظام يتخلى عن التعلم الخطى التقليدى ليأخذك عبر أنظمة  
التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب الحفظ"





في تيك نستخدم طريقة الحالة في موقف محدد ، ما الذي يجب أن يفعله المحترف؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضي حقيقين سيعتبرن عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة بمرور الوقت.

مع تيك يمكنك تجربة طريقة للتعلم تعمل على تحريك أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم .

وفقاً للدكتور جيرفاس ، فإن الحالة السريرية هي العرض المتعلق بمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثلاً أو مموجًا يوضح بعض المكونات السريرية المميزة ، إما بسبب قوتها التعليمية ، أو بسبب تفرده أو ندرته. من الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية ، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في ممارسة العلاج الطبيعي المهني.



tech

المنهجية | 25

هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تكون طريقة الحال من تقديم موافق حقيقة معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدرис في جامعة هارفارد ”



تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

1. الطلبة الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقييم الموافق الحقيقة وتطبيق المعرفة.

2. يتخذ التعلم شكلًا قوياً في المهارات العملية التي تتيح للطالب اندماجاً أفضل في العالم الحقيقي.

3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم ، وذلك بفضل نهج الموافق التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزاً مهماً للغاية للطلبة ، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة الوقت المخصص للعمل في الدورة.

### منهجية إعادة التعلم



تجمع تيك بفعالية بين منهجية دراسة الحالة ونظام تعلم عبر الإنترت بنسبة 100% استناداً إلى التكرار ، والذي يجمع بين 8 عناصر تعليمية مختلفة في كل درس.

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدریس بنسبة 100%: عبر الإنترت إعادة التعلم.

سيتعلم المهني من خلال الحالات الحقيقة وحل المواقف المعقّدة في بيانات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

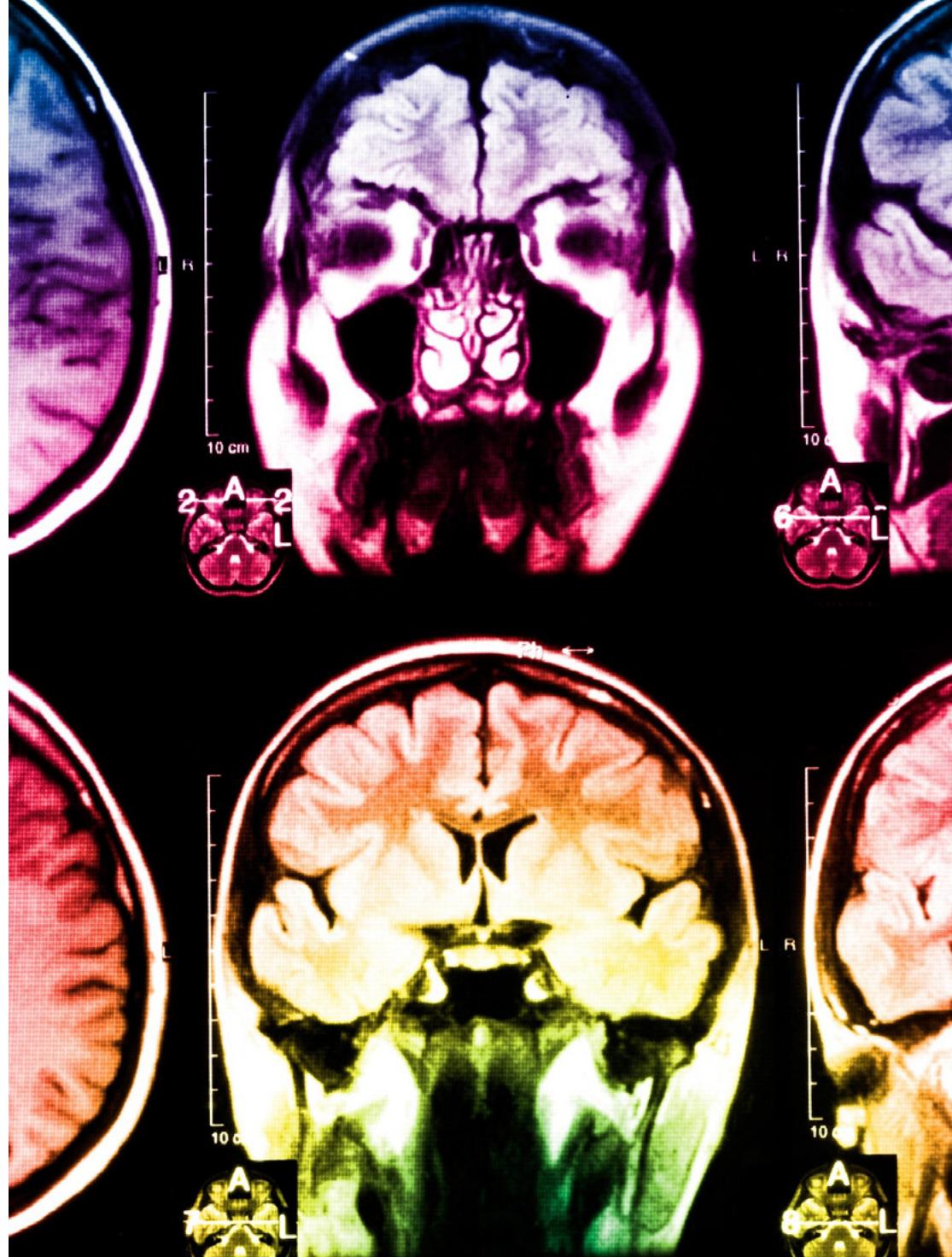
تقع في الطليعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنэт في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

