



محاضرة جامعية

تمريض حالات الطوارئ القلبية لمرضى الأطفال



الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

تمريض حالات الطوارئ القلبية لمرضى الأطفال

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 8 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/ar/nursing/postgraduate-certificate/pediatric-cardiac-emergencies-nursing

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

يحتوي هذا البرنامج على أحدث التطورات في إجراءات التمريض للحوادث التي تحدث للأطفال من أجل ضمان الممارسة المهنية الجيدة وتحسين تشخيص الأطفال الذين يذهبون أحياً إلى قسم الطوارئ في حالة خطيرة. من خلال هذا البرنامج ستتمكن من تحديث معرفتك بطريقة عملية وبناءً على أحدث الأدلة العلمية لرعاية الطفل المصاب.



تناول هذه المحاضرة الجامعية التطورات الرئيسية في التدخلات التمريضية لمرضى الأطفال مع
أمراض القلب الطارئة لتحسين البقاء على قيد الحياة والاعتناء المشترك. نعلم كيفية تحديد الموقف
الحرج لدى الأطفال وتحسين تشخيص حالة الطفل الحرجة ”

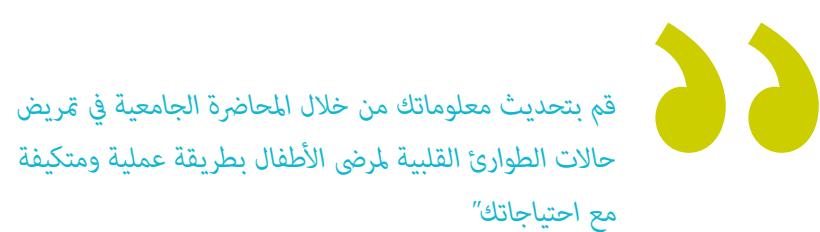


- تحتوي المحاضرة الجامعية في تمرير حالات الطوارئ القلبية مرضى الأطفال على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. أبرز صفاته هي:
- ♦ تطوير الحالات السريرية المقدمة من قبل خبراء في التخصصات المختلفة. محتوياتها الرسمية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها تجمع المعلومات العلمية والرعاية الصحية حول على الجوانب الأكثر أهمية ضرورية للممارسة المهنية
 - ♦ تحديث التقنيات التي يتم إجراؤها في مرضي القلب لدى الأطفال من قبل اختصاصي التمريض
 - ♦ نظام التعلم التفاعلي القائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن المواقف السريرية المعروضة
 - ♦ دروس نظرية، أسللة للمختصين، منتديات نقاش حول مواضيع مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
 - ♦ محتوى البرنامج الدراسي متاح عبر أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

يتطلب مريض الأطفال الذي تم إدخاله إلى قسم الطوارئ بسبب أمراض القلب رعاية متخصصة وعالية الجودة. على وجه التحديد تشكل أمراض القلب والأوعية الدموية عند الأطفال أحد الأمراض الأكثر فتكاً في قسم الطوارئ لذا فإن اتخاذ إجراء صارم ودقيق من قبل أخصائي التمريض أمر ضروري لتحسين تشخيص الطفل.

مما لا شك فيه أنه من الضروري أن يكون اختصاصي التمريض على اطلاع دائم بالمعرفة حول أمراض القلب لدى الأطفال وتدبير الأطفال في حالات الطوارئ من أجل توفير الرعاية والتدخلات المناسبة وداعماً بناءً على أحدث الأدلة العلمية.

تضمن المحاضرة الجامعية هذه أحدث الاتجاهات في تنظيم خدمة طوارئ الأطفال وعملية فرز المرضى حسب شدتهم وال الحاجة إلى إدارة تقنيات محددة تعالج مختلف حالات الطوارئ القلبية المختلفة التي تهدد حياة المرضى.



تسمح لك المحاضرة الجامعية بالتدريب في بيئات محاكاة والتي توفر تعلمًا غامرًا مبرمجًا للتدريب في المواقف الحقيقة.

هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار يمكنك القيام به لتحديث برنامجك المهني لسبعين: تحديث معرفتك في تمريض حالات الطوارئ القلبية لمرضى الأطفال والحصول على شهادة من TECH الجامعة التكنولوجية ”

تشمل حالات سريرية للتوضيح الأمثل لتطوير البرنامج إلى واقع الانتباه في التمريض قدر الإمكان.

