





محاضرة جامعية

التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة

الطفولة

- » طريقة التدريس: أونلاين
- » مدة الدراسة: 12 أسابيع
- » المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- » عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا
 - » مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصّة
 - » الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/nutrition-non-digestive-pathologies-pediatric-doctors

الفهرس

01		02	
المقدمة	الأهداف		
صفحة 4	صفحة 8		
03		04	
هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	الهيكل والمحتوى	المنهجية	
صفحة 12	صفحة 18	 صفحة 22	

06

05

المؤهل العلمي

صفحة 30





06 **tech** المقدمة

في علم أمراض الأطفال، تتدخل التغذية كعامل من أسباب للمرض وكمضاعفات لأمراض أخرى. لذلك فإن التخصص في هذا المجال ضروري لتحسين أعراض المرضى حسب خصائصهم واحتياجاتهم الغذائية.

لتحقيق تدريب أطباء الأطفال في هذا المجال، تم تصميم هذه المحاضرة الجامعية في التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة الطفولة، وهو برنامج يسمح بتخصص الطبيب في مجال تغذية الأطفال لطب الأطفال في المجالات ذات الأهمية الخاصة مثل الأخطاء الوراثية في التمثيل الغذائي والتغذية عند الأطفال المصابين بالسرطان وآليات صحة العظام الجيدة في مرحلة الطفولة.

يوفر هذا التدريب إمكانية تعميق المعرفة وتحديثها باستخدام أحدث التقنيات التعليمية. وبالتالي، في هذا البرنامج، سيكون لدى الطلاب الموارد التعليمية الأكثر تقدماً وستتاح لهم الفرصة لأخذ برنامج تعليمي يجمع أعمق المعارف حول هذا الموضوع، حيث تضع مجموعة من الأساتذة ذوي الدقة العلمية العالية والخبرة الدولية الواسعة تحت تصرفك المعلومات الأكثر اكتمالاً وتحديثًا حول أحدث التطورات والتقنيات في مجال التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة الطفولة.

تدريب أكاديمي عالي المستوى يمكن للطالب من خلاله اكتساب معرفة فائقة في هذا الموضوع. وكل هذا بتنسيق ٪100 عبر الإنترنت، مما سيسمح لك بدمج وقت الدراسة مع بقية التزاماتك اليومية.

تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة الطفولة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحداثة في السوق. ومن أبرز ميزاته:

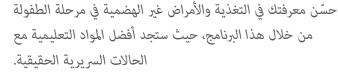
- تطوير الحالات السريرية المقدمة من قبل خبراء في التغذية والأمراض غير الهضمية
- تجمع محتوياتها الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها المعلومات العلمية والرعاية الصحية حول تلك التخصصات التي لا غنى عنها للممارسة المهنية
 - التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
 - نظام تعلم تفاعلي قائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن الحالات السريرية المثارة
 - تركيزه الخاص على منهجيات البحث في التغذية والأمراض غير الهضمية
 - الدروس النظرية، أسئلة للخبراء، منتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
 - توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت



اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في هذا الشأن لتطبيقها على ممارستك اليومية"

تعرف على أحدث التطورات في التغذية والأمراض غير الهضمية عند الأطفال من أجل تنفيذ ممارسات الجودة.

إن هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار مكنك القيام به في اختيار برنامج تحديثي لسببين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة الطفولة، ستحصل على شهادة من جامعة TECH التكنولوجية"



