

محاضرة جامعية

علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب





الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب

طريقة التدريس: أونلاين »

مدة الدراسة: 6 أسابيع »

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية »

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة »

الامتحانات: أونلاين »

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/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

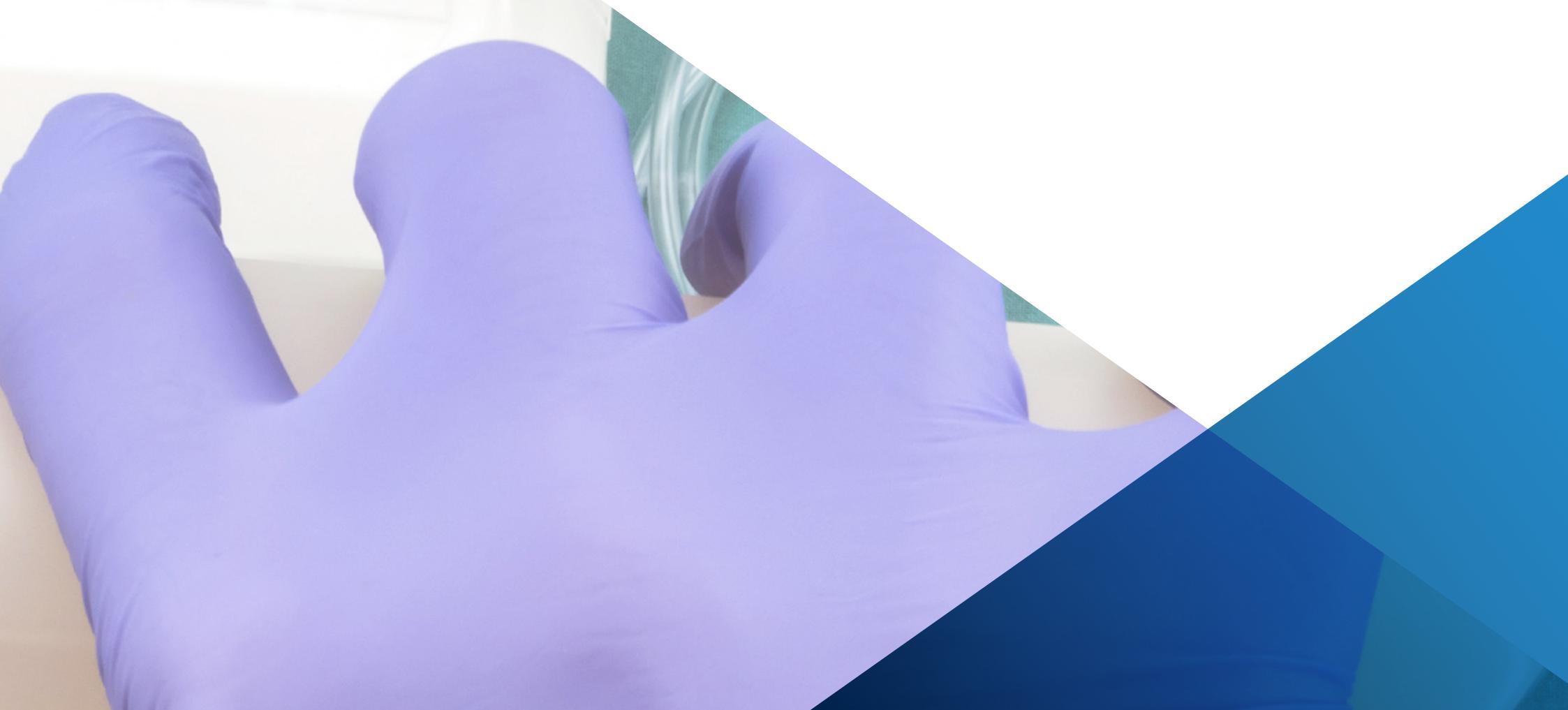
01

المقدمة

تمثل التغذية تحدياً لأخصائي التغذية المسؤولين عن تصميم وتحطيط ومراقبة تطوير النظم الغذائية للمرضى الذين يعانون من مشاكل صحية مختلفة.