تضم أعضاء هيئة تدريسية أخصائية بالصحة الذين ينتمون إلى التمريض في حوادث الأطفال والذين يصونون في هذا التدريب خبرة عملهم بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم ينتمون إلى جمعيات علمية رائدة.

بفضل محتوى الوسائط المتعددة الخاص بهم المُعد بأحدث التقنيات التعليمية سيسمح لك بالتعلم المهني والسياسي أي بيئة محاكاة ستتوفر التعلم الغامر والمبرمج للتدريب في مواقف حقيقة.

إن تصميم هذا البرنامج يركز على التعلم القائم على حل المشكلات والذي يجب على أخصائي التمريض من خلاله محاولة حل موقف الممارسة المهنية المختلفة المطروحة خلال هذا البرنامج. للقيام بذلك على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء معترف بهم في مجال حالات الطوارئ عند الأطفال ولديهم خبرة تعليمية واسعة.





02

الأهداف

الهدف الرئيسي الذي ينشد البرنامج هو تطوير التعلم نظريًا وعمليًا، حتى يتمكن أخصائي التمريض من إتقانه بطريقة عملية وصارمة في تقنيات البزل عند حالات الطوارئ للمريض الطفل.



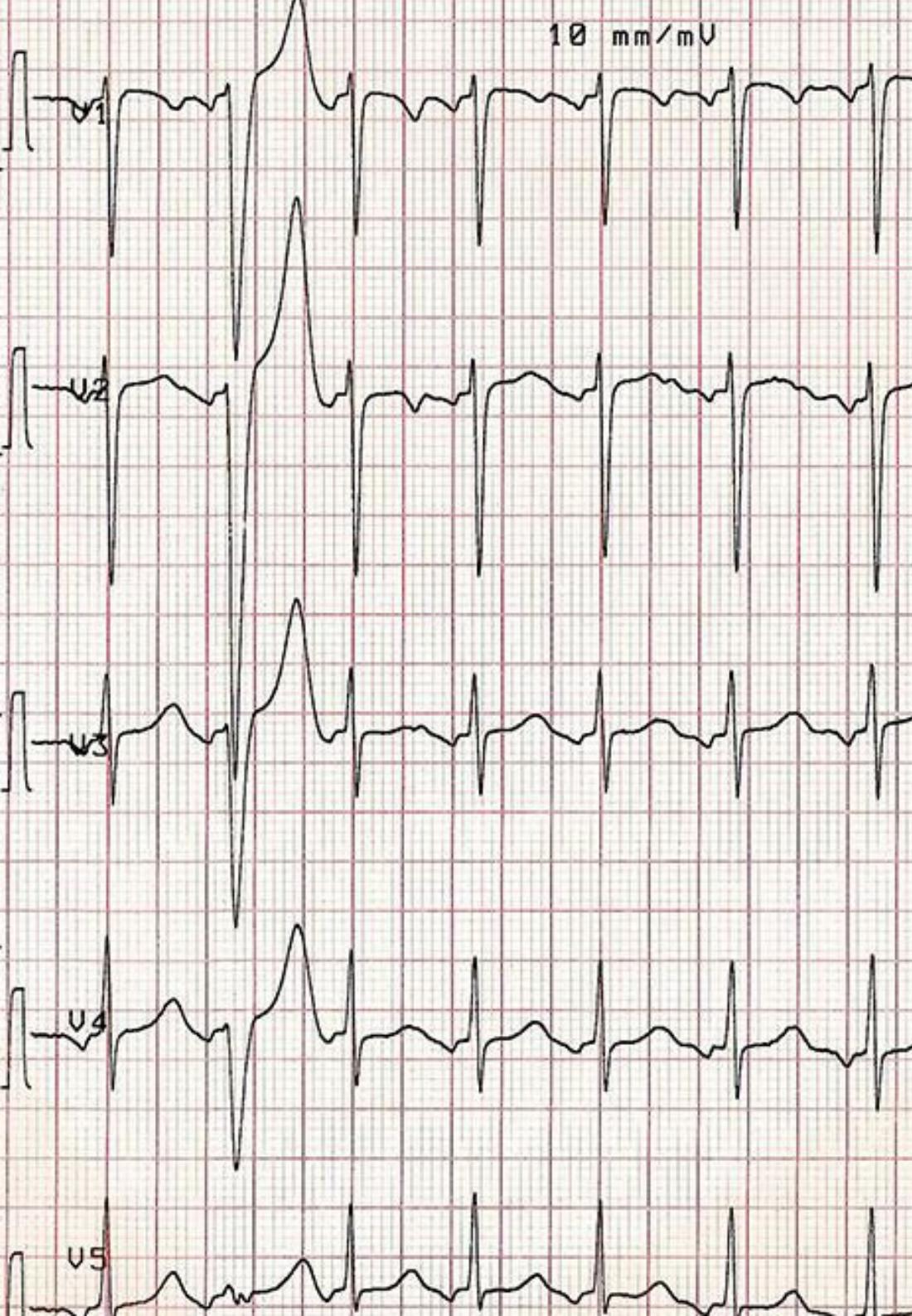
سيولد برنامج التحديث هذا الشعور بالأمان في أداء الممارسة التمريضية مما
سيساعدك على النمو شخصياً ومهنياً"