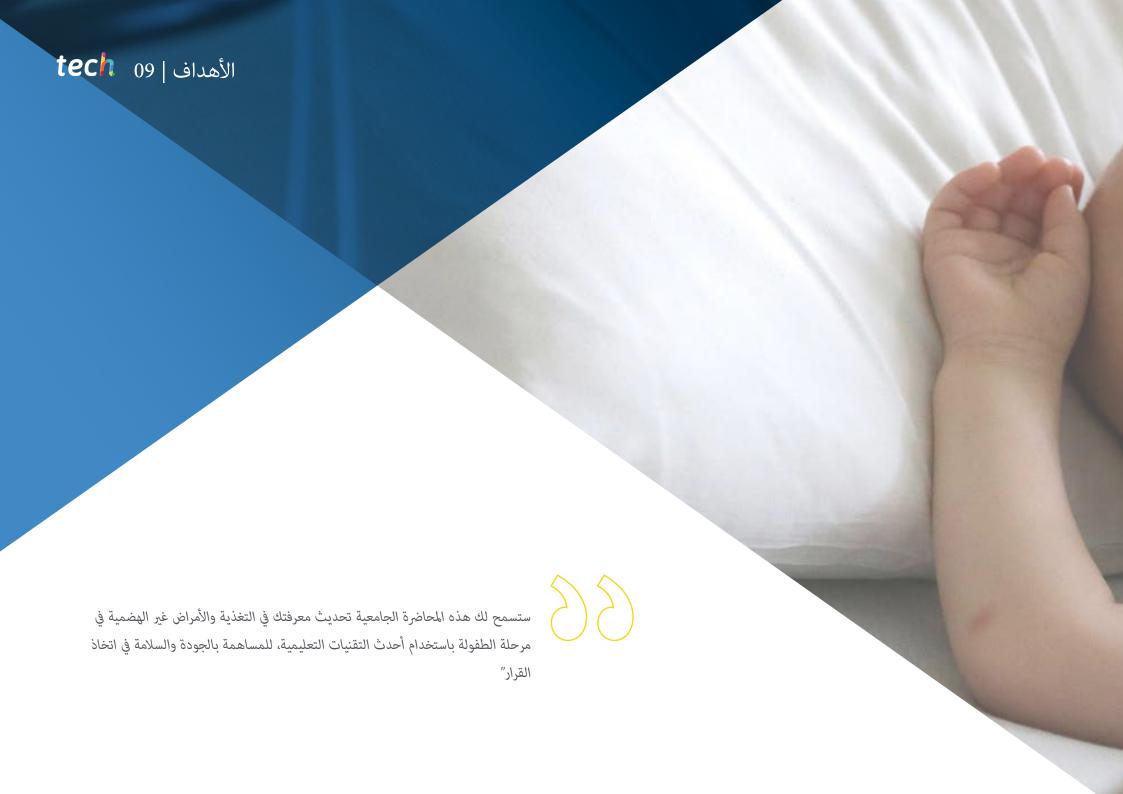


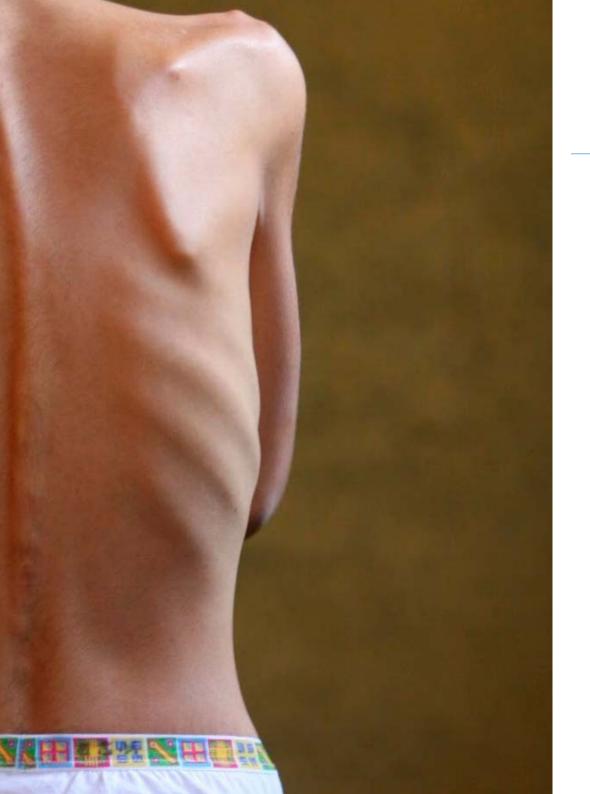
محتوى الوسائط المتعددة، المُعد بأحدث التقنيات التعليمية، سيتيح الدراسة المهنى والسياقي، بما معناه، بيئة محاكاة ستوفر التعلم الغامر والمبرمج للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات، والذي يجب على الطبيب من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرَح. للقيام بذلك، المتخصص سوف يحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في مجال التغذية و الأمراض غير الهضمية في الطفولة، مع خبرة واسعة.