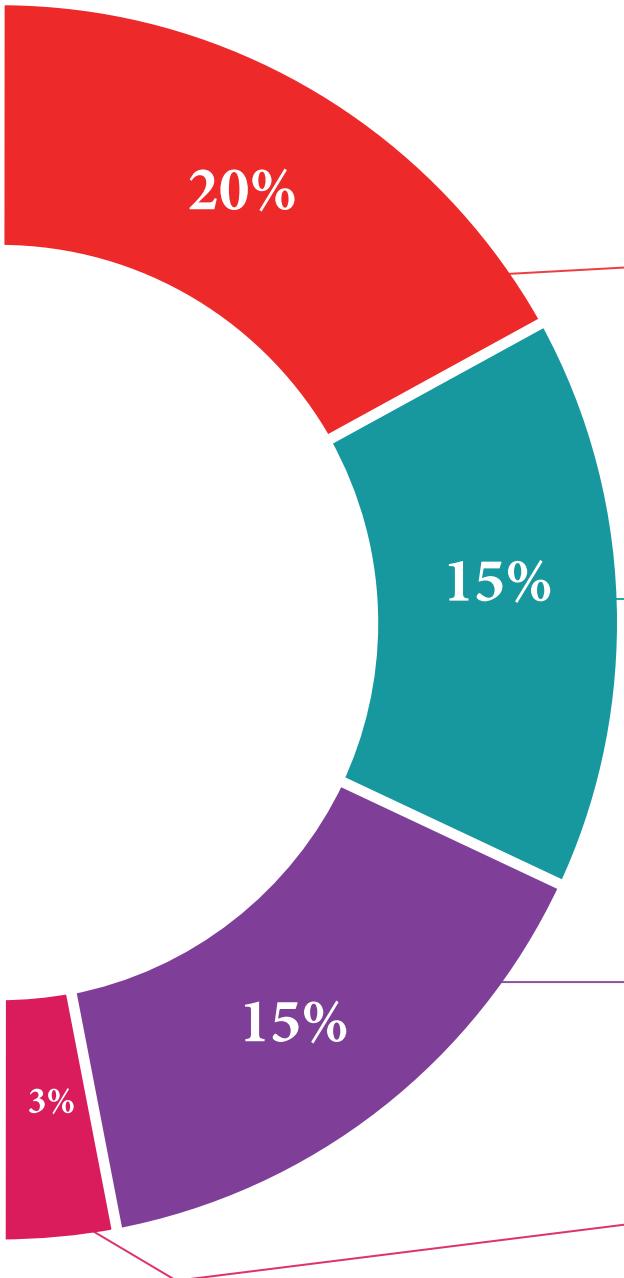
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبة في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدرييك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

في برنامجنا ، التعليم ليس عملية خطية ، ولكنه يحدث في دوامة (تعلم ، وإلغاء التعلم ، والنسيان ، وإعادة التعلم). لذلك ، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركيزي.

الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام تيك التعليمي هي 8.01 ، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:

**المواد الدراسية**



تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموساً حقاً.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق السمعي البصري ، لإنشاء طريقة عمل تيك عبر الإنترنت. كل هذا ، مع أكثر التقنيات ابتكاراً التي تقدم قطعاً عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطالب.

**الاساليب والاجراءات الجراحية بالفيديو**



تعمل تيك على تفريغ الطالب من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طبيعة التقنيات الطيبة الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصراحة ، موضحاً ومفصلاً لمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريده.

**ملخصات تفاعلية**



يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وдинاميكية في أفراد المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أفراد الوسائل المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

تم منح هذا النظام التعليمي الحصري الخاص بتقديم محتوى الوسائل المتعددة من قبل شركة Microsoft كـ "حالة ناجح في أوروبا".

**قراءات تكميلية**



مقالات حديثة ووثائق إجماع وإرشادات دولية ، من بين أمور أخرى. في مكتبة تيك الافتراضية ، سيمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.



#### تحليل الحالات التي تم إعدادها وتوجيهها من قبل خبراء

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سياقياً. لهذا السبب ، تقدم تيك تطوير حالات حقيقة ي يقوم فيها الخبر بتوجيه الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة و مباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.

20%



#### الاختبار وإعادة الاختبار

يتم تقييم معرفة الطالب بشكل دوري وإعادة تقييمها في جميع أنحاء البرنامج ، من خلال أنشطة وقارين التقييم الذاتي والتقويم الذاتي بحيث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه.