ستتعلم في هذا التأهيل كيفية تفسير ودمج بيانات القياسات البشرية، السريرية، الكيميائية الحيوية، بيانات الدم، الم營اعية، والدوائية في التقييم الغذائي للمريض والعلاج الغذائي.

Prepared by
Checked by





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



يتبع 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.

يُوفّر هذا البرنامج تخصصاً في مجال علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب في المجالات ذات الأهمية الخاصة مثل:

• الطاقة الحيوية

• حمية البحر الأبيض المتوسط

• الاتجاهات الغذائية

تم تصميم هذه المحاضرة الجامعية بشكل منهجي للتعلم عن بعد من أجل ضمان الدعم الأمثل.

مع هذا التأهيل، ستتاح لك الفرصة لدراسة برنامج تعليمي يجمع بين المعرفة الأكثر تقدماً وتعتمداً في هذا المجال، حيث يقدم مجموعة من الأساتذة ذوي الدقة العلمية العالية والخبرة الدولية الواسعة أحدث المعلومات وأكّتها اكتفاءً عن أحدث التطورات والتقنيات في التغذية والأمراض.

تعلم مع المحاضرة الجامعية في علم التغذية
بالمستشفيات في مجال الطب"



تقديم هذه المحاضرة الجامعية التدريب في بيئات محاكاة، والتي توفر تجربة تعليمية غامرة مصممة للتدريب على مواقف الحياة الحقيقة.

تشمل الحالات السريرية لتقرير البرنامج قدر الإمكان إلى واقع الرعاية التمريضية في الطب.

هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تنشيطي لسبعين: بالإضافة إلى تحديد معرفتك في علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب، ستحصل على تأهيل من **TECH** الجامعة التكنولوجية ”



تضم هيئة التدريس مهنيين صحين ينتمون إلى مجال التغذية السريرية، يساهمون بخبراتهم العملية في هذا التأهيل، بالإضافة إلى متخصصين بارزين ينتمون إلى جمعيات علمية رائدة.

سيوفر محتوى الوسائط المتعددة الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية للمهنيين التعلم الموضعي والسياسي، أي بيئه محاكاة ستتوفر ببرنامجًا تدريسيًا غامراً للتدريب في مواقف حقيقة.