10 tech الأهداف



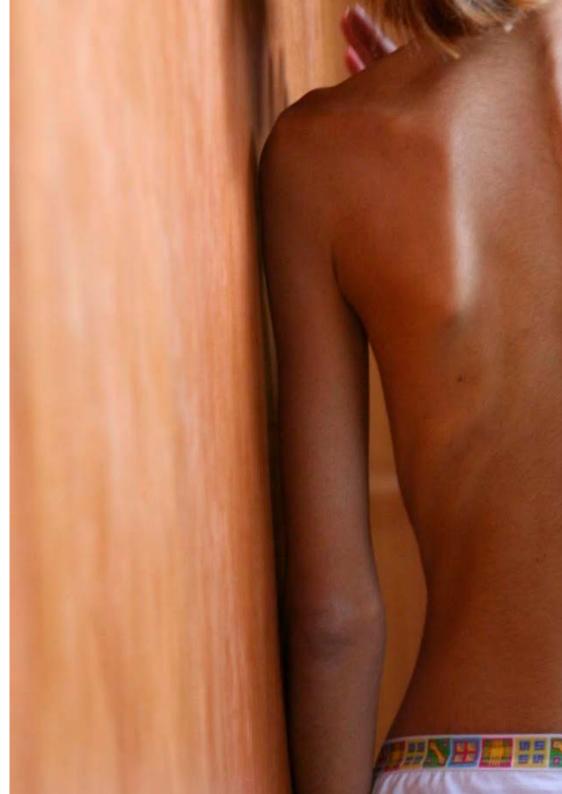
- تحديث معرفة الطبيب بالاتجاهات الجديدة في تغذية الأطفال، سواء في الصحة أو في الحالات المرضية
- تعزيز استراتيجيات العمل القائمة على المعرفة العملية للتيارات الجديدة في التغذية وتطبيقها على أمراض الأطفال، حيث تلعب دوراً أساسياً في علاجاتهم
 - تعزيز اكتساب القدرات والمهارات التقنية، من خلال نظام سمعي بصري قوي، وإمكانية التطوير من خلال ورش عمل المحاكاة عبر الإنترنت و / أو التدريب المحدد
 - تشجيع التحفيز المهني من خلال التدريب المستمر والبحث



الأهداف المحددة



- ♦ التعرف على تأثير تغذية الأم الحامل والمرضعة على النمو داخل الرحم وتطور المولود والرضيع
 - وصف الاحتياجات الغذائية في فترات الطفولة المختلفة
 - حساب احتياجات ومخاطر الغذاء للطفل والمراهق الرياضي
 - التفكر في الاتجاهات والنهاذج الجديدة في تغذية الأطفال
 - التفكير في عوامل الخطر وتحديدها في تغذية الطالب وتغذية المراهقين
 - التعرف على اضطرابات الأكل
 - ♦ شرح علاج خلل الدهون والدور الذي يلعبه النظام الغذائي في نشأته وعلاجه
 - إدارة العلاج الغذائي للطفل المصاب بالسكري
 - تقييم الدعم الغذائي للأطفال المصابين بالسرطان في المواقف المختلفة
 - التفكر في دور الطعام في الأطفال المصابين بالتوحد
 - مراجعة أساسيات الدعم الغذائي للإسهال الحاد
 - وصف إدارة الدعم الغذائي في الأمراض الالتهابية
 - التفكر في العلاقة بين الإمساك وتغذية الطفل
 - تحديد الإدارة الغذائية للأطفال المصابين باعتلال الكلية
 - مراجعة العلاج الغذائي لأمراض تجويف الفم عند الأطفال
 - شرح الآثار المترتبة على النظام الغذائي في علاج أمراض الكبد







المدير الدولى المُستضاف

المسجلين في كاليفورنيا واحدة من القلائل من اختصاصيي التغذية المسجلين في كاليفورنيا وباقي الولايات المتحدة، الحاصلين على شهادة ثلاثية في رعاية مرضى السكري، تخصص CDEs، إدارة متقدمة للسكري الهدري مع الحاصلين على شهادة ثلاثية في رعاية مرضى السكري، تخصص فرعي في معالجة الوزن (CSOWM). عملها كأخصائية تغذية سريرية قد قادها لقيادة مشاريع مثل برنامج جندا للوقاية من السكري في VCLA Health، الذي يحظى بتقدير خاص من المركز لمكافحة الأمراض والوقاية منها (CDC) وقد سمح لها بالعمل مع مجموعات متعددة من المرضى.

