



# محاضرة جامعية

## سوء تغذية الأطفال في مجال الطب



الجامعة  
التكنولوجية

محاضرة جامعية  
سوء تغذية الأطفال في مجال الطب

طريقة التدريس: أونلاين «

مدة الدراسة: 6 أسابيع «

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية «

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً «

مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة «

الامتحانات: أونلاين «

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techtitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/pediatric-malnutrition-medicine](http://www.techtitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/pediatric-malnutrition-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

01

# المقدمة

تعلم كيفية تقييم ومراقبة متابعة الأطفال الذين يتلقون الدعم الغذائي، مع هذا البرنامج المتكامل في سوء تغذية الأطفال في مجال الطب الذي يدرسه متخصصون طبيون يتمتعون بخبرة واسعة في هذا القطاع.



حسن معرفتك من خلال هذا البرنامج، حيث ستتجد أفضل المواد التعليمية مع حالات سريرية حقيقية.  
تعرف هنا على أحدث التطورات في التخصص لتمكن من تنفيذ ممارسات طبية عالية الجودة"



يوفّر هذا المحاضرة الجامعية في سوء تغذية الأطفال في مجال الطب على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. ومن أبرز ميزاته:

- ♦ تطوير الحالات السريرية التي يقدمها خبراء في سوء تغذية الأطفال في مجال الطب

♦ محتوياتها البيانية والتخطيطية والعملية بشكل يبرز التي يتم تصورها من خلالها، تجمع المعلومات العلمية و المساعدة حول تلك التخصصات الطبية التي لا غنى عنها في الممارسة المهنية

- ♦ آخر الأخبار التشخيصية-العلاجية في سوء تغذية الأطفال في مجال الطب
- ♦ نظام تعلم تفاعلي قائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن الحالات السريرية المثارة مع التركيز بشكل خاص على الطب القائم على الاختبارات ومنهجيات البحث في سوء تغذية الأطفال في مجال الطب
- ♦ كل هذا سيتم استكماله من قبل الدروس النظرية، أسئلة للخبراء، منتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

يوفّر هذا البرنامج إمكانية تعزيز المعرفة وتحديثها باستخدام أحدث التقنيات التعليمية. يقدم رؤية عالمية للتغذية الاصطناعية وسوء تغذية الأطفال مع التركيز على الجوانب الأكثر أهمية وابتكاراً في تغذية الأطفال وعلم التغذية.

يسهم هذا البرنامج بالشخص في مجال سوء تغذية الأطفال في مجال الطب في المجالات ذات الاهتمام الخاص مثل:

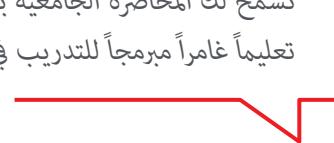
- ♦ الأحمض الدهنية الأساسية
- ♦ تداعيات السمنة عند الأطفال
- ♦ الجوانب النفسية الاجتماعية لسوء تغذية الطفل

تم تصميم هذه المحاضرة الجامعية بشكل منهجي للتخصص عن بعد لضمان المتابعة المثلثي.  
من خلال هذا التدريب، ستتاح لك الفرصة لأخذ برنامج تعليمي يجمع بين المعرفة الأكثر تقدماً وعمقاً في هذا المجال، حيث يضع مجموعة من الأساتذة من يمتلكون بصرامة علمية عالية وخبرة دولية واسعة، تحت تصرفك التدريب الأكثر اكتمالاً وتحديثاً على أحدث التطورات والتقنيات في سوء تغذية الأطفال في مجال الطب.

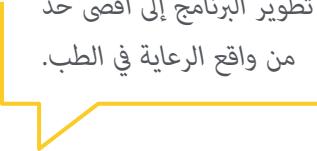
قم بتحديث معلوماتك من خلال هذه المحاضرة الجامعية في  
سوء تغذية الأطفال في مجال الطب بطريقة عملية ومتكيفة  
مع احتياجاتك



تسمح لك المحاضرة الجامعية بالتدريب في بيئات محاكاة، التي توفر  
تعلیماً غاماً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقة.



ويشمل الحالات السريرية لتقرير تطوير البرنامج إلى أقصى حد  
من واقع الرعاية في الطب.



