



محاضرة جامعية

التقنيات الغازية التمريضية في الأطفال



الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

التقنيات الغازية التمريضية في 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.techstitute.com/ae/nursing/postgraduate-certificate/pediatric-invasive-techniques-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 تقنيات البزل التي يتم إجراؤها عادة من قبل أخصائيي التمريض في مرضي الأطفال المصابين بأمراض خطيرة من أجل ضمان الممارسة الجيدة وتحسين تشخيص المريض. من خلال هذا البرنامج ستتمكن من تحدث معرفتك بطريقة عملية وبناءً على أحدث الأدلة العلمية لرعاية الطفل المصاب.



٦٦

تغطي هذه المحاضرة الجامعية التطورات الرئيسية في تقنيات البزل للأطفال بحيث تسمح لك بتنفيذها بأمان وبضمان. تعلم كيفية تحديد الموقف الحرج لدى الأطفال وتحسين تشخيص حالة الطفل الحرجية ”

تحتوي محاضرة جامعية في التقنيات الغازية التمريضية في الأطفال على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. أبرز صفاته هي:

- ♦ تطوير الحالات السريرية المقدمة من قبل خبراء في التخصصات المختلفة.
- ♦ محتوياتها الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها تجمع المعلومات العلمية والرعاية الصحية حول تلك التخصصات التي طبيب تعتبر ضرورية للممارسة المهنية.
- ♦ تحديث تقنيات البزل التي يتم إجراؤها على الأطفال المصابين من قبل أخصائي التمريض.
- ♦ نظام التعلم التفاعلي القائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن المواقف السريرية المعروضة.
- ♦ دروس نظرية، أسئلة للمختصين، منتديات نقاش حول مواضيع مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ♦ محتوى البرنامج الدراسي متاح عبر أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

تعد المعرفة الأساسية والمتقدمة لتقنيات البزل في الأطفال ذوي الحالات الحرجة أمراً حيوياً لضمان بقاء المرضى الذين يحضرون خدمات الطوارئ للأطفال.

يتضمن البرنامج نهجاً لإجراءات إدارة المرضى الحرجن من الأطفال. بالإضافة إلى ذلك خلال المحاضرة الجامعية هذه سيتم تناول القضايا الأكثر صلة فيما يتعلق بتنظيم خدمة طوارئ الأطفال (SUP) وعملية فرز المرضى وفقاً لشدة تم ونقلهم وال الحاجة إلى إدارة تقنيات معينة وإجراءات محددة تعالج مختلف الأمراض الموقوفة التي تهدد حياة مرضى الأطفال: الوصول الوريدي المحبطي والمركزي وطرق إدارة الدواء ونهج مجرى الهواء والبزل داخل العظام، الخ.

سيتم استكمال التدريب الذي تقدمه المحاضرة الجامعية بمواد تم إعدادها من أحدث المنشورات العلمية ذات الصلة من أجل تنفيذ نهج كامل للمريض للرجح للأطفال وتحديث إدارة التقنيات الازمة للتعامل مع المواقف الخطيرة في حالات الطوارئ لدى الأطفال.

قم بتحديث معلوماتك من خلال المحاضرة الجامعية في التقنيات الغازية التمريضية في الأطفال بطريقة عملية ومتكيفة مع احتياجاتك



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

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

هذه المحاضرة الجامعية هي أفضل استثمار يمكنك القيام به لتحديث برنامجك المهني لسبعين: تحديث معرفتك في التقنيات الغازية التمريضية في الأطفال والحصول على شهادة من TECH الجامعة التكنولوجية ”



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

بفضل محتوى الوسائل 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 الطبيب من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة المطروحة خلال المحاضرة الجامعية. 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 للمرضى الأطفال.



