

محاضرة جامعية

## تقنيات وإدارة استشارات التغذية في مجال الطب





الجامعة  
التكنولوجية

محاضرة جامعية

تقنيات وإدارة استشارات التغذية 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/techniques-management-nutritional-consultation-medicine](http://www.techtitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/techniques-management-nutritional-consultation-medicine)

# الفهرس

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

A photograph showing a medical professional in a white coat and stethoscope examining a patient's leg. The patient is wearing a pink top and red pants. The background is a clinical setting with a window.

01

# المقدمة

التعرف على أحدث التقنيات في إدارة الاستشارات الغذائية، من أيدي مهنيين مرموقين جلبوا كل معارفهم وخبراتهم في تطوير هذا البرنامج الشامل.

سيكون لديك الموارد التعليمية الأكثر تقدماً وأخر الأخبار في هذا القطاع.

حسن معرفتك من خلال هذا البرنامج، حيث ستجد أفضل المواد التعليمية المدعومة بحالات سريرية حقيقة تعرف هنا على أحدث التطورات في التخصص لتتمكن 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 من أهم الميزات ما يلي:

- ◆ حالات سريرية يعرضها خبراء التغذية.
- ◆ توفر المحتويات الرسمية والتخطيطية والعملية التي تم إنشاؤها، معلومات علمية وعملية حول التخصصات الضرورية للممارسة المهنية.
- ◆ أحدث المعلومات التشخيصية والعلاجية حول كيفية التعامل مع التغذية.
- ◆ نظام التعلم التفاعلي القائم على الخوارزمية لاتخاذ القرار في المواقف السريرية المقدمة طوال المحاضرة الجامعية.
- ◆ تركيز خاص على الطب القائم على الاختبار ومنهجيات البحث في التغذية السريرية.
- ◆ كل هذا سيتم استكماله بدورس نظرية، وأسئلة للخبراء، ومنتديات نقاش حول المواضيع المثيرة للجدل، ومهام التفكير الفردية.
- ◆ محتوى يمكن الوصول إليه من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

يتوفر هذا البرنامج تخصصاً في مجال التغذية السريرية في 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.

من خلال هذا التأهيل، ستتاح لك الفرصة لدراسة برنامج تعليمي يجمع بين المعرفة الأكثر تقدماً وعمقاً في هذا المجال، حيث تقدم لك مجموعة من الأساتذة ذوي الدقة العلمية العالية والخبرة الدولية الواسعة، المعلومات الأكثر اكتمالاً وحداثة حول تقنيات وإدارة استشارات التغذية في مجال الطب.



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

هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تشغيلي لسبعين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في تقنيات وإدارة الاستشارة التغذوية في الطب، ستحصل على تأهيل من TECH الجامعة التكنولوجية"

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

تشكل جزءاً من أعضاء هيئة التدريس مجموعة من المهنيين في عالم التغذية السريرية، الذين يجلبون إلى هذه المحاضرة الجامعية خبراتهم العملية، بالإضافة إلى مجموعة من المتخصصين المشهورين، المعترف بهم من قبل المجتمعات العلمية المترموقة.

سيوفر محتوى الوسائط المتعددة الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية للمهنيين 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 الأشعة مع خبرة تعليمية واسعة.





02

## الأهداف

الهدف الرئيسي للبرنامج هو تطوير التعلم النظري والعملي، بحيث يمكن للطبيب إتقان تقنيات وإدارة الاستشارة التغذوية في الطب بطريقة عملية ودقيقة



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





- تحديث 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 لاتجاهات الجديدة في التغذية وتطبيقها 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 التعليم والبحث المستمر
- تدريب المهني للبحث في المرضي الذين يعانون من مشاكل غذائية

اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة للتعرف على آخر التطورات في مجال  
تقنيات وإدارة الاستشارة التغذوية في الطب"