بالإضافة إلى ذلك، تنسق الخبيرة برنامج الحد من السمنة (PRO) كمديرة للتغذية. من خلال هذا الفريق، تتولى تطوير وتحديث المنهج المهني لتعليم البالغين والمراهقين حول الوزن الزائد، بالإضافة إلى تدريب اختصاصيي تغذية جدد. في جميع هذه السيناريوهات، تقدم النصائح لمرضاها حول كيفية تحسين أسلوب حياتهم، من خلال تبني عادات غذائية صحية، وزيادة النشاط البدنى، وأسس الطب التكميلى.

في الوقت نفسه، تسعى الدنداتشي باستمرار للبقاء في طليعة الأبحاث السريرية في مجال التغذية. حضرت حتى مرتين دورة هارفارد بلاكبيرن في طب السمنة. في تلك المشاركات، حصلت على شهادة تدريب في السمنة للأطفال والبالغين من خلال لجنة تسجيل اختصاصيي التغذية (cdm)، وكالة الاعتماد التابع لأكاديمية التغذية والحمية الأمريكية.

كما أن إتقانها لهذا الفرع الصحي يسمح لها بتقديم رعاية شخصية للمرضى الذين يعانون من حالات نادرة مثل السكري المناعي الذاتي الكامن في مرحلة البلوغ. علاوة على ذلك، عملت في ممارساتها للصحة العامة كمتطوعة، متعاونة مع الفئات المحرومة في مبادرات للتعليم والوقاية من فيروس نقص المناعة البشرية، وبرنامج Head Start وغيرها.



Al-Dandachi, Lara

- ♦ مديرة التغذية لبرنامج الحد من السمنة في السمنة في UCLA Health، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية
 - ◆ أخصائية تغذية سريرية في CareMore Health Plan
 - ◆ مديرة التغذية في Hollywood Presbyterian Medical Center
 - أخصائية تغذية سريرية في Sodexho Health Care Services
 - أخصائية تغذية سريرية في Beverly Hospital
 - ♦ ماجستير في الصحة العامة من جامعة ١٥٠٨٤
 - بكالوريوس فى علوم التغذية والحمية من الجامعة الأمريكية فى بيروت



بفضل _{TECH}، يمكنك التعلم من أفضل المحترفين في العالم"