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 شيوعا

اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة لتطبع نفسك على آخر الأخبار في التقنيات الغازية
"التمريضية في الأطفال"



الأهداف المحددة



الوحدة 1. التنظيم الصحي في حالات الطوارئ عند الأطفال

- وصف الإجراءات التي يمكن للممرض القيام بها لحل المواقف الخطرة المحتملة بأمان

الوحدة 2. التقنيات الغازية التمريضية في الأطفال المصابين بأمراض خطيرة

- تحديد أدلة للإسعافات الأولية والعمل بأكثر الطرق حكمة ممكنة

- إجراء فحوصات طبية طارئة ومُلحة

- التعرف على التقنيات الرئيسية العاجلة



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 البزل التمريضية 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 استشارة 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: «دور الإسعافات الأولية والإنتعاش القلبي الرئوي وحالات الطوارئ». CEU - جامعة Cardenal Herrera. Moncada. Valencia



الأساتذة

أ. Antón García, Gema

- ♦ دبلوم جامعي في التمريض (DUE). كلية التمريض الجامعية في Alicante
- ♦ ممرض قسم التوليد في مستشفى جامعة Elche العام (Alicante). مدرس الممارسات السريرية
- ♦ خبرة مهنية في الولادة وطب الأطفال حديثي الولادة

أ. Alfaro Ramírez, Concepción

- ♦ دبلوماسية في الحضانة. الجامعة الكاثوليكية في فالنسيا (UCV)
- ♦ ممرضة متخصصة في تمريض الأطفال
- ♦ 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 "دورة تغذية الطفل" في Fundación Hospitales Nisa

<p>Lospitao Gómez, Sara.</p> <ul style="list-style-type: none">ممرضة خدمة الطب المكثف بمستشفى Fuenlabrada الجامعي de Octubre 12 de Octubre 12وحدة العناية المركزة بعد الجراحة (UPC) الخاصة بجراحة القلب. مستشفى Rey Juan Carlos في العناية المركزة. بجامعة Iباحث متعاون في دراسة متعددة المراكز يعنوان <p>Mora Rivero, Jorge.</p> <ul style="list-style-type: none">دبلوم في التمريض من جامعة اليكانتيدرجة ماجстير رسمي في علوم التمريضممرض طوارئ في مستشفى جامعة Elche Alicante). مدرس الممارسة السريريةخبرة مهنية في التدريس في درجات الماجستير والدراسات العلياخبر جامعي في حالات الطوارئ في الرعاية الأوليةالعنوان في النقل الطبي العاجل (SAMU)	<p>Balboa Navarro, Ana.</p> <ul style="list-style-type: none">ممرض طوارئ في مستشفى Elche العامة (Alicante)ممرضة متخصصة في تمريض الأطفالدرجة ماجستير رسمي في علوم التمريض (AHA)مدرس الإنعاش القلبي الرئوي للأطفال وحديثي الولادة للمجموعة الإسبانية للإنعاش القلبي الرئوي للأطفال وحديثي الولادة (GERCPPN)دوره مقدم الخدمة المتقدمة SEMES-ITLS "دعم الحياة في الإصابات الدولية"شهادة اعتماد APLS (الأكاديمية الأمريكية لطب الأطفال والكلية الأمريكية لأطباء الطوارئ)خبرة مهنية في التدريس في درجات الماجستير والدراسات العليا <p>López Ruiz, María Amparo.</p> <ul style="list-style-type: none">حاصلة على بكالوريوس في الطب والجراحة جامعة فالنسيا NISA 9 de Octubre. Valenciaقسم طب الأطفال. مستشفى CEU Cardenal Herrera University - Moncada (فالنسيا)مدير دورة الدراسات العليا: «دبلوم في تمريض حديثي الولادة والعناية المركزة لحديثي الولادة» (فالنسيا)مؤسسة 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 مرضى الأطفال المصابين بالأمراض الطارئة، وملتزمون بجودة التدريس من خلال تقنيات تعليمية جديدة.