الهدف العام



تحديث المعرفة الازمة في مجال الرعاية التمريضية لمرضى الأطفال في حالات الطوارئ من أجل زيادة جودة وسلامة ممارستهم في نهج تقنيات وإجراءات التمريض المختلفة في حالات طوارئ الأطفال الأكثر شيوعاً



اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة لتطلع نفسك على آخر التطورات
في حالات الطوارئ القلبية لدى مرضى الأطفال"



الأهداف المحددة



- وصف الإجراءات التي يمكن للممرض القيام بها لحل المواقف الخطرة المحتملة بأمان
- القيام بإجراء فحص عام سريع لحالة المريض
- التعرف على الأدوات التي تدخل في عمليات القلب
- التعرف على الخطوات التي يجب اتباعها في حالة الطوارئ

10 mm/mV



03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يشتمل هذا البرنامج على مهنيين صحيين يتمتعون بمكانة مرموقة وأعضاء هيئة تدريسه، الذين ينتمون إلى مجال حالات الطوارئ الخاص بالأطفال والذين يصيرون خبراتهم العملية في برنامج التحديث هذا. بالإضافة إلى ذلك، يشارك متخصصون معترف بهم أعضاء في جمعيات علمية وطنية ودولية مرموقة في تصميمها وتطويرها.



تعلم من المتخصصين المرجعيين لأحدث التطورات في إجراءات التمريض عند مرضى
القلب عند الأطفال"



هيكل الإدارة

أ. Roldán del Amo, Adela

- دبلوم جامعي في التمريض، كلية التمريض الجامعية "Nuestra Señora de los Desamparados" في فالنسيا
- ممرضة متخصصة في تمريض الأطفال
- ممرضة أطفال في وحدة استئناف الأطفال، مستشفى NISA 9 de Octubre
- أستاذ جامعي في: "دبلوم تمريض حديثي الولادة والعناية المركزة لحديثي الولادة". CEU - جامعة Cardenal Herrera. Moncada. Valencia
- أستاذ جامعي في: "دورات الإسعافات الأولية والإنتعاش القلبي الرئوي وحالات الطوارئ". CEU - جامعة Cardenal Herrera. Moncada. Valencia



الأستاذة

أ. Antón García, Gema

- دبلوم جامعي في التمريض (D.U.E). كلية التمريض الجامعية في Alicante
- ممرض قسم التوليد في مستشفى جامعة Elche العام (Alicante). مدرس الممارسات السريرية
- مشرف التمريض بقسم طب الأطفال، مستشفى de Octubre NISA. Valencia 9
- أستاذ جامعي في: "دبلوم تمريض حديثي الولادة والعناية المركزة لحديثي الولادة". CEU - جامعة Cardenal Herrera. Moncada. Valencia
- مدرس في "دورات تغذية الطفل" في Fundación Hospitales Nisa

أ. Lospitao Gómez, Sara.

- ◆ ممرضة خدمة الطب المكثف بمستشفى Fuenlabrada الجامعي de Octubre
- ◆ وحدة العناية المركزة بعد الجراحة (UPC) الخاصة بجراحة القلب. مستشفى 12 de Octubre
- ◆ وحدة العناية المركزة للشريان التاجي. مستشفى 12 Rey Juan Carlos I
- ◆ ماجستير في العناية المركزة. بجامعة Málaga
- ◆ باحث متعاون في دراسة متعددة المراكز بعنوان

أ. Mora Rivero, Jorge.