16 **tech** هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

هيكل الإدارة

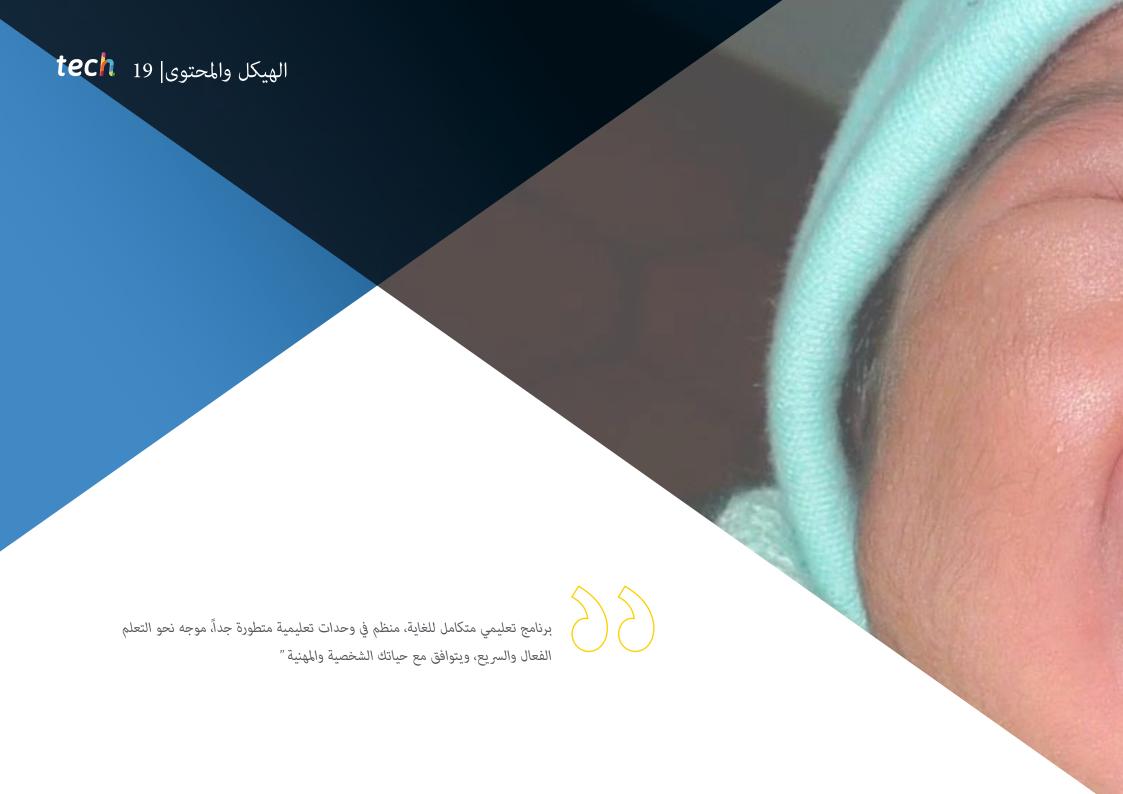
Aunión Lavarías, María Eugenia .السيدة

- صيدلانية وخبيرة في التغذية العلاجية
- «مؤلفة الكتاب المرجعي في محال التغذية العلاجية»إدارة النظام الغذائي لزيادة الوزن في الصيدلة». (دار نشر يان أمريكان الطبية)
 - صيدلانية ذات خبرة واسعة في القطاعين العام والخاص
 - الصيدلانية المالكة لـ فارماسيا فالنسيا
 - أ مساعدة صيدلي في متاجر التجزئة البريطانية للصحة والجمال وسلسلة الصيدليات Boots، المملكة المتحدة
 - بكالوريوس في الصيدلة وعلوم وتكنولوجيا الأغذية. جامعة فالنسي
 - عضو هيئة تدريس في المحاضرة الجامعية بعنوان»مستحضرات التجميل الجلدية في الصيدلة»











20 tech الهيكل والمحتوى

وحدة 1. التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة الطفولة

- 1.1. صعوبات واضطرابات التغذية لدى الأطفال
 - 1.1.1. الجوانب الفسيولوجية
 - 2.1.1. الجوانب النفسية
 - 2.1. اضطرابات السلوك الغذائي
 - 1.2.1. فقدان الشهية
 - 2.2.1. الشره المرضي
 - 3.2.1. أخرى
 - 3.1. أخطاء فطرية في التمثيل الغذائي
 - 1.3.1. أسس علاج نظامه الغذائي
 - 4.1. التغذية في عسر شحميات الدم
- 1.4.1. آليات التغذية للوقاية من خلل الدهون
- 2.4.1. الآليات الغذائية لعلاج عسر شحميات الدم
 - التغذية عند الطفل المصاب بالسكري
- 1.5.1. تداعيات مرض السكرى على تغذية الطفل
- 1.5.1. كداعيات مرض السكري على تعديه الطف
- 2.5.1. آليات تجنب سوء التغذية ذات الصلة
 - 6.1. التغذية عند الطفل المصاب بالتوحد
- 1.6.1. تداعيات هذا التغيير على تغذية الطفل
- 2.6.1. آليات تجنب سوء التغذية ذات الصلة
 - 7.1. التغذية عند الأطفال المصابين بالسرطان
- 1.7.1. تداعيات المرض وعلاجاته في تغذية الطفل
- 2.7.1. آليات تجنب سوء التغذية ذات الصلة
 - 8.1. تغذية الطفل المصاب بأمراض الرئة المزمنة
- 1.8.1. تداعيات هذا التغيير على تغذية الطفل
- 2.8.1. آليات تجنب سوء التغذية ذات الصلة
 - 9.1. تغذية الطفل المصاب باعتلال الكلية
- 1.9.1. تداعبات هذا التغيير على تغذية الطفل
- 1.9.1. تداغيات هذا التغيير على تعديه الطف
- 2.9.1. آليات تجنب سوء التغذية ذات الصلة
 - 3.9.1. أنظمة غذائية خاصة
- 10.1. تغذية الطفل المصاب بالحساسية و / أو عدم تحمل الطعام
 - 1.10.1. أنظمة غذائية خاصة
 - 11.1. التغذية في الطفولة وأمراض العظام
- 1.11.1. آليات صحة العظام الجيدة في مرحلة الطفولة