تحتوي المحاضرة الجامعية في التقنيات الغازية التمريضية في الأطفال على البرنامج العلمي الأكثر
اكتمالاً وحداثة في السوق





الوحدة 1. منظمة صحية في مواجهة حالة طوارئ شائعة عند الأطفال

- 1.1. المعدات في خدمة طوارئ الأطفال (SUP)
 - 1.1.1. الخصائص التفاضلية لـ SUPS
 - 1.2. البنية التحتية والتوظيف
 - 1.3.1. معدات الفرز في طب الأطفال
 - 1.2.1. تعريف أنظمة التصنيف
 - 1.3. نقل مريض الأطفال الحرج. النقل داخل المستشفى، النقل خارج المستشفى و ISOBAR
 - 1.4. نقل حديثي الولادة والأطفال

الوحدة 2. التقنيات الغازية في مرض الأطفال الحرجين

- 2.1. الوصول الوريدي المحيطي والمركزي
 - 2.1.1. مسار طرفي
 - 2.1.2. مسار مركزي
- 2.2. ثقب داخل العظام
- 2.3. كابنوجرافيا (أجهزة تخطيط ثاني أكسيد الكربون) قياس النبض
- 2.4. العلاج بالأوكسجين
- 2.5. التسكين والتخدير
 - 2.5.1. التعامل مع الألم
 - 2.5.2. الأجراءات
- 2.3.5.2. الأدوية المرجعية في التسكين والتخدير
- 2.6. البروتوكول قبل موت الرضيع
- 2.7. تنبيب تسلسل سريع

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 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 المريض، 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 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 مهـماً 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).

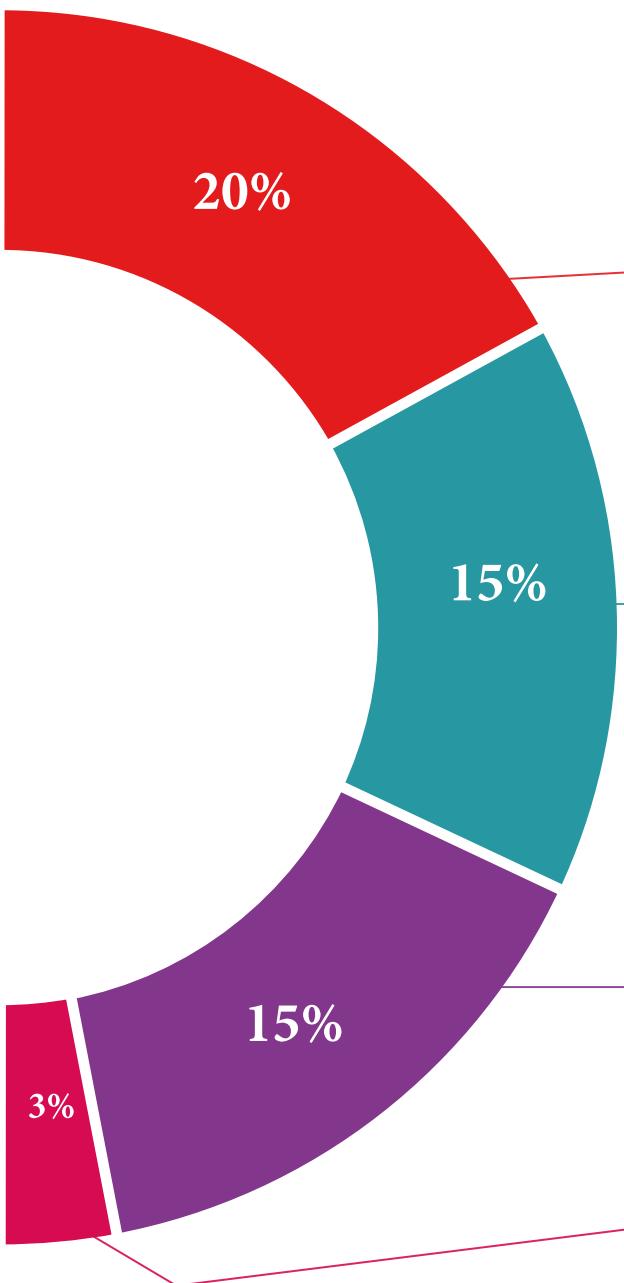
من خلال هذه المنهجية قمنا بتأهيل أكثر من 175000 ممرض بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات بغض النظر عن التخصص العملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بسمات اجتماعية واقتصادية مرتفعة ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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

في بنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنها تتبع الشكل الحلواني (نحن نتعلم ثم نلغي ما تعلمناه 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.



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".

ملخصات تفاعلية



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.