### الأهداف المحددة



- ♦ الاكتشاف المبكر وتقييم الانحرافات الكمية والنوعية عن التوازن الغذائي نتيجة الزيادة أو النقص
- ♦ تحديد وتمييز الأطعمة والمنتجات الغذائية والملكونات الغذائية
- ♦ مراجعة التركيب الكيميائي للأغذية خصائصها الفيزيائية والكيميائية، قيمتها الغذائية، توافرها البيولوجي، خصائصها الحسية، والتغيرات التي تخضع لها نتيجة العمليات التكنولوجية والطهوي
- ♦ شرح تكوين واستخدامات الأطعمة الجديدة
- ♦ مراجعة الجوانب الأساسية لعلم الأحياء الدقيقة، للأغذية علم الطفيليات والسموم المتعلقة بسلامة الغذاء
- ♦ تقييم ممارسات النظافة وسلامة الأغذية والمحافظة عليها، وتطبيق التشريعات الحالية
- ♦ اكتساب مهارات العمل الجماعي كوحدة يتم فيها تنظيم المهنيين والموظفين الآخرين المرتبطين بالتقدير التشخيصي وعلاج علم التغذية والتغذية بطريقة أحادية أو متعددة التخصصات ومداخلة التخصصات



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة الدراسية

لقد جمعت TECH الجامعة التكنولوجية هيئة تدريس ناجحة لتزويـد الطـلـاب بأحدث مـحتـوى حول الأسـالـيب والإـداـرة في الاستـشـاراتـ الغذائيـة في الطـبـ.

يـتمـتـعـ المـهـنـيـونـ المسـؤـولـونـ عنـ كـلـ المـحتـوىـ التعليمـيـ الذيـ يـتـكـونـ مـنـ هـذـاـ البرـنـامـجـ بـسـنـوـاتـ منـ الـخـبـرـةـ فيـ التـدـريـسـ وـقـدـ اـجـتـمـعـواـ مـعـاـ لـلـمسـاعـدـةـ فيـ تعـزيـزـ

الـحـيـاةـ الـمـهـنـيـةـ لـلـخـرـيجـ.ـ لهـذـاـ السـبـبـ،ـ قـامـواـ بـتـطـوـيرـ هـذـهـ الـمـحـاضـرـ الجـامـعـيـةـ معـ التـحـديـاتـ الـأخـيـرـةـ حـوـلـ هـذـاـ الـمـوـضـوـعـ والـتـيـ سـتـسـمـحـ لـكـ بـالـتـعـلـمـ وـزـيـادـةـ

كـفـاءـاتـكـ فيـ هـذـاـ القـطـاعـ.



"تعلم مع أفضل المهنيين في الصناعة وكن مهنيا ناجحاً"





المدير الدولي المستضاف

Cambridge University Press و سعی طالب علم ایالتی ایالات متحده آمریکا این سازمان توسط اسکات ریمند، سفیر ایالات متحده آمریکا در بریتانیا، در سال ۱۸۴۳ میلادی تأسیس شد. این انتشارخانه از نظر تاریخی، اولین انتشارخانه ایالتی در ایالات متحده آمریکا است.

# Ray, Sumantra .↗

# بفضل TECH، يمكنك التعلم من أفضل المختصين 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 صيدلية في الصيدلة 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»





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 تقنيات وإدارة استشارات التغذية في مجال  
الطب البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق"





الوحدة 1. تقييم الحالة التغذوية والنظام الغذائي. التطبيق العملي

- 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 .2.1.2
- تشخيص السريري. الأعراض والعلامات .2.2.1
- طرق الكيمياء الحيوية، أمراض الدم والمناعة .3.2.1
- تقييم الكمية .3.1
- طرق تحليل المدخل الغذائي والمغذيات .3.1.1
- طرق المبادرة وغير المبادرة .2.3.1
- تحديث للمتطلبات الغذائية والكميات الموصى بها .4.1
- التغذية في أهداف صحية للبالغين ومبادئ توجيهية حول حمبة البحر الأبيض المتوسط .5.1
- التغذية في سن اليأس .6.1
- التغذية عند كبار السن .7.1