- ◆ دبلوم في التمريض من جامعة اليكانتي
- ◆ درجة ماجستير رسمي في علوم التمريض
- ◆ ممرض طوارئ في مستشفى جامعة Elche (Alicante). مدرس الممارسة السريرية
- ◆ خبرة مهنية في التدريس في درجات الماجستير والدراسات العليا
- ◆ خبير جامعي في حالات الطوارئ في الرعاية الأولية
- ◆ العنوان في النقل الطبي العاجل (SAMU)

أ. Balboa Navarro, Ana.

- ◆ ممرض طوارئ في مستشفى Elche العامة (Alicante)
- ◆ ممرضة متخصصة في تمريض الأطفال
- ◆ درجة ماجستير الرسمي في علوم التمريض
- ◆ مدرب أسيبي لدعم الحياة ومتندم لدعم الحياة في القلب والأوعية الدموية من قبل الجمعية الإسبانية لطب الطوارئ وجمعية القلب الأمريكية (SEMES-AHA)
- ◆ مدرب الإنعاش القلبي الرئوي للأطفال وحديثي الولادة للمجموعة الإسبانية للإنعاش القلبي الرئوي للأطفال وحديثي الولادة (GERCPPN)
- ◆ دورة مقدم الخدمة المتقدمة "SEMES-ITLS" دعم الحياة في الإصابات الدولية"

أ. López Ruiz, María Amparo.

- ◆ حاصلة على بكالوريوس في الطب والجراحة جامعة فالنسيا
- ◆ قسم طب الأطفال. مستشفى NISA 9 de Octubre. Valencia
- ◆ مدير دورة الدراسات العليا: "دبلوم في تمريض حديثي الولادة والعناية المركزة لحديثي الولادة" CEU Cardenal Herrera University - Moncada (فالنسيا) ومؤسسة مستشفيات NISA (فالنسيا)

04

الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين، على دراية بكل ما يتعلق بـممارسة ممرض في حالة الطوارئ، وعلى دراية بالأهمية الحالية للمعرفة في هذا المجال للقدرة على التصرف بشأن مرض الأطفال المصابين بالأمراض الطارئة، وملتزمون بجودة التدريس من خلال تقنیات تعليمية جديدة.





٦٦

تحتوي المحاضرة الجامعية في تهريض حالات الطوارئ القلبية لمرضى
الأطفال على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق”



الوحدة 1. التنظيم الصحي في حالات الطوارئ عند الأطفال

- 1.1. المعدات في خدمة طوارئ الأطفال (SUP)
 - 1.1.1. الخصائص التفاضلية لـ SUP
 - 2.1.1. البنية التحتية والتوظيف
 - 2.1.2. معدات الفرز في طب الأطفال
 - 2.1.3. تعريف
 - 2.1.4. أنظمة التصنيف
 - 2.1.5. نقل مريض الأطفال الحرج. النقل داخل المستشفى، النقل خارج المستشفى و RABOSI
 - 2.1.6. نقل حديثي الولادة والأطفال

الوحدة 2. حالات الطوارئ القلبية

- 1.2. عدم انتظام ضربات القلب والإغماء
 - 1.1.1. بطء ضربات القلب. في التشخيص والعلاج
 - 1.1.2. عدم انتظام ضربات القلب. في التشخيص والعلاج
 - 2.1.1. مرض قلب خلقي
 - 2.1.2. أمراض القلب الخلقية
 - 2.1.3. أمراض القلب الخلقية غير المزروقة
 - 2.1.4. نهج التشخيص
 - 2.1.5. العلاج
 - 2.1.6. أزمة ارتفاع ضغط الدم
 - 2.1.7. إرشادات تشخيصية لارتفاع ضغط الدم عند الأطفال والمراهقين
 - 2.1.8. إرشادات علاجية لارتفاع ضغط الدم عند الأطفال والمراهقين
 - 3.1. فشل القلب
 - 3.2. المسببات
 - 3.3. تشخيص
 - 3.4. العلاج تقييات المساعدة البطينية الميكانيكية. أكسجة الغشاء خارج الجسم (ECMO)
 - 2.1.9. قراءة سريعة لتخطيط القلب
 - 1.3. معالجة عدم انتظام ضربات القلب واضطراب النظم البطاني: تقويم نظم القلب الكهربائي وجهاز تنظيم ضربات القلب عبر الجلد
 - 1.4. علاج عدم انتظام ضربات القلب القابل للصدمة: إزالة الرجفان

إنها تجربة تدريبية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطورك المهني"



05

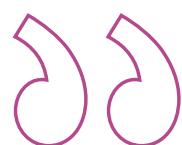
المنهجية

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 يتخلّى 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 الطلاب حالات إكلينيكية متعددة محاكاة، بناءً على مرضى حقيقيين 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 أساس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور جيرفاس، فإن الحالة السريرية هي العرض طبيب، 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 التكييف 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 للتدريس في جامعة هارفارد ”



تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

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

2. يتم التعلم بطريقة ثابية، 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 المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكافـة الجهد المستثمر حافـاً مهـماً للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للتدرـيس 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.