إن هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار  
برنامج تحديسي لسبعين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في سوء تغذية الأطفال  
في مجال الطب، ستحصل على شهادة من TECH الجامعة التكنولوجية



تضم، في هيئتها التدريسية، متخصصين صحين ينتمون إلى مجال التغذية السريرية، والذين يصيرون خبراتهم العملية في هذا التدريب، بالإضافة إلى  
متخصصين معترف بهم ينتمون إلى جمعيات علمية مرعية.

بفضل محتوى الوسائل المتعددة الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية، سيسمحون للمهني المتخصص بالتعلم حسب السياق، بما معناه، بيئة  
محاكاة ستتوفر تعلیماً غاماً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقة.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات، الأطفال يجب على طبيب الأطفال من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية  
التي تُطرح على مدار هذه الدورة الأكاديمية. للقيام بذلك، سوف تحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في  
مجال التغذية، مع خبرة تدريسية واسعة.



02

## الأهداف

الهدف الرئيسي الذي يسعى إليه البرنامج هو تطوير التعلم النظري والعملي، بحيث يتمكن طبيب الأطفال من إتقان سوء تغذية الأطفال في مجال الطب بطريقة عملية وصارمة.





سيزودك برنامج التحديث هذا بالمهارات الالزمة للتصرف بأمان في أداء الممارسة الطبية، التي ستساعدك على النمو على المستوى الشخصي والمهني”



### الأهداف العامة



- تحدث معرفة اخصاصي طب الأطفال بالاتجاهات الجديدة في تغذية الإنسان، سواء في الصحة أو في المواقف المرضية من خلال الطب المسند بالأدلة
- تعزيز استراتيجيات العمل القائمة على المعرفة العملية للتيارات الجديدة في التغذية وتطبيقاتها على أمراض الأطفال، حيث يلعب الطعام دوراً رئيسياً في علاجهم
- تعزيز اكتساب القدرات والمهارات التقنية، من خلال نظام سمعي بصري قوي، وإمكانية التطوير من خلال ورش عمل المحاكاة عبر الإنترن特 و / أو التدريب المحدد
- تشجيع التحفيز المهني من خلال التخصص المستمر والبحث
- تدريب للبحث في مرضى الأطفال الذين يعانون من مشاكل التغذية

الأهداف المحددة



- تحديد الأطفال الذين يعانون من المخاطر التغذوية الذين يمكن أن يتلقوا دعماً محدداً
- تقييم ومراقبة متابعة الأطفال بالدعم الغذائي
- التعرف على الطفل الذي يعاني من سوء التغذية
- وصف الدعم الغذائي الصحيح للطفل المصاب بسوء التغذية
- تصنيف الأنواع المختلفة لسوء التغذية وتأثيرها على الجسم في طور النمو
- التفكير في مسببات وتداعيات وعلاج السمنة لدى الأطفال
- شرح العلاج الغذائي لأكثر أمراض النقص شيوعاً في بيئتنا

اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة لمتابعة أحدث التطورات  
في مجال سوء تغذية الأطفال في مجال الطب"



03

## هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

ستسمح المحاضرة الجامعية التي تحتوي على آخر التحديثات حول سوء تغذية الأطفال في مجال الطب بتدريب الخريجين وزيادة مهاراتهم في هذا القطاع. لهذا الغرض، اختارت TECH فريقاً تدريسيّاً مؤهلاً عالياً لتوجيه الطالب وجعلهم من المحترفين النخبويين. يتكون أعضاء هيئة التدريس من خبراء، يتمتعون بمكانة كبيرة في حياتهم المهنية وهم متخصصون يمتلكون بسنوات من الخبرة في التدريس وقد اجتمعوا لمساعدة الطالب على تعزيز حياتهم المهنية بفضل اكتساب مهارات جديدة.



