



محاضرة جامعية

التغذية السريرية والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في المستشفيات في مجال التمريض



جامعة
التيكنولوجية
tech

محاضرة جامعية
التغذية السريرية والأنظمة الغذائية
في طب الأطفال في المستشفيات في مجال
التمريض

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 «

الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 12
04	الهيكل والمحظوظ	صفحة 18
05	المنهجية	صفحة 22
06	المؤهل العلمي	صفحة 30

01

المقدمة

التخصص في التغذية هو الاستجابة الأساسية للمهنيين للرعاية والاحتياجات الوقائية للسكان في مسائل الغذاء والصحة. في علم أمراض الأطفال، تتدخل التغذية كعامل من أسباب للمرض وكمضاعفات لأمراض أخرى. لذلك، هناك اهتمام متزايد بدراسة الغذاء والتغذية في تكوين وعيادة ودعم عدد كبير من الأمراض لدى الأطفال كبالغين أصحاب في المستقبل.





حسن معرفتك في التغذية السريرية والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في
المستشفيات في مجال التمريض من خلال هذا البرنامج، حيث ستجد أفضل المواد
التعليمية مع دراسات الحالة السريرية"

تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في التغذية السريرية والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في المستشفيات في مجال التمريض على البرنامج العلمي الأكثر للتمريض أكملًا وحداثةً في السوق. ومن أبرز الميزات في هذا الكورس:

- تطوير حالات عملية مقدمة من قبل خبراء في التغذية السريرية والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في المستشفيات في مجال التمريض
- تجمع محتوياتها الرسمية 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 السريرية والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في المستشفيات في مجال التمريض
- الدروس النظرية، أسللة للخبراء، منتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

بالنظر إلى التدريب المحدود الذي يكتسبه المتخصصون في الرعاية الصحية في إعدادهم الأكاديمي حول هذا المجال، فليس من المستغرب الاهتمام الذي يوظفهم عند ممارسة نشاطهم المهني، من خلال توسيع معرفتهم بتغذية الأطفال الصحية ليكونوا قادرين على مواجهة احتياجات مرضاهem.

التخصص في التغذية هو الاستجابة الأساسية للمهنيين للرعاية والاحتياجات الوقائية للسكان في مسائل الغذاء والصحة.

يوفر هذا التدريب إمكانية تعزيز المعرفة وتحديثها باستخدام أحدث التقنيات التعليمية. وبالتالي، فإنه يظهر رؤية شاملة للتغذية الاصطناعية وسوء تغذية الأطفال مع التركيز على الجوانب الأكثر أهمية وابتكاراً لتغذية الأطفال وأنظمة التغذية.

يسمح هذا البرنامج بالتركيز في مجال تغذية الأطفال لطب الأطفال في المجالات ذات الاهتمام الخاص مثل سلامة الغذاء في المستشفيات، والوجبات الغذائية النباتية والبيضية النباتية والوجبات الغذائية التي تتكيف مع الأنماط الثقافية المختلفة.

ستساعدك شهادة المحاضرة الجامعية هذه في التغذية السريرية
والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في المستشفيات في مجال
التمريض على البقاء على اطلاع دائم لتقديم الاهتمام الشخصي
"مرضاك"



زد من ثقتك في اتخاذ القرار عن طريق تحديث معرفتك من خلال هذه
المحاضرة الجامعية"

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

إن هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار يمكن القيام به في اختيار برنامج
تحديسي لسبعين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في التغذية السريرية والأنظمة
الغذائية في طب الأطفال في المستشفيات في مجال التمريض، ستحصل على
شهادة من TECH الجامعة التكنولوجية"



وهي تضم في هيئة التدريس مهنيين ينتمون إلى مجال تغذية الأطفال، الذين يصيرون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من جمعيات مرئية وجامعات مرموقة.