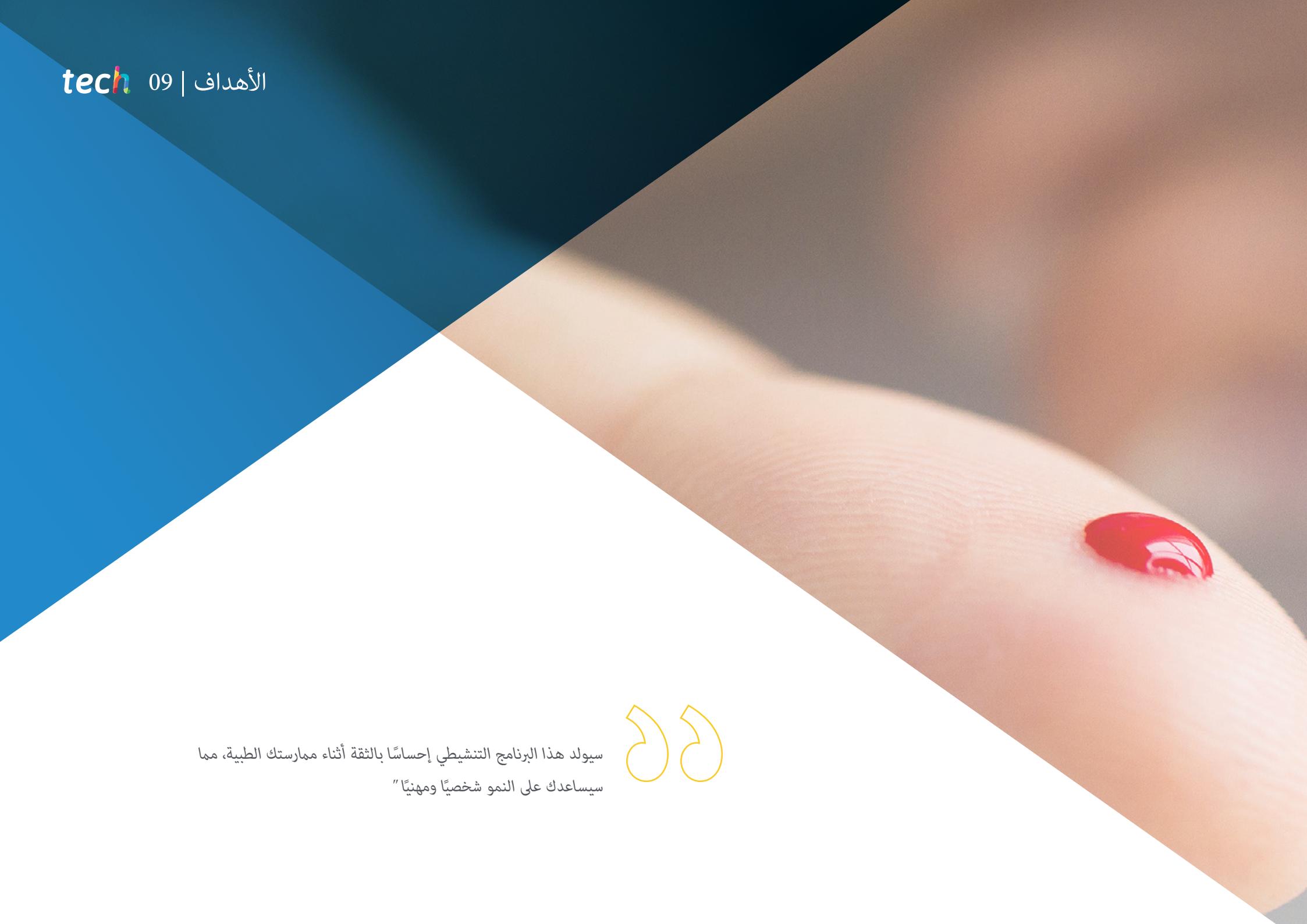
تم تصميم هذا البرنامج حول التعلم القائم على حل المشاكل، حيث يجب على الطبيب المعالج محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي تنشأ خلال البرنامج. لهذا الغرض، سيتم مساعدتك من خلال نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين ومتخصصين في مجال الأشعة مع خبرة تعليمية واسعة.



02

الأهداف

يركز الهدف الرئيسي للبرنامج على التعلم النظري والعملي، بحيث يكون الطبيب قادرًا على إتقان علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب بطريقة عملية وصارمة.



سيولد هذا البرنامج التنشيطي إحساساً بالثقة أثناء ممارستك الطبية، 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 العلاج.
- 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 التخصص والبحث المستمر.
- تدريب المهني للبحث في المرضى الذين يعانون من مشاكل غذائية



اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة للتعرف على آخر التطورات
في مجال علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب"



الأهداف المحددة



- ♦ تحليل الطرق المختلفة لتقدير الحالة الغذائية
- ♦ تفسير ودمج بيانات القياسات البشرية، السريرية، الكيميائية الحيوية، الدموية، المعنوية، والدوائية في التقييم الغذائي للمرضى والعلاج الغذائي والتغذوي
- ♦ إدارة الأنواع المختلفة من الاستطلاعات الغذائية لتقييم المدخول الغذائي
- ♦ الفهم، الكشف المبكر وتقييم الانحرافات الكمية والنوعية عن التوازن الغذائي بسبب الزيادة أو النقص
- ♦ تحديد وتصنيف الأطعمة والمنتجات الغذائية والمكونات الغذائية
- ♦ مراجعة التركيب الكيميائي للأغذية خصائصها الفيزيائية والكيميائية، قيمتها الغذائية، توافرها البيولوجي، خصائصها الحسية، والتغيرات التي تخضع لها نتيجة العمليات التكنولوجية والطهي
- ♦ وصف تكوين ومنافع الأطعمة الجديدة
- ♦ مراجعة الجوانب الأساسية لعلم الأحياء الدقيقة للأغذية علم الطفيلييات والسّموم المتعلقة بسلامة الغذاء
- ♦ تقييم ممارسات النظافة وسلامة الأغذية والمحافظة عليها، وتطبيق التشريعات الحالية