الوحدة 2. الاستشارة الغذائية

- .1.2. كيف تجري الاستشارة الغذائية؟
- .1.1.2. تحليل السوق والمنافسة
- .2.1.2. العملاء
- .3.1.2. التسويق، الشبكات الاجتماعية
- .2.2. علم النفس والتغذية
- .1.2.2. العوامل النفسية الاجتماعية التي تؤثر على سلوكيات الأكل
- .2.2.2. تقنيات المقابلة
- .3.2.2. النصيحة الغذائية.
- .4.2.2. السيطرة على التوتر
- .5.2.2. التربية التغذوية للأطفال والكبار

إنها تجربة تعليمية فريدة و مهمة و حاسمة لتعزيز تطورك  
المهني"



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, likely at a patient or a procedure. The background is blurred, showing what appears to be medical equipment or a surgical field.

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).

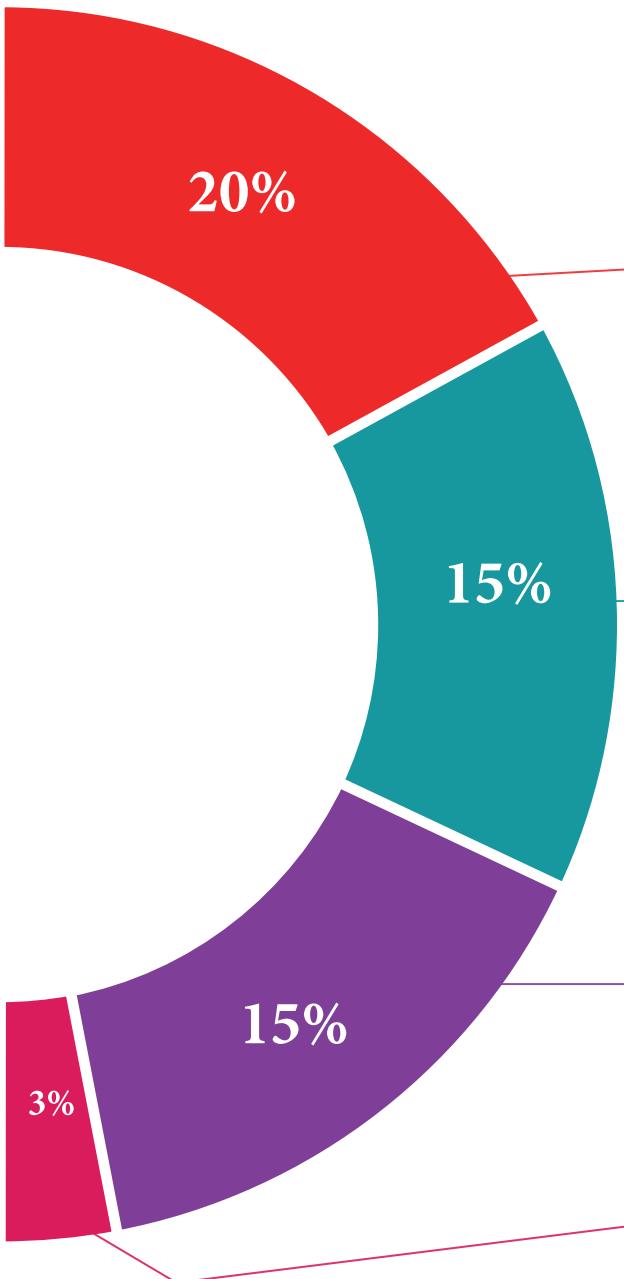
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبة في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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 ، 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.