17%



#### فضول الماجستير

هناك دليل علمي على قائدة ملاحظة خبراء الطرف الثالث ، وما يسمى بالتعلم من خبير يقوى المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.

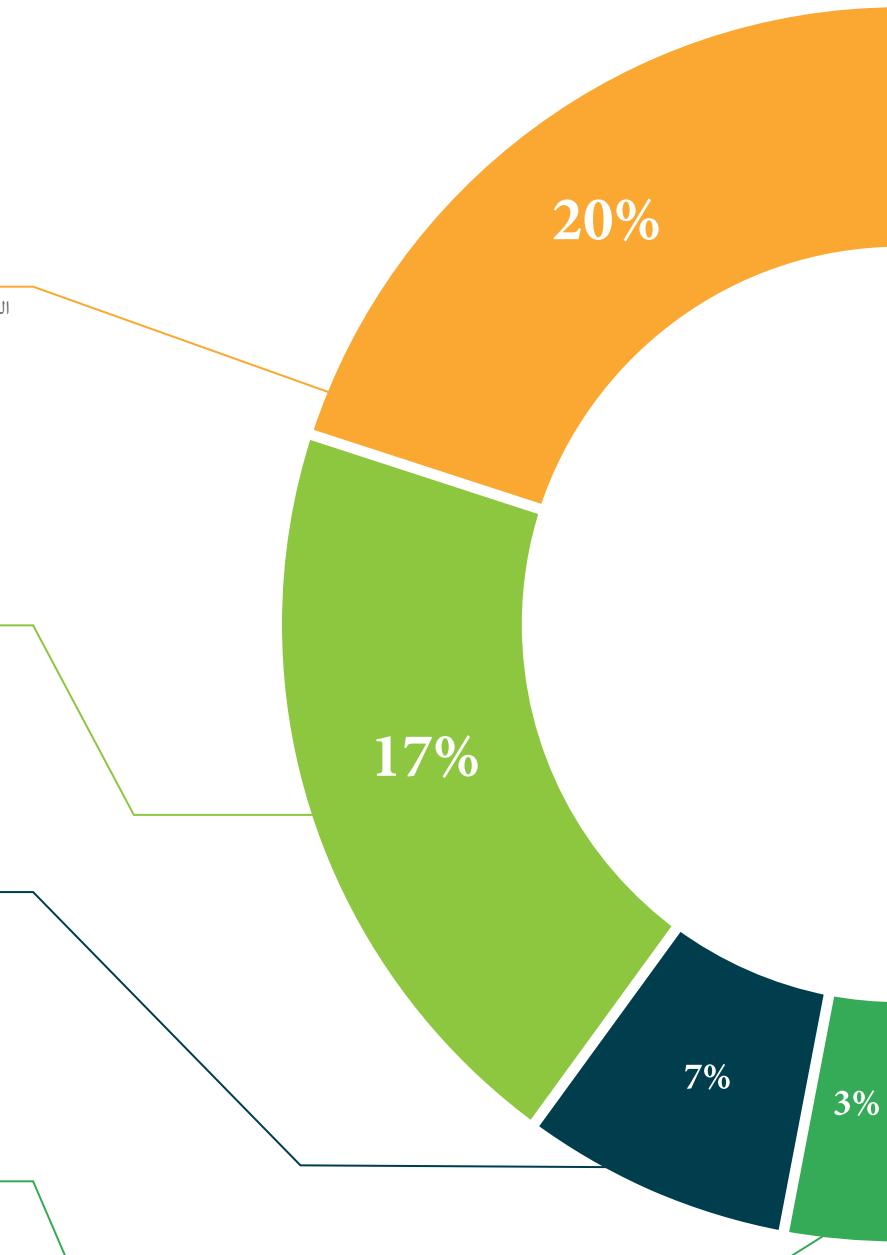
7%



#### مبادئ توجيهية سريعة للعمل

تقدم تيك محتوى الدورة الأكثر صلة في شكل صحائف وقائع أو أدلة عمل سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدة الطالب على التقدم في تعلمهم.

3%



06

## المؤهل العلمي

تضمن شهادة الخبرة الجامعية في التغذية السريرية وعلم التغذية بالمستشفيات في الطب، للطلاب بالإضافة إلى التعليم الأكثر دقة وحداثة، الحصول على شهادة الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





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



تضمن شهادة الخبرة الجامعية في التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات في مجال الطب البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقديرات، سوف يتلقى مؤهل شهادة الخبرة الجامعية ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية وذلك عن طريق البريد العادي عبر التسليم المتبوع.\*

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 التقديم الوظيفي.

المؤهل الجامعي: شهادة الخبرة الجامعية التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات في مجال الطب

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 400 ساعة.





# الجامعة التيكโนلوجية

شهادة الخبرة الجامعية

## التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات في مجال الطب

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أشهر

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

«الامتحانات: أونلاين»

شهادة الخبرة الجامعية

التغذية السريرية وعلم التغذية في  
المستشفيات في مجال الطب



**tech**

الجامعة  
التيكโนلوجية