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

كلية ناجحة تم تجميعها بواسطة TECH الجامعة التكنولوجية لتزويـد الطـلاب بأحدث محتوى عن علم التغذـية بالمستشفيـات في مجال الطـب. يـتمتع المـهـنيـون المسـؤـلوـن عن كل المـحتـوى التـعلـيـمي الـذـي يـتـكـون مـنهـ هـذـا الـبرـنـامـج بـسـنـوـاتـ منـ الخـيرـةـ فـي التـدـريـسـ وـقـدـ اـجـتـمـعـوا مـعـاـ لـالـمسـاعـدـةـ فـي تعـزـيزـ الـحـيـاةـ الـمهـنيـةـ لـلـخـرـيجـ. لـهـذـا السـبـبـ، قـامـوا بـتـطـوـيرـ هـذـا الـمـحاضـرـةـ الجـامـعـيـةـ مـعـ التـحـديـاتـ الـأـخـيـرـةـ حـوـلـ هـذـا الـمـوـضـوـعـ وـالـتـيـ سـتـسـمـحـ لـكـ بـالـتـعـلـمـ وـزـيـادـةـ كـفـاءـاتـكـ فـيـ هـذـا الـقـطـاعـ.





تعلم مع أفضل المهنيين في الصناعة وكن مهنيا ناجحاً





المدير الدولي المستضاف

Cambridge University Press و سعی طالب علم ایالتی ایالات متحده آمریکا این ساخته را تقدیم کرد. این کتاب در سال ۱۹۰۷ میلادی منتشر شد.

د. Ray, Sumantra

- انتن سفچنیه هرگز نه نه Cambridge NNEdPro نالاتخنیکه هامه. سفچنیه ایومناٹه ایومنتھه
- ویجی، ایوبادث سفچنیه ایومنتھه هامه. سفچنیه ایومنتھه و سفچنیه ایومناٹه اینسانیه هامه ایومنتھه بروزیه Cambridge
- ایومنسیه ایومنشناه عینیه ایومناییه BMJ نالاتخنیکه هامه ایومناٹه هامه
- ایومنشناه ایومنلیه لایسات ایومنتھه سفچنیه ایومناٹه بروزیه Parma
- نایاب بائینه وہتی، باموثریان ایکاریوچن ایلکبیچن
- ویجی، سفچنیه زانیه ایونه خیریه ایومنتھه بروزیه نیلهه ایومناییه سفچنیه
- ایومنیه ایومنییه ایومناییه بامیلیات سفچنیه ایومنه Cordia
- سفچنیه ایومناٹه ایومنییه بروزیه ایومناییه ایلکبیچه
- ویجی، سفچنیه ایومناییه بروزیه ایومناییه ایلکبیچه

بفضل TECH، يمكنك التعلم من أفضل
المحترفين في العالم"



أ. 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 صيدلانية في الصيدلية البريطانية وسلسلة البيع بالتجزئة للصحة والجمال، بوتس، المملكة المتحدة
- حاصلة على شهادة في الصيدلة وعلوم وتكنولوجيا الأغذية. جامعة فالنسيا
- مديرة المحاضرة الجامعية مستحضرات التجميل الجلدية في مكتب الصيدلة"





04

الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين المطلعين على انعكاسات البرنامج في الممارسة الطبية اليومية في مجال التغذية، على دراية بالأهمية الحالية للمؤهلات من أجل التمكن من رعاية المرضى ذوي الاحتياجات الغذائية المحددة، مع جودة التدريس من خلال تقنيات تعليمية جديدة.