محتوى الوسائط المتعددة، المُعد بأحدث التقنيات التعليمية، سيتيح الدراسة المهني والسياسي، بما معناه، بيئة محاكاة ستتوفر التعلم الغامر والمبرمج للتدريب في مواقع حقيقة.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات، والذي يجب على الممرض من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطَرَّح. للقيام بذلك، سيحصل المتخصص على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين، يتمتعون بخبرة في التغذية السريرية ونظام التغذية بالمستشفى في طب الأطفال ممن لديهم خبرة كبيرة.



02

الأهداف

الهدف الرئيسي الذي يسعى إليه البرنامج هو تطوير التعلم النظري والعملي، بحيث يتمكن المريض من إتقان التغذية السريرية ونظام التغذية بالمستشفى لطب الأطفال بطريقة عملية وصارمة.





ستسمح لك هذه المحاضرة الجامعية بتحديث معرفتك في التغذية السريرية وعلم الحمييات بالمستشفى في طب الأطفال باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، للمساهمة بالجودة والسلامة في اتخاذ القرار





الأهداف العامة

- تحديث معرفة الممرض بالاتجاهات الجديدة في تغذية الأطفال، سواء في الصحة أو في الحالات المرضية
- تعزيز استراتيجيات العمل القائمة على المعرفة العملية للنيارات 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 الإنترن特 و / أو التدريب المحدد
- تشجيع التحفيز المهني من خلال التدريب المستمر والبحث



اتخذ هذه الخطوة لتكون على اطلاع بأحدث التطورات في مجال
التغذية السريرية والأنظمة الغذائية بالمستشفى في طب الأطفال



الأهداف المحددة



- ♦ وصف تكوين ومنافع الأطعمة الجديدة
- ♦ شرح الجوانب الأساسية لعلم الأحياء الدقيقة للأغذية وعلم الطفيليات وعلم السموم المتعلقة بسلامة الغذاء
- ♦ التقييم والحفظ على ممارسات النظافة الملائمة وسلامة الأغذية بتطبيق التشريعات الحالية
- ♦ التفكير في فائدة اللقاح المدرسي كوسيلة تعليمية
- ♦ وصف الإدارة الشاملة لوحدات التغذية بالمستشفى
- ♦ شرح الاختلافات في الوجبات الغذائية حسب نوع علم الأمراض ومتطلباته أثناء دخول المستشفى



03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يشمل هذا البرنامج على أطباء أطفال ومهنيين صحيين آخرين ذوي مكانة مرموقة في أعضاء هيئة التدريسية، ينتمون إلى مجال التغذية السريرية، ويصيرون خبرائهم العملية في هذا التدريب.

بالإضافة إلى ذلك يشارك، في تصميمه وصياغته، متخصصون مشهورون أعضاء في جمعيات علمية وطنية ودولية مرموقة.





تعلم من المتخصصين ذوي المرجعية، أحدث التطورات في التغذية
السريرية ونظام التغذية لطب الأطفال في المستشفى”



المدير الدولي المُستضاف

Lara Al Dandachi هي واحدة من القلائل من اختصاصي التغذية المسجلين في كاليفورنيا وباقى الولايات المتحدة، الحاصلين على شهادة ثلاثة في رعاية مرضى السكري، تخصص CDES، إدارة متقدمة للسكري-BC، والسمنة مع تخصص فرعى في معالجة الوزن (CSOWM). عملها كاختصاصية تغذية سريرية قد قادها لقيادة مشاريع مثل برنامج جنداً للوقاية من السكري في UCLA 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 الخبرة برنامج الحد من السمنة (PRO) كمدربة للتغذية. من خلال هذا الفريق، تتولى تطوير وتحديث المنهج المهني لتعليم البالغين والمرأة حول الوزن الزائد، بالإضافة إلى تدريب اختصاصي تغذية جدد. في جميع هذه السيناريوهات، تقدم النصائح لمرضائها حول كيفية تحسين أسلوب حياتهم، من خلال تبني عادات غذائية صحية، وزيادة النشاط البدني، وأسس الطب التكميلي.