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.

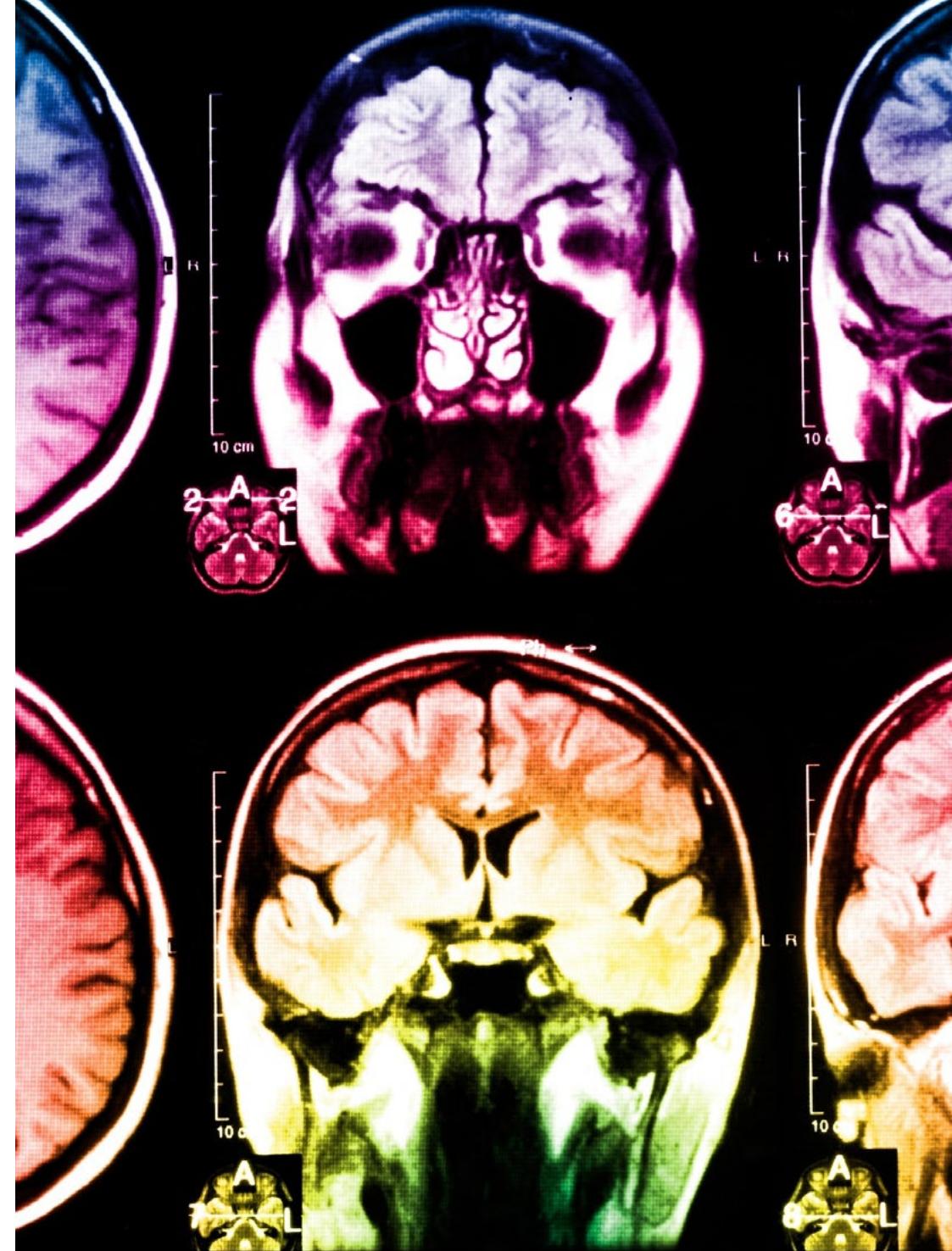
مكنت طريقة إعادة التعلم، متقدمة الطبيعة التربوية العالمية، من تحسين مستويات الرضا العالمي لل المهنيين الذين أنهوا دراستهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة إفراطية ناطقة باللغة الإسبانية (جامعة كولومبيا).