تعلم من أفضل المحترفين وأصبح مهنياً ناجحاً



## هيكل الإدارة

## Aunión Lavarías, María Eugenia .

- صيدلانية وخبيرة في التغذية العلاجية
- مؤلفة الكتاب المرجعي في مجال التغذية العلاجية " إدارة النظام الغذائي لزيادة الوزن في مكتب الصيدلة". (دار نشر بان أمريكان الطبية)
- صيدلانية ذو خبرة واسعة في القطاعين العام والخاص
- الصيدلانية المالكة لـ فارماسيا فالنسيا
- مساعد صيدلي في متاجر التجزئة البريطانية للصحة والجمال وسلسلة الصيدليات Boots، المملكة المتحدة
- شهادة في الصيدلة وعلوم وتكنولوجيا الأغذية. جامعة فالنسيا
- توجيه الدورة الجامعية بعنوان "مستحضرات التجميل الجلدية في مكتب الصيدلة"





# الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين الذين هم على دراية بآثار البرنامج في الممارسة اليومية لأشخاص تغذية الأطفال، وعلى دراية بالأهمية الحالية للتدريب ليكونوا قادرين على التصرف أمام مرضى الأطفال من خلال التدريس الجيد من خلال التقنيات التعليمية الجديدة.



تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في سوء تغذية الأطفال في مجال الطب على  
البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق"





## الوحدة 1. سوء تغذية الأطفال

- 1. سوء التغذية لدى الأطفال و نقص في التغذية
  - 1.1. الجوانب النفسية والاجتماعية
    - 1.1.1. تقدير طب الأطفال
  - 2. العلاج والمتتابعة
    - 2.1. فقر الدم التغذوي
    - 2.1.1. أنواع فقر الدم التغذوي الأخرى في مرحلة الطفولة
    - 2.1.2. نقص الفيتامينات والعناصر النزرة
      - 2.1.2.1. الفيتامينات
      - 2.1.2.2. العناصر النزرة
      - 2.1.2.3. الكشف والعلاج
    - 2.1.3. الدهون في النظام الغذائي للأطفال
    - 2.1.4. الأحماض الدهنية الأساسية
      - 2.1.4.1. سمنة الأطفال
    - 2.1.5. الوقاية
      - 2.1.5.1. تداعيات السمنة عند الأطفال
    - 2.1.6. العلاج الغذائي

إنها تجربة تدريبية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطورك المهني

”



A close-up photograph of a surgeon's face, wearing a white surgical mask and blue-rimmed glasses. The surgeon is looking down at a procedure, with their hands visible in the foreground wearing blue gloves. The background is blurred, showing other medical equipment and a sterile environment.

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 الحقيقية في ممارسة العلاج الطبيعي المهني.



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 حافراً 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.

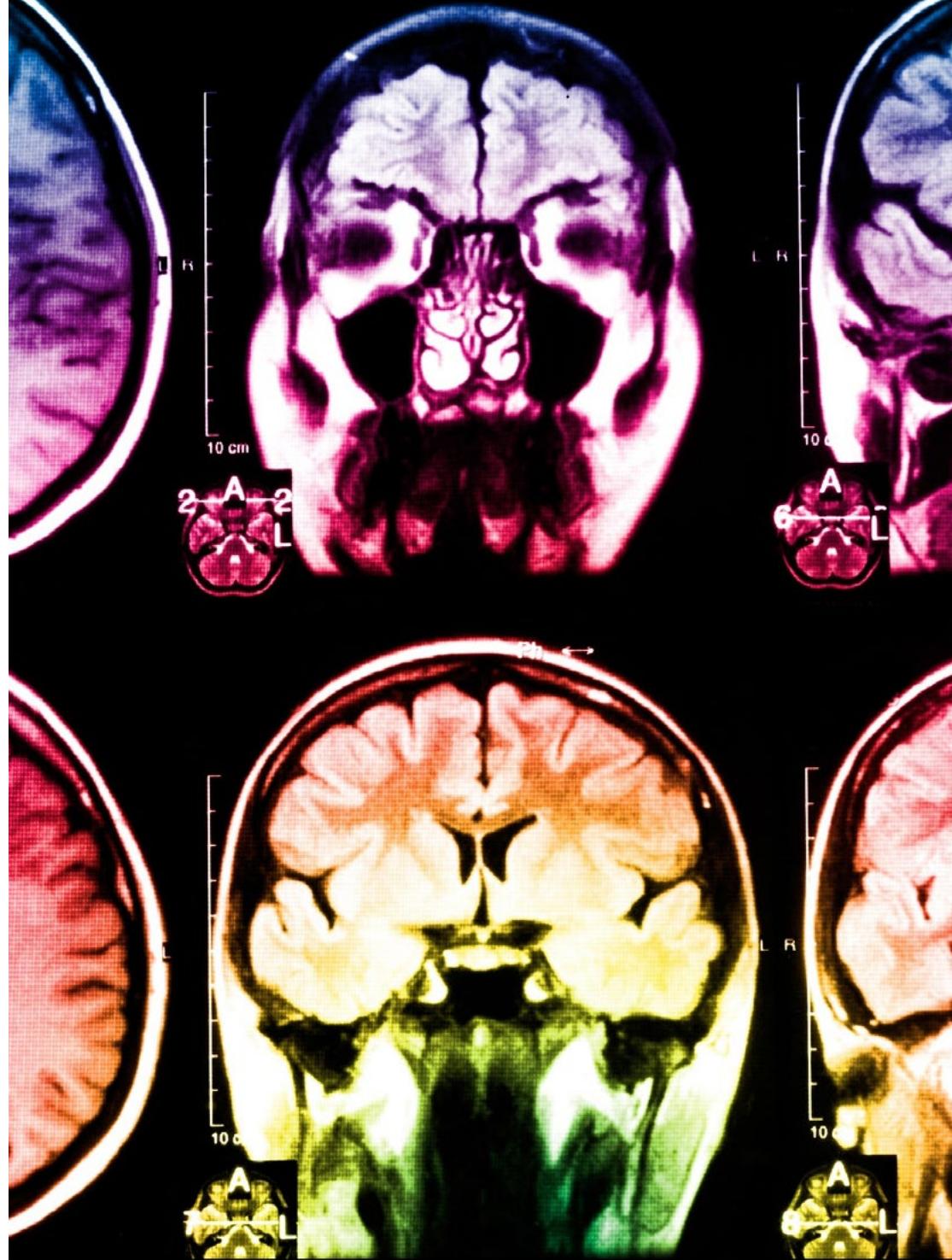
تقع في الطليعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنэт في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