في الوقت نفسه، تسعى الدنداشي باستمرار للبقاء في طليعة الأبحاث السريرية في مجال التغذية. حضرت حتى مرتين دورة هارفارد للأطفال بلالكيرن في طب السمنة. في تلك المشاركات، حصلت على شهادة تدريب في السمنة للأطفال والبالغين من خلال لجنة تسجيل اختصاصي التغذية (CDR)، 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 ممارستها للصحة العامة كمتطوعة، متعاونة مع الفئات المحرومة في مبادرات للتعليم والوقاية من فيروس نقص المناعة البشرية، وبرنامج Head Start وغيرها.

Al-Dandachi, Lara .

- مدیرة التغذیة لبرنامـج الحـد من السـمنـة فـي UCLA Health, كاليفورنيا, الولايات المتحدة الأمريكية
- أخصـائـيـة تـغـذـيـة سـرـيرـيـة فـي CareMore Health Plan
- مدـیرـة التـغـذـيـة فـي Hollywood Presbyterian Medical Center
- أخصـائـيـة تـغـذـيـة سـرـيرـيـة فـي Sodexho Health Care Services
- أخصـائـيـة تـغـذـيـة سـرـيرـيـة فـي Beverly Hospital
- ماجـسـتـير فـي الصـحة العـامـة مـن جـامـعـة Loma Linda
- بكـالـورـيوـس فـي عـلـمـات التـغـذـيـة وـالـحـمـيـة مـن جـامـعـة الـأـمـريـكـيـة فـي بيـروـت

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

هيكل الإدارة

السيدة. Aunión Lavarías, María Eugenia

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





04

الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين من أفضل المراكز التعليمية والجامعات على الصعيد المحلي، وهم على دراية بأهمية الإرشاد المبتكر اليوم وملتزمون بجودة التدريس من خلال التقنيات التعليمية الجديدة.





برنامجه تعليمي متكمال للغاية، منظم في وحدات تعليمية متطورة جداً، موجه نحو التعلم الفعال والسريع، ويتوافق مع حياتك الشخصية والمهنية»



وحدة 1. التغذية العلاجية وعلم التغذية بالمستشفى

- 1. إدارة وحدات التغذية في طب الأطفال
 - 1.1. الغذاء في بيئة المستشفى
 - 1.1.1. سلامة الغذاء في المستشفيات
 - 1.1.2. تخطيط وإدارة النظم الغذائية في المستشفيات. كود النظام الغذائي
- 2. النظم الغذائية القاعدية بالمستشفى
 - 2.1. النظم الغذائية القاعدية في طب الأطفال
 - 2.1.1. نظام غذائي بنائي لأبيان والبيض والبناتيون المتشددون
 - 2.1.2. نظام غذائي يتكيف مع الأساليب الثقافية
 - 2.2. توحيد الحميات
 - 2.2.1. القوائم المخصصة
 - 2.2.2. تفاعل ثئاني الاتجاه بين الأدوية والمغذيات

"تجربة تدريبية فريدة و مهمة و حاسمة لتعزيز تطورك المهني"

”