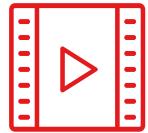
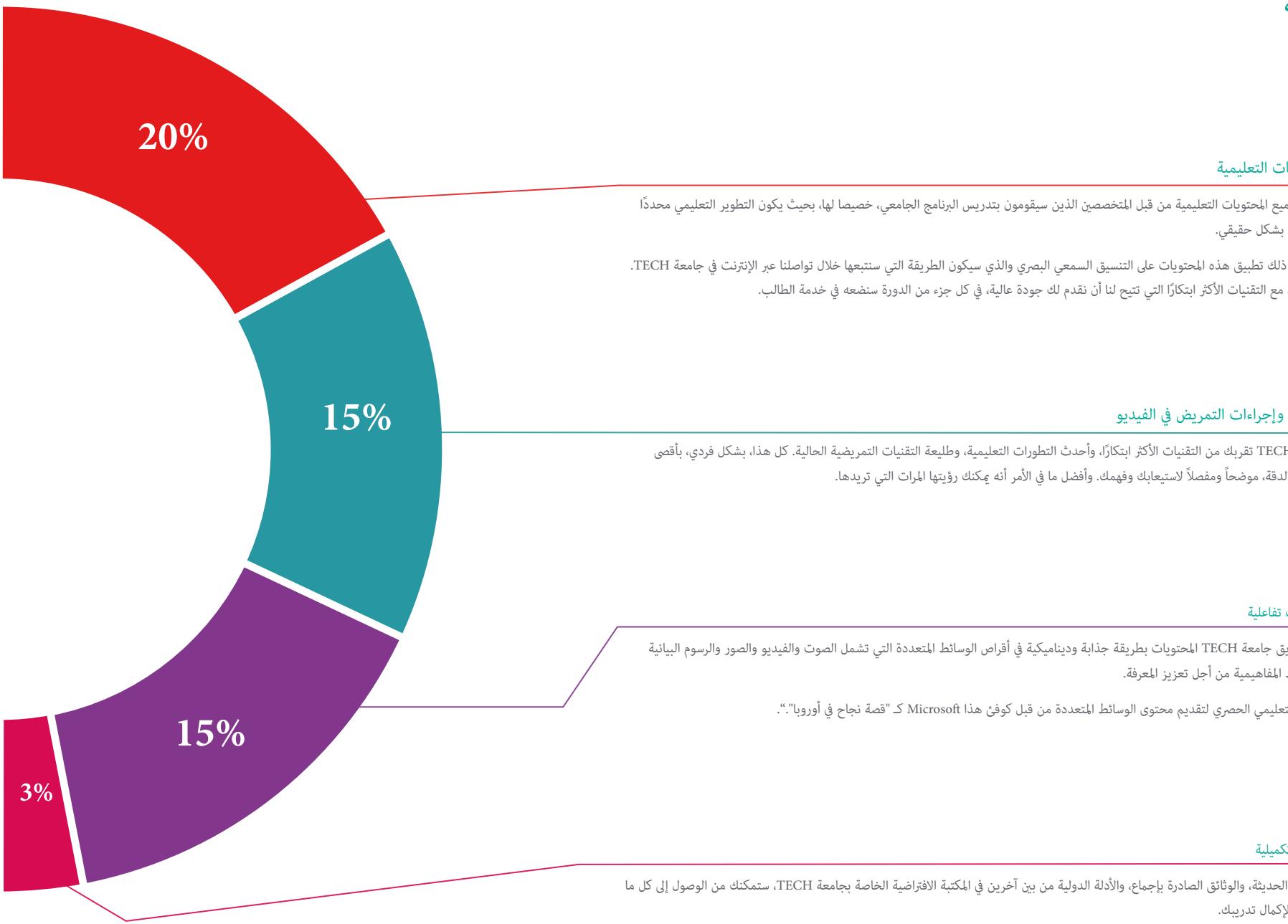
من خلال هذه المنهجية قمنا بتأهيل أكثر من 175000 ممرض بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات بغض النظر عن التخصص العملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بسمات اجتماعية واقتصادية مرتفعة ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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

في بناجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنها تتخذ الشكل الحلزوني (نحن نتعلم ثم نلغي ما تعلمناه ثم ننساه ثم نعيد التعلم من جديد). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مُتَّحد المركز.