قراءات تكميلية





تحليل حالات من إعداد وإرشاد الخبراء

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

20%



الاختبار وإعادة الاختبار

نقوم بشكل دوري بتقدير 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.

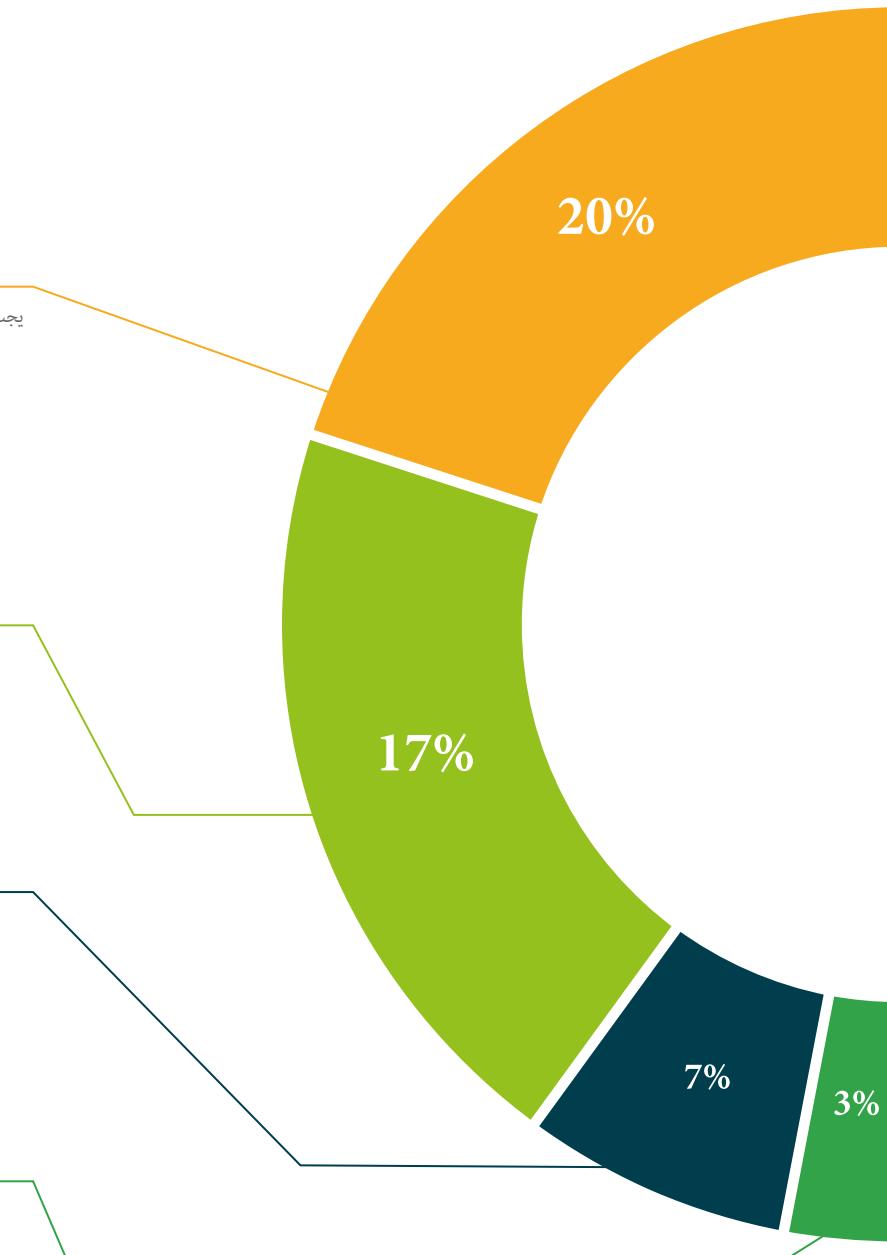
7%



أدلة العمل السريعة

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

3%



06

المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في التقنيات الغازية التمريضية في 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 درجة محاضرة جامعية في التقنيات الغازية التمريضية للأطفال على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقنيات، 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 التقنيات الغازية التمريضية للأطفال

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 175 ساعة.





tech

الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

التقنيات الغازية التمريضية في 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

التقنيات الغازية التمريضية في الأطفال