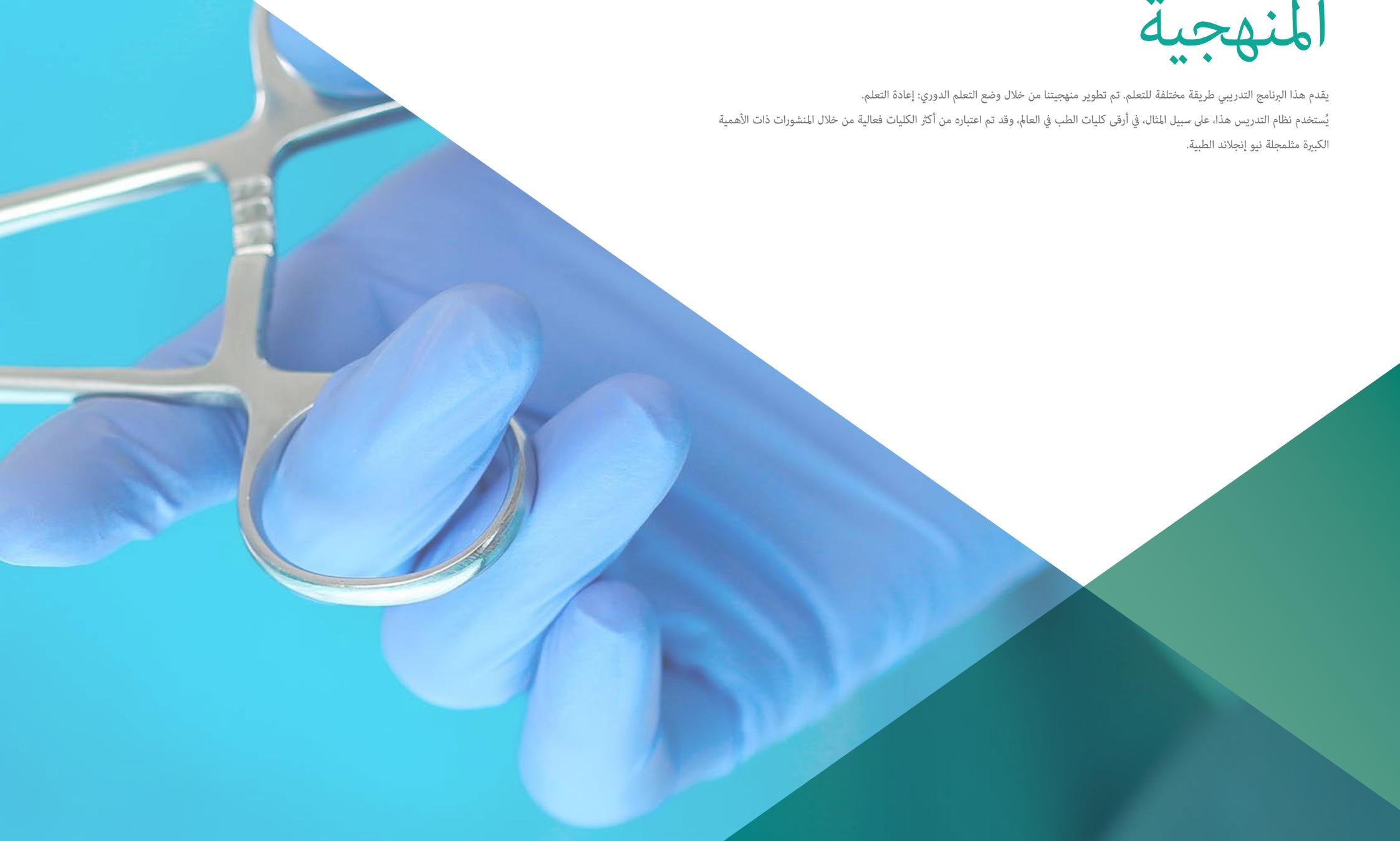
05

المنهجية

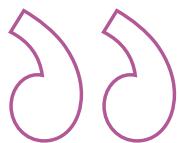
يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم، تم تطوير منهجيتنا من خلال وضع التعلم الدوري؛ إعادة التعلم.

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 الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب الحفظ"



في كلية التمريض في جامعة TECH نستخدم طريقة دراسة الحالة

في حالة معينة في موقف محدد، ما الذي يجب على المحترف فعله؟ خلال البرنامج، سيواجه الطالب حالات إكلينيكية متعددة محاكاة، بناءً على مرض حقيقين سيعين عليه التحقيق فيهم، ووضع الفرضيات، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية هذه الطريقة. يتعلم الممرض بشكل أفضل وأسرع وأكثر ثباتاً بمرور الوقت.