الهيكل والمحتوى | 21

تجربة تدريبية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطورك المهني"









24 tech المنهجية

في تيك نستخدم طريقة الحالة

في موقف محدد ، ما الذي يجب أن يفعلة المحترف؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضى حقيقيين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة بجرور الوقت.

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



وفقًا للدكتور حيرفاس ، فإن الحالة السريرية هي العرض المعلق لمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثالًا أو نهوذجًا 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 التكييف الحقيقية في ممارسة العلاج الطبيعي المهني.





هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تتكون طريقة الحالة من تقديم مواقف حقيقية معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدريس في جامعة هارفارد"

تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

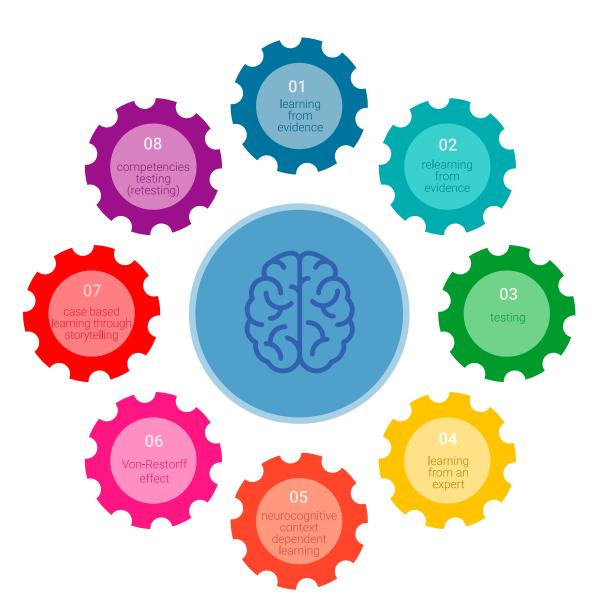
1.الطلبة الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقييم المواقف الحقيقية وتطبيق المعرفة.

2. يتخذ التعلم شكلاً قويًا في المهارات العملية التي تتيح للطالب اندماجًا أفضل في العالم الحقيقي.

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

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

26 tech المنهجية



منهجية إعادة التعلم

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

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدريس بنسبة 100٪عبر الإنترنت إعادة التعلم.

سيتعلم المهني من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من أحدث البرامج التعلم التعلم الغامر

المنهجية | 27 tech

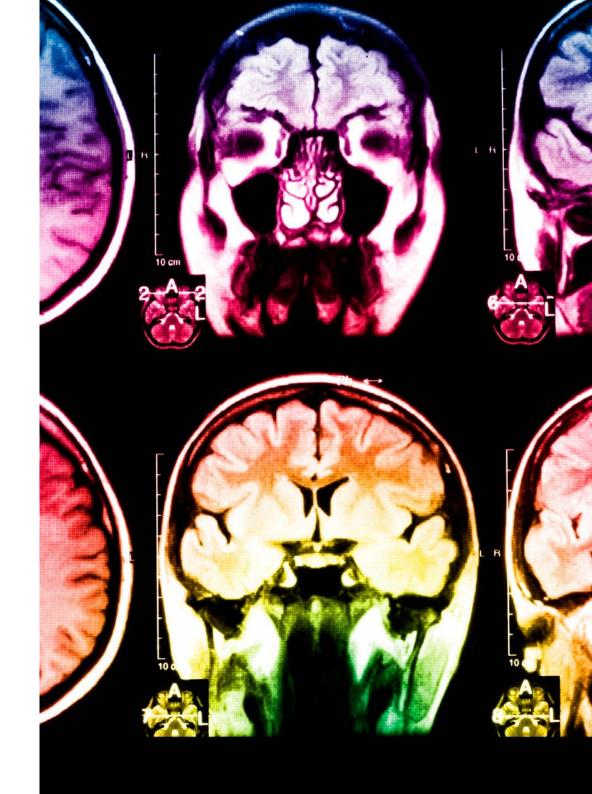
تقع في الطليعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في اللغة الإسبانية الناطقة)جامعة كولومبيا.(

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

ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، 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 مركزي

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



28 tech المنهجية



المواد الدراسية



تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموسًا حقًا.