تتضمن هذه المحاضرة الجامعية في علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب
البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق"





الوحدة 1. تقييم الحالة التغذوية والنظام الغذائي، التطبيق العملي

1. الطاقة الحيوية والتغذية
 - 1.1. احتياجات الطاقة
 - 1.1.1. طرق تقييم إنفاق الطاقة
 - 2.1. تقييم الحالة التغذوية
 - 2.1.1. تحليل تكوين الجسم
 - 2.2.1. التشخيص السريري، الأعراض والعلامات
 - 3.2.1. طرق الكمية، الحيوية، أمراض الدم والمناعة
 - 3.1. تقييم الكمية
 - 1.3.1. طرق تحليل المدخلات الغذائية والمغذيات
 - 2.3.1. الطرق المباشرة وغير المباشرة
 - 4.1. تحديث للمتطلبات الغذائية والكميات الموصى بها
 - 5.1. التغذية في أهداف صحية للبالغين ومبادئ توجيهية حول حمية البحر الأبيض المتوسط
 - 6.1. التغذية في سن اليأس
 - 7.1. التغذية عند كبار السن

الوحدة 2. التغذية السريرية وعلم التغذية في المستشفيات في الطب

- 1.2. إدارة وحدات التغذية بالمستشفى
 - 1.1.2. التغذية في إعدادات المستشفى
 - 2.1.2. سلامة الغذاء في المستشفيات
 - 3.1.2. تنظيم مطبخ المستشفى
 - 4.1.2. تخطيط وإدارة النظم الغذائية في المستشفيات. رمز النظام الغذائي
 - 2.2. حمية المستشفى القاعدية
 - 1.2.2. النظام الغذائي الأساسي عند البالغين
 - 2.2.2. النظام الغذائي الأساسي للأطفال
 - 3.2.2. النظام الغذائي البنياق المعتمد على البيض والألبان
 - 4.2.2. نظام غذائي يتكيف مع الشفافة
 - 3.2. حميات المستشفى العلاجية
 - 1.3.2. توحيد الأنظمة الغذائية والقواعد المخصصة
 - 4.2. تفاعل ثبائي الاتجاه بين الأدوية والعناصر الغذائية

إنها تجربة تعليمية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطورك
المهني"

”



A close-up photograph of a surgeon's face, partially obscured by a blue surgical mask and safety glasses. The surgeon is looking down, focused on a procedure. The background is blurred, showing other medical staff in a clinical setting.

05

المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي 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 سيتعين 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 الحقيقة 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.

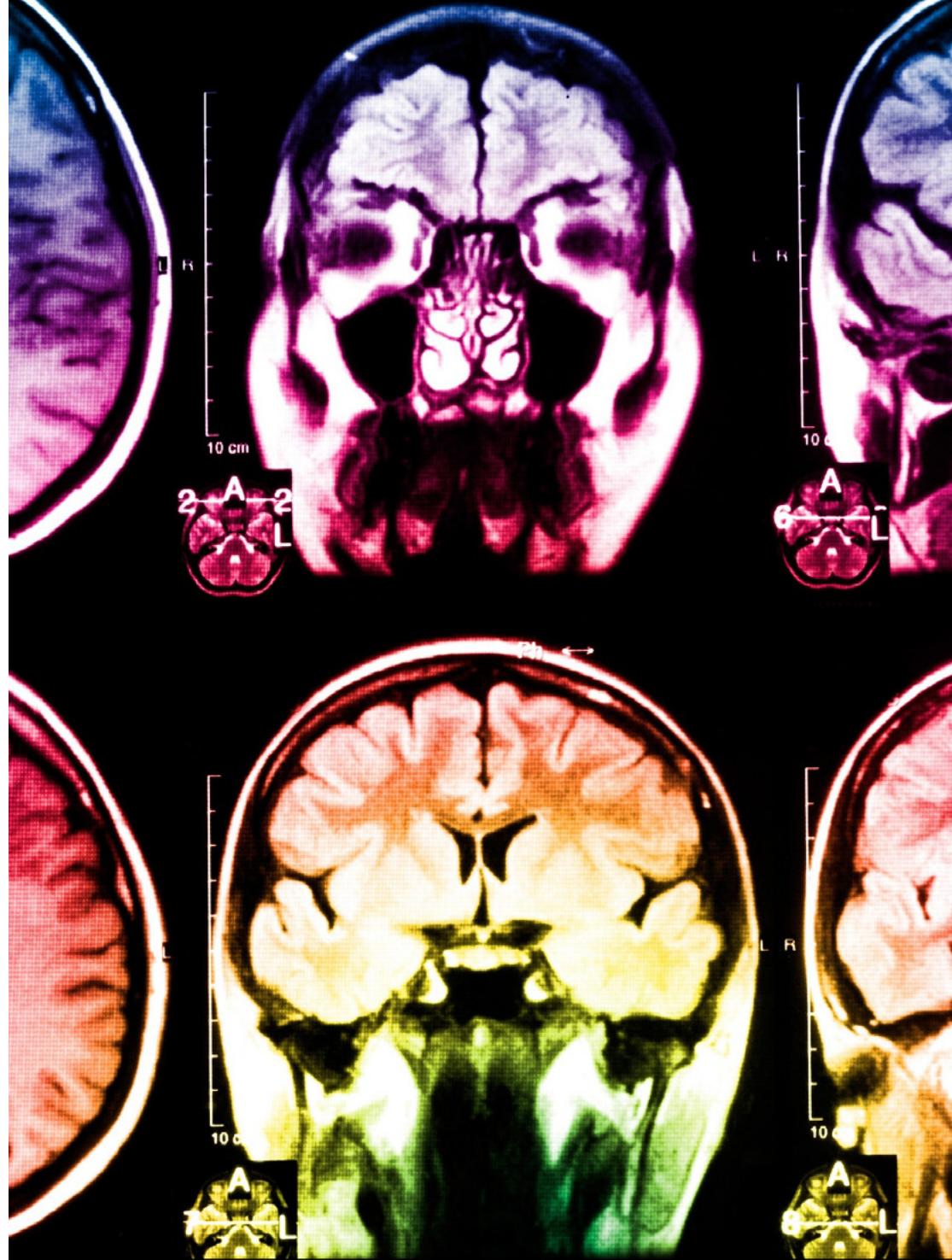
تقع في الطليعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنэт في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