مع جامعة TECH يمكن للممرض تجربة طريقة تعلم تحرك أساسيات الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم

وفقاً للدكتور جيرفاس، فإن الحالة السريرية هي العرض لمريض، أو مجموعة من المرضى، يتم التعليق عليه والتي تصبح "حالة"، مثلاً أو موجداً حيث يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفرده أو ندرته، من الضروري أن الحالة تكون قائمة على الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقة في الممارسة المهنية في التمريض.



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



تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

1. أخصائيو التمريض الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحقّقون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضًا تتميّز قدراتهم العقلية من خلال تمارين تقييم المواقف الحقيقة وتطبيق المعرفة.

2. يتم التعلم بطريقة ثانية، بقدرات عملية، مما يتيح لأخصائي التمريض بدمج أفضل للمعرفة في المستشفى أو مكان الرعاية الأولية.

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

4. يصبح الشعور بكتافة الجهد المستثمر حافـًا مهـًما للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للتدرис 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 تدريس بنسبة 100%: عبر الإنترت إعادة التعلم.

سوف يتعلم الممرض/الممرضة من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من خلال أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر

تمكنت طريقة إعادة التعلم، متقدمة الطبيعة التربوية العالمية، من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة إفرازية ناطقة باللغة الإسبانية (جامعة كولومبيا)

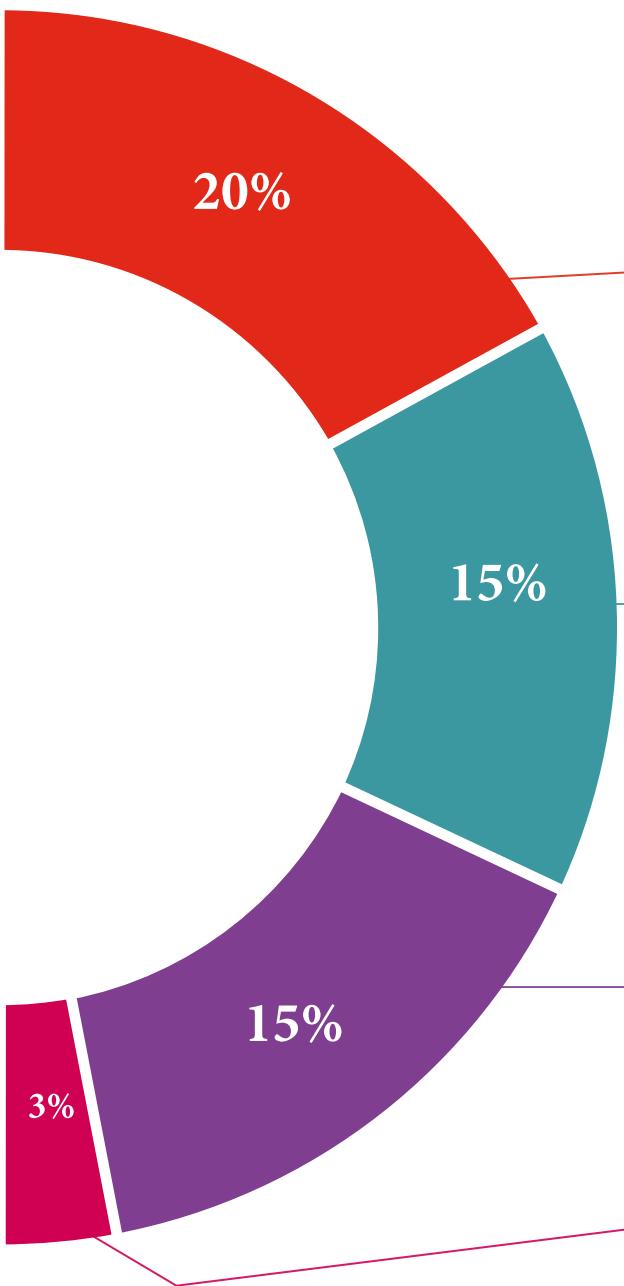
من خلال هذه المنهجية قمنا بتأهيل أكثر من 175000 ممرض بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات بغض النظر عن التخصص العملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بسمات اجتماعية واقتصادية مرتفعة ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بأقل جهد وأكبر تحصيل، والمشاركة بشكل أكبر في تخصصك، وكما ستسمح لك بتنمية الروح النقدية، والدفاع عن الحجج والآراء المتباعدة: وهذه هي معادلة مباشرة للنجاح.

في بنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنها تتبع الشكل الحلواني (نحن نتعلم ثم نلغي متعلمناه ثم ننساه ثم نعيد التعلم من جديد). لذلك، يقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مُتَّحد المركز

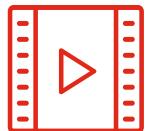
الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام التعلم لدينا هي 8.01 ، وفقاً لأعلى المعايير الدولية





المحتويات التعليمية

إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، خصيصاً لها، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملماً بشكل حقيقي.



يتم بعد ذلك تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري والذي سيكون الطريقة التي ستتبعها خلال تواصلنا عبر الإنترنت في جامعة TECH. كل ذلك، مع التقنيات الأكثر ابتكاراً التي تتيح لنا أن نقدم لك جودة عالية، في كل جزء من الدورة سنضعه في خدمة الطالب.

تقنيات وإجراءات التمرين في الفيديو

جامعة TECH تقربك من التقنيات الأكثر ابتكاراً، وأحدث التطورات التعليمية، وطبيعة التقنيات التمرينية الحالية. كل هذا، بشكل فردي، بأقصى درجات الدقة، موضحاً ومفصلاً لاستيعابك وفهمك. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك رؤيتها المرات التي تريدها.



ملخصات تفاعلية

يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وдинاميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.



النظام التعليمي الحصري لتقديم محتوى الوسائط المتعددة من قبل كوفن هذا Microsoft كـ "قصة نجاح في أوروبا".

قراءات تكميلية

المقالات الحديثة، والوثائق الصادرة بإجماع، والأدلة الدولية من بين آخرين في المكتبة الافتراضية الخاصة بجامعة TECH، ستمكنك من الوصول إلى كل ما تحتاجه لإكمال تدريبك.





تحليل حالات من إعداد وإرشاد الخبراء

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقياً. لهذا السبب، سوف تقدم جامعة TECH للطلاب تطورات الحالات الحقيقية التي سيreshده فيها الخبر من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة وبماشة لتحقيق أعلى درجة من الفهم

20%



الاختبار وإعادة الاختبار

نقوم بشكل دوري بتقييم وإعادة تقييم معرفتك على مدار البرنامج من خلال الأنشطة والتمارين التقييمية ذاتية التقييم: حتى تتمكن من التتحقق من كيفية تحقيق أهدافك

17%



صفوف المعلمين الرئيسية

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة الخبراء من طرف ثالث
إن ما يسمى بالتعلم من خبير يقوى المعرفة والذاكرة، ويولد الأمان في قراراتنا الصعبة في المستقبل