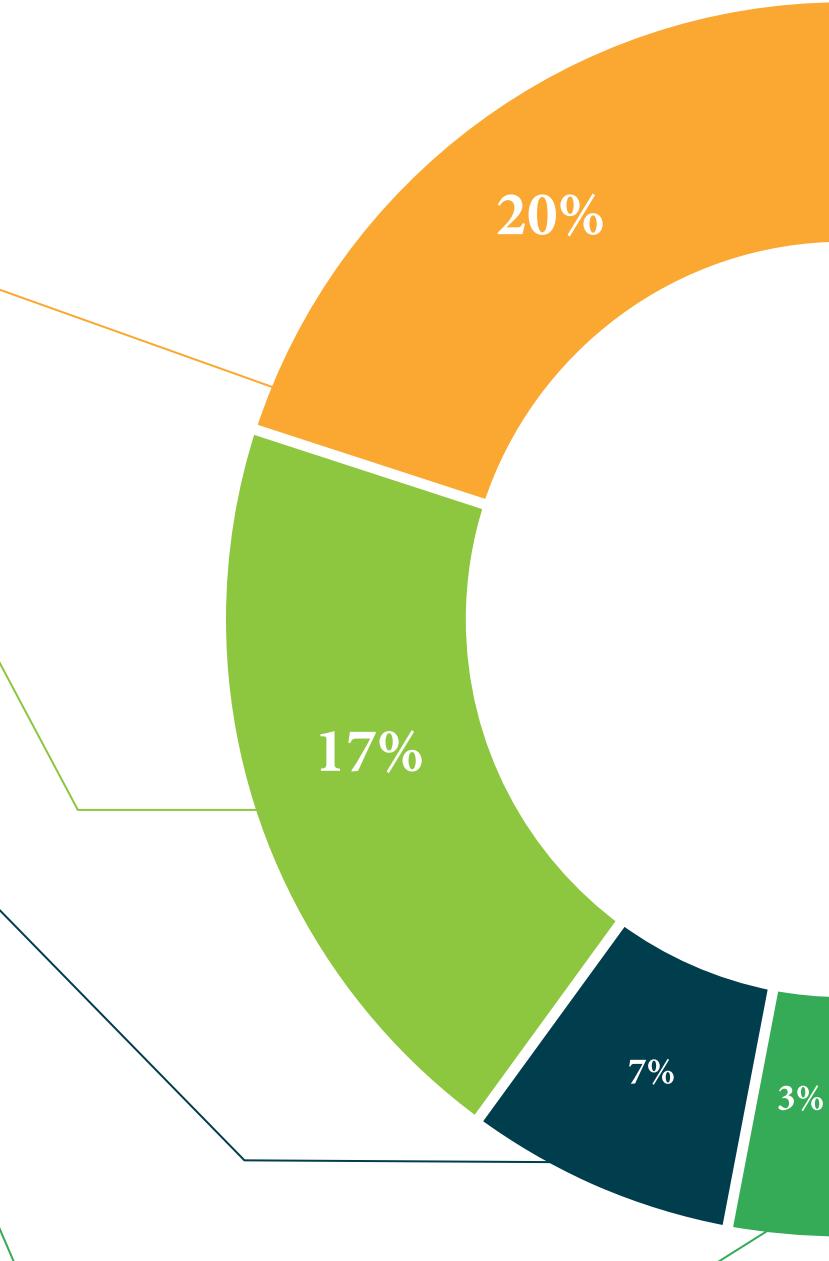
7%



#### 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 المحاضرة الجامعية في تقنيات وإدارة استشارات التغذية 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  
النecessity الحاجة إلى السفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة»

تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في تقنيات وإدارة استشارات التغذية في مجال الطب على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي مع إيصال استلام مؤهل درجة المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في درجة المحاضرة الجامعية، وسوف يفي المتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل: محاضرة جامعية في تقنيات وإدارة استشارات التغذية في مجال الطب  
عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 1500 ساعة.





الجامعة  
التكنولوجية

محاضرة جامعية

تقنيات وإدارة استشارات التغذية في مجال الطب

طريقة التدريس: أونلайн

مدة الدراسة: 6 أسابيع

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التقنية

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين

A photograph showing a close-up of a doctor's hands. One hand holds a brown prescription bottle with a white cap, while the other hand uses a pen to write on a white clipboard. A stethoscope is visible around the doctor's neck. The background is a light blue.

# محاضرة جامعية تقنيات وإدارة استشارات التغذية في مجال الطب