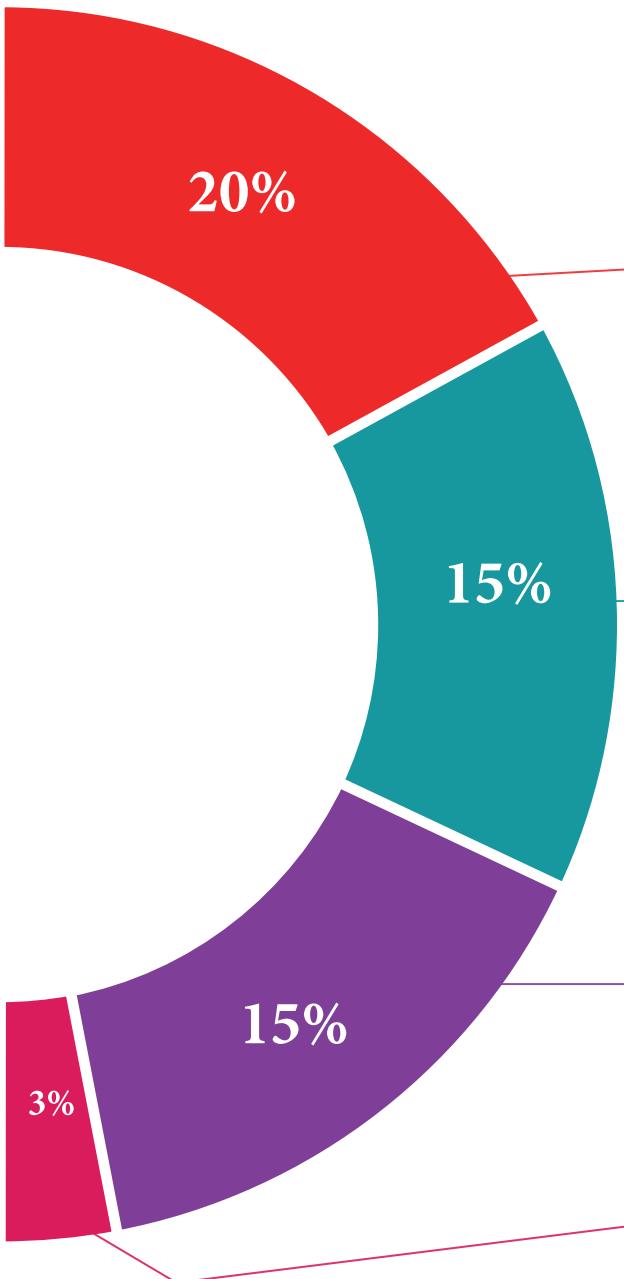
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبة في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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 ، التعلم 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 نجاح 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.