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



الاساليب والاجراءات الجراحية بالفيديو

تعمل تيك على تقريب الطالب من التقنيات الأكثر ابتكارًا وأحدث التطورات التعليمية وإلى طليعة التقنيات الطبية الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصرامة ، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريد.



ملخصات تفاعلية

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

تم منح هذا النظام التعليمي الحصري الخاص بتقديم محتوى الوسائط 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 ، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.



20%

15%

15%



تحليل الحالات التي تم إعدادها وتوجيهها من قبل خبراء

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سياقيًا. لهذا السبب ، تقدم تيك تطوير حالات حقيقية يقوم فيها الخبير بتوجيه الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم



الاختبار وإعادة الاختبار

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



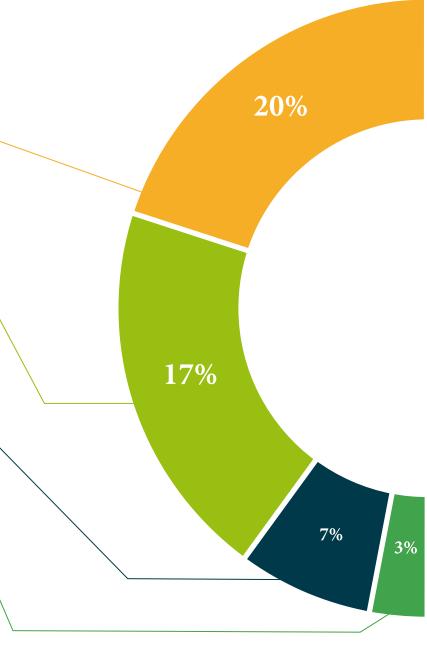
فصول الماجستير

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



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







الجامعة التكنولوجية

^{قنح هذا} الدبلوم

المواطن/المواطنة مع وثيقة تحقيق شخصية رقم لاجتيازه/لاجتيازها بنجاح والحصول على برنامج

محاضرة جامعية

و التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة الطفولة

وهي شهادة خاصة من هذه الجامعة موافقة لـ 350 ساعة، مع تاريخ بدء يوم/شهر/ سنة وتاريخ انتهاء يوم/شهر/سنة

تيك مؤسسة خاصة للتعليم العالى معتمدة من وزارة التعليم العام منذ 28 يونيو 2018

في تاريخ 17 يونيو 2020

Tere Guevara Navarro /.s .1

Iere Guevara Navarro رئيس الجامعة

يجب أن يكون هذا للؤهل الخاص مصحوبًا دائيًا بالمؤهل الجامعي التدكيني الصادر عن السلطات للختصة بالإعتباد للمزاولة المهنية في كل بلنا

TECH: AFWOR23S techtitute.com/certific الكود الفريد الخاص بجامعة

32 tech المؤهل العلمي

هذه المحاضرة الجامعية في التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة الطفولة تحتوى على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، 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: المحاضرة الجامعية في التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة الطفولة

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 350 ساعة

تصديق لاهاي أبوستيل. في حالة قيام الطالب بالتقدم للحصول على درجته العلمية الورقية وبتصديق لاهاي أبوستيل، ستتخذ مؤسسة TECH EDUCATION الإجراءات المناسبة لكي يحصل عليها وذلك بتكلفة إضافية.

المستقبل الأشخاص الثقة الصحة سياء الأكادييون المعلومات التعليم دريس الاعتماد الاكاديي الضمان المؤسسان



محاضرة جامعية التغذية والأمراض غير الهضمية في مرحلة الطفولة

... 11

- » طريقة التدريس: أونلاين
- » مدة الدراسة: 12 أسابيع
- $^{\circ}$ المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- » عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا
 - » مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة
 - » الامتحانات: أونلاين