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







تحليل حالات من إعداد وإرشاد الخبراء

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



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.



صفوف المعلمين الرئيسية

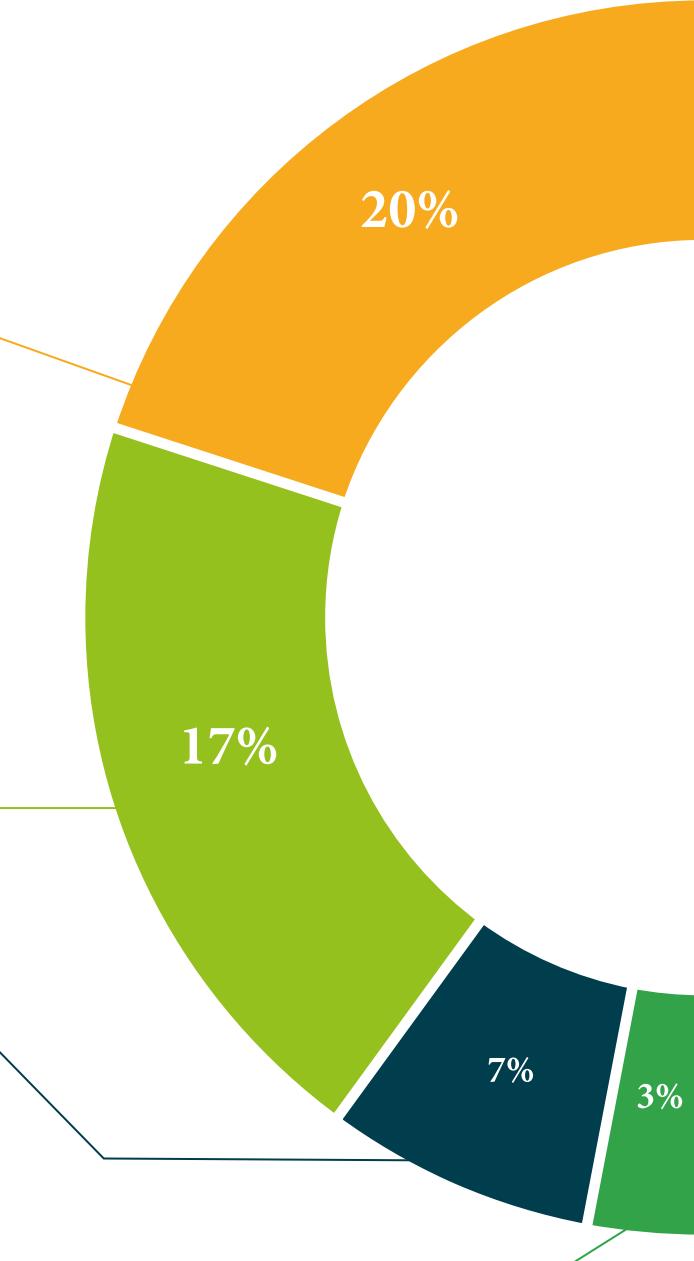
هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة الخبراء من طرف ثالث.

إن ما يسمى بالتعلم من خبير يقوى المعرفة والذاكرة، ويولد الأمان في قراراتنا الصعبة في المستقبل.



أدلة العمل السريعة

تقدّم جامعة TECH المحتوى الأكثر صلة بالدورة التدريبية في شكل بطاقات أو أدلة إجراءات سريعة. طريقة تركيبة وعملية وفعالة لمساعدتك على التقدّم في تعلمك.



06

المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في تقييم حالات الطوارئ القلبية لمرضى الأطفال إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة والحصول على شهادة صادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





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



تحتوي المحاضرة الجامعية في تقييم حالات الطوارئ القلبية مرضي الأطفال على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

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

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 تقييم حالات الطوارئ القلبية مرضي الأطفال

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 200 ساعة





الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

تمريض حالات الطوارئ القلبية لمرضى الأطفال

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 8 أسابيع

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين

محاضرة جامعية

تمريض حالات الطوارئ القلبية لمرضى الأطفال