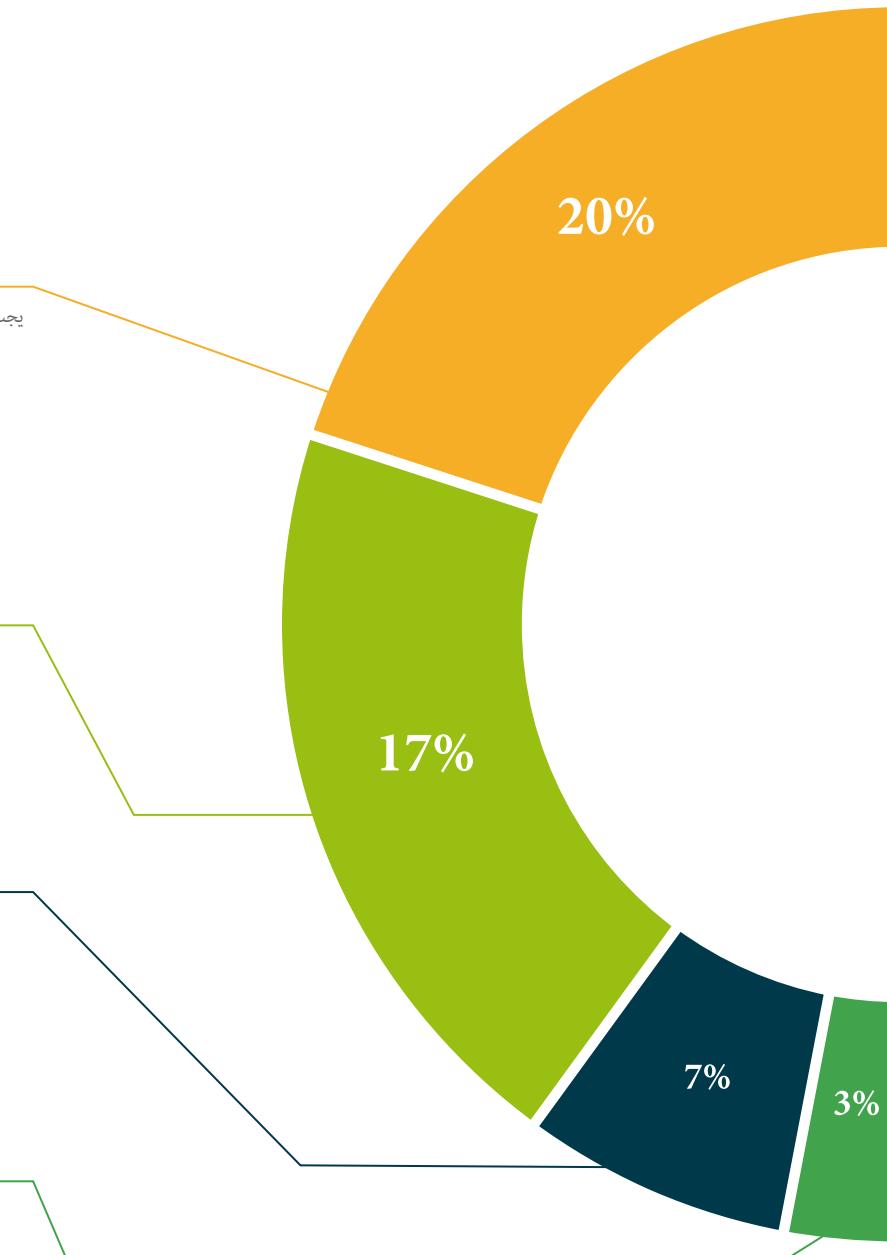
7%



أدلة العمل السريعة

تقدم جامعة لك TECH المحتوى الأكثر صلة بالدورة التدريبية في شكل بطاقات أو أدلة إجراءات سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدتك على التقدم في تعلمك

3%



06

المؤهل العلمي

تضمن هذه المحاضرة الجامعية في التغذية السريرية والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في المستشفيات في مجال التمريض، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة، الحصول على درجة المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





اجتاز هذا التدريب بنجاح والحصول على شهادتك دون السفر أو العمل الورقي المرهق»



تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في التغذية السريرية والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في المستشفيات في مجال التمريض على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثةً في السوق.

بعد اختيار الطالب للتقنيات، سوف يتنقل عن طريق البريد العادي * مصحوب بعلم وصول مؤهله المحاضرة الجامعية ذات الصلة الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعية 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: التغذية السريرية والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في المستشفيات في مجال التمريض
عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 50 ساعة





الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية
التغذية السريرية والأنظمة الغذائية
في طب الأطفال في المستشفيات في مجال

التمريض

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أسابيع

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

مواعيد الدراسة: وفقاً لويبرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين



محاضرة جامعية

التغذية السريرية والأنظمة الغذائية في طب الأطفال في
المستشفيات في مجال التمريض