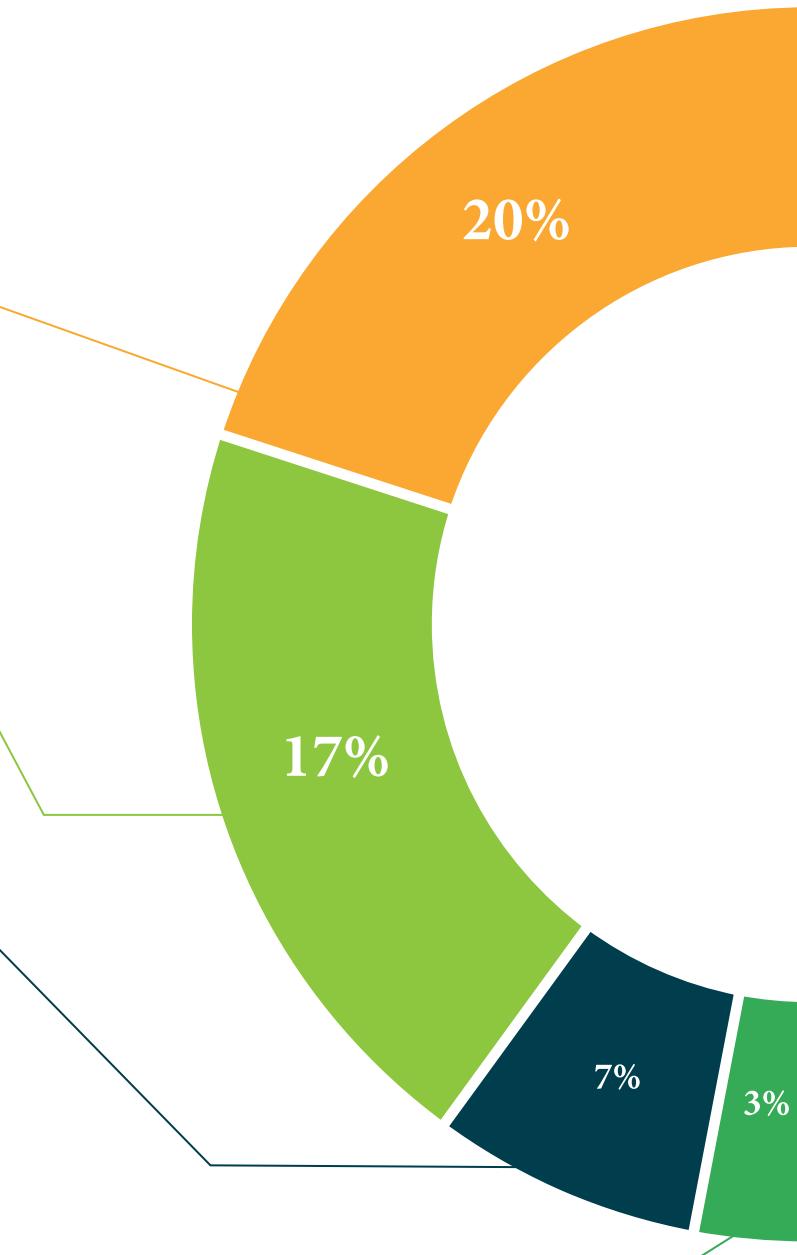
7%



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%

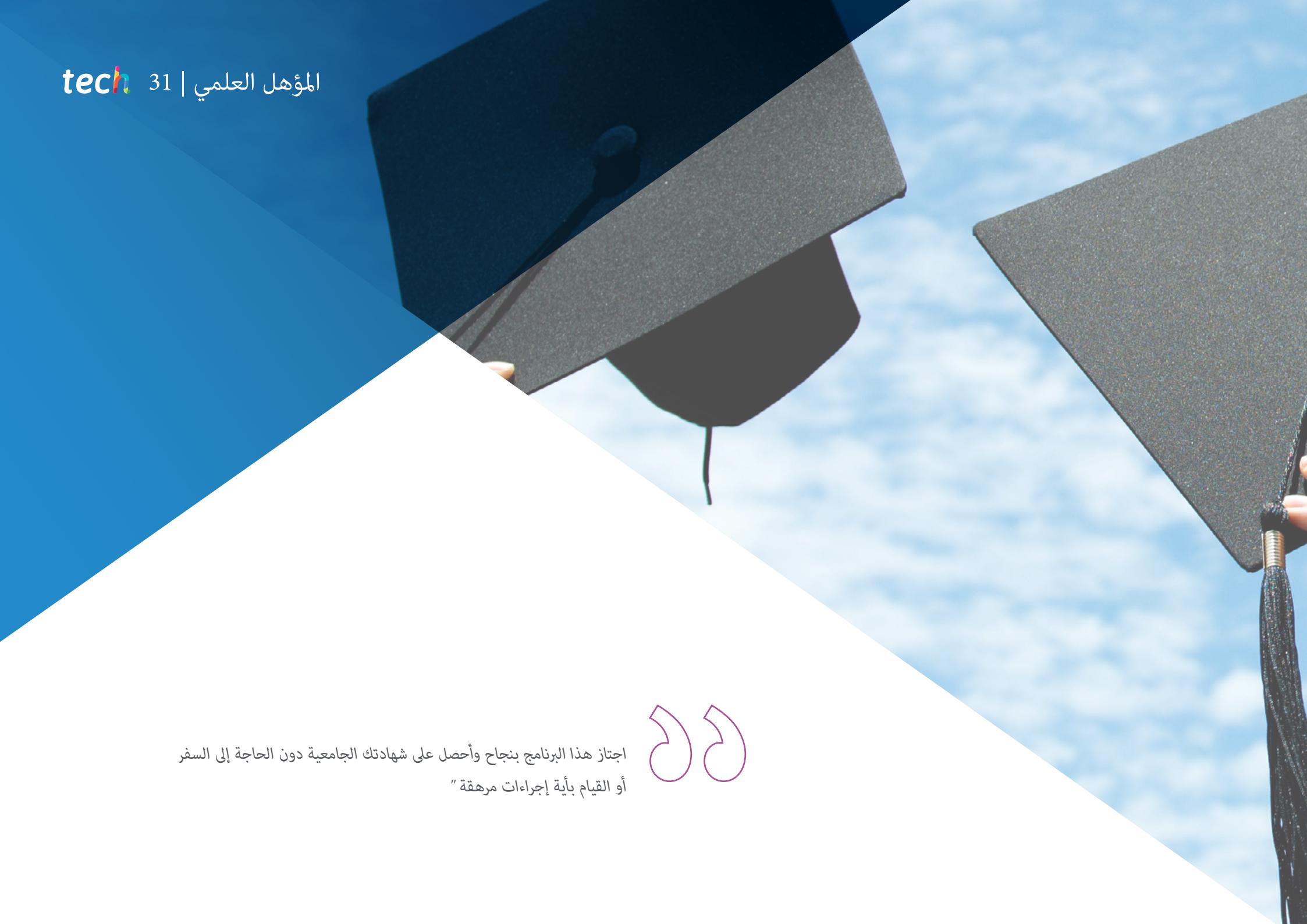


06

المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب، للطلاب بالإضافة إلى التعليم الأكثر دقة وحداثة، الحصول على شهادة المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





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



يحتوي هذا الماجستير الخاص في محاضرة جامعية في علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقديرات، سوف يتلقى مؤهل محاضرة جامعية 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 محاضرة جامعية، وسوف يفي بمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي.

المؤهل الجامعي: محاضرة جامعية في علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 125 ساعة.





tech

جامعة
التكنولوجيا

محاضرة جامعية

علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أسابيع

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية

علم التغذية بالمستشفيات في مجال الطب

tech

الجامعة
التكنولوجية