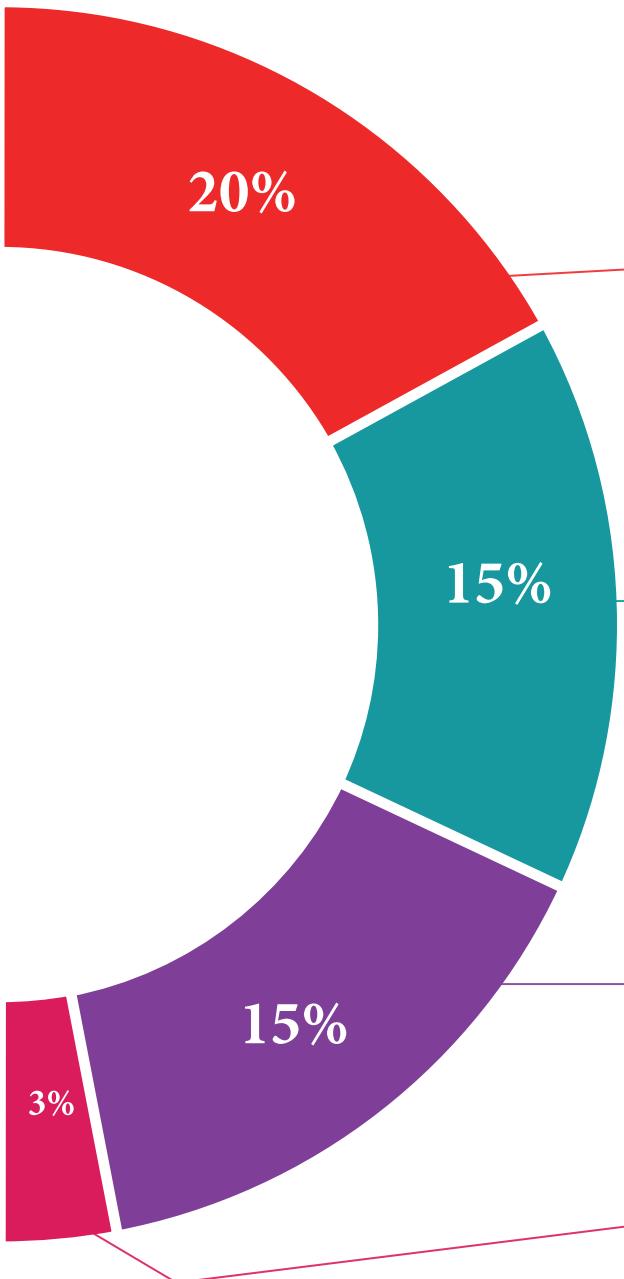
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبة في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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 مركزي.

الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام نيك 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 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.

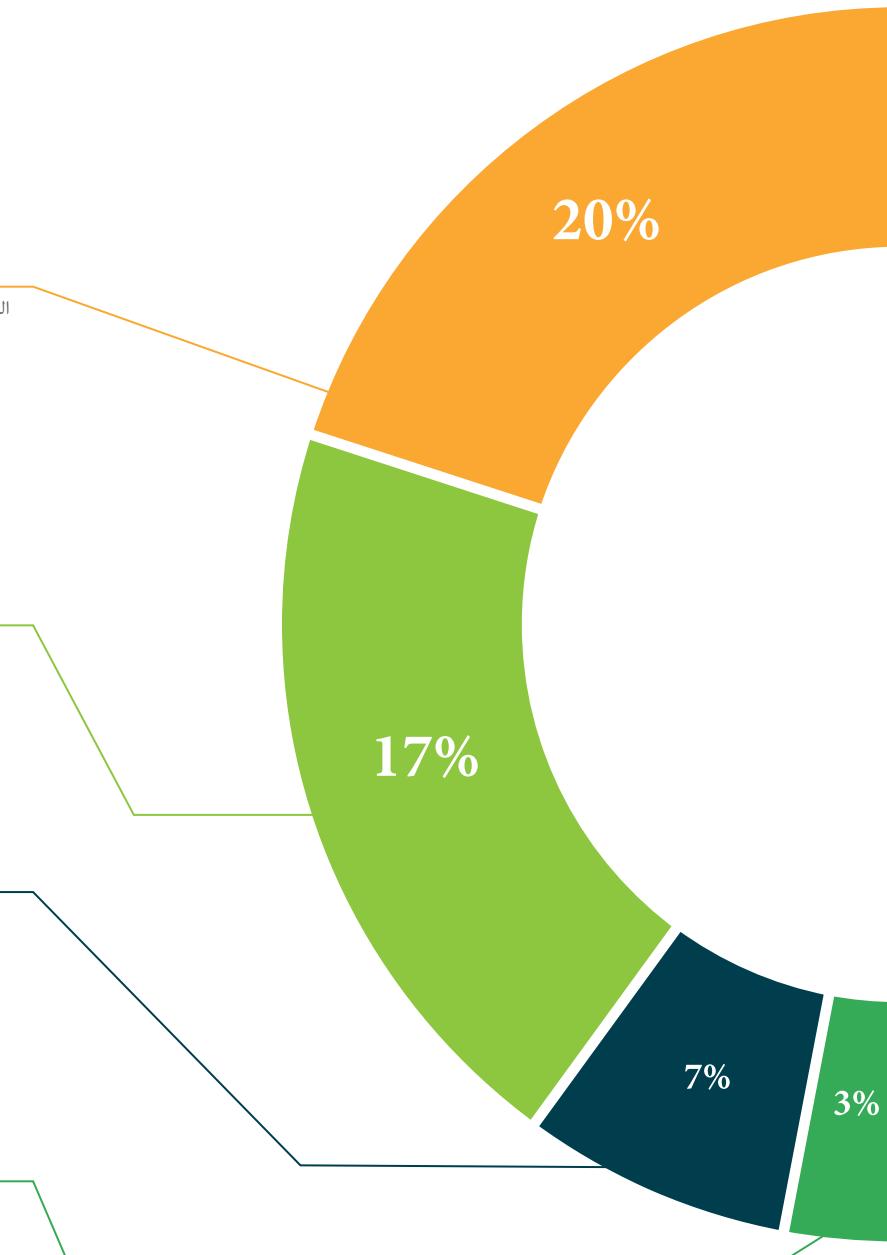
7%



#### 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 سوء تغذية الأطفال في مجال الطب، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة، الحصول على شهادة المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية دون السفر أو  
الأعمال الورقية المرهقة ”



تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في سوء تغذية الأطفال في مجال الطب على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقديرات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل المحاضرة الجامعية ذات الصلة الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في سوء تغذية الأطفال في مجال الطب

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 200 ساعة.







محاضرة جامعية  
سوء تغذية الأطفال في مجال الطب