

محاضرة جامعية
تدريب التمريض المتقدم
فى أمراض القلب





الجامعة
التكنولوجية **tech**

محاضرة جامعية تدريب التمريض المتقدم في أمراض القلب

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techitute.com/ae/nursing/postgraduate-certificate/advanced-practice-nursing-cardiology

الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

الهيكل والمحتوى

صفحة 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

المقدمة

مجال أمراض القلب يعد ذا أهمية خاصة للباحثين في على طول العالم، ولهذا السبب هناك تقدم مستمر في هذا المجال. مع التركيز على تدريب التمريض المتقدم، تصبح المعرفة بهذه التطورات حاسمة عند رعاية المرضى في وحدة الشريان التاجي أو المساعدة في إعادة تأهيل مريض القلب. وإدراكاً لهذه الحقيقة، طورت TECH برنامجاً كاملاً حيث يمكن للمتخصصين في التمريض تحديث وتطبيق أحدث المسلمات العلمية على ممارستهم اليومية حول قضايا مثل تخطيط القلب المتقدم وجراحة القلب واختبارات تشخيص القلب.



سيكون لديك ميزة اختيار متى وأين وكيف تدرس جميع المحتويات،
دون الحاجة إلى التكيف مع الجداول أو الفصول المحددة مسبقاً"



المحاضرة الجامعية فى تدريب التمريض المتقدم فى امراض القلب تحتوى على البرامج العلمي الأكثر إكتمالاً وحدثاً على السوق. أبرز ميزاتنا هي:

- ♦ حالات عملية قدمها خبراء في تدريب التمريض المتقدم
- ♦ المحتويات الرسومية والتخطيطية والعملية التي تم إنشاؤها توفر معلومات علمية وعملية عن التخصصات الضرورية للممارسة المهنية
- ♦ تمارين عملية حيث يمكن إستخدام التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ التركيز بشكل خاص على المنهجيات المبتكرة في تدريب التمريض المتقدم
- ♦ دروس نظرية، أسئلة للخبير، منتديات نقاش حول مواضيع مثيرة للجدل، ومهام تفكير فردية
- ♦ المحتوى يمكن الوصول إليه من أي جهاز ثابت أو محمول مزود بإنترنت للإتصال

نظراً لأن الممرضات ذات التدريب المتقدم يجب أن يتمتعن بمستوى عالٍ من المعرفة والمهارات المهنية، فمن واجبهن تحديث مهارتهن بناءً على أحدث الأدلة العلمية والعلاجات الحديثة التي تسفر عن أنجح النتائج.

طب القلب هو أحد المجالات التي يمكن للممرضات ذات التريب المتقدم الاستمرار في إتقان مهاراتهم. لذلك، تم إنشاء هذه المحاضرة لتلبية أعلى توقعات المتخصصين في التمريض، بعد أن تم تطويره من قبل فريق تدريب من الدرجة الأولى.

الأساتذة قاموا بدمج العديد من المسلمات العلمية ذات الدقة القصوى في الموضوعات 10 التي تشكل شهادة الدراسات العليا هذه، حيث يمكن للممرضات العثور على تقدم في الاختبارات التشخيصية مثل تخطيط صدى القلب أو قياس الطاقة أو السرير المائل أو ITB Doppler.

كما يتم التركيز بشكل خاص على أهمية معرفة أحدث الأبحاث حول الإدارة المتقدمة للأدوية في أمراض القلب، وكذلك دور أخصائيي التمريض في الديناميكا الدموية.

لذلك، فهو خيار أكاديمي مثالي لأي ممرضة تسعى إلى تحديث كامل وحالي وشامل في أمراض القلب. تنسيق البرنامج عبر الإنترنت بنسبة 100% يسمح بأن يكون متوازناً تماماً مع المسؤوليات الشخصية والمهنية الأخرى، مما يوفر المرونة التي تحتاجها الممرضات ذات التدريب المتقدم.



استفد من الفرص والمرونة التي توفرها لك
TECH لمواصلة إتقان معرفتك في أمراض
القلب دون إهمال مسؤولياتك المهنية"

أفضل فريق تعليمي في المشهد الأكاديمي سيرشدك خلال التحديث بأكمله، كونه جزءًا نشطًا من العملية برمتها.

صل إلى التطورات المميزة في جراحة القلب وأجهزة تنظيم ضربات القلب وتخطيط القلب.

لن تضطر إلى استثمار كميات كبيرة من الوقت أو الجهد بفضل منهجية TECH التربوية، وهي رائدة في مجال التكنولوجيا التعليمية"



برنامج أعضاء هيئة التدريس يضم مهنيين من القطاع يساهمون بخبرتهم العملية في هذا البرنامج التدريبي، بالإضافة إلى متخصصين مشهورين من المجتمعات الرائدة والجامعات المرموقة. محتوى الوسائط المتعددة، الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية، سوف يزود المحترفين بالتعلم الموقعي والسياقي، أي بيئة محاكاة توفر تدريبًا غامرًا مبرمجًا للتدريب في حالات حقيقية. المحاضرة الجامعية هذه تم تصميمها حول التعلم القائم على المشكلات، حيث يجب على المهني محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي تنشأ أثناء البرنامج لهذا الغرض، سيتم مساعدة الطالب من خلال نظام فيديو تفاعلي مبتكر تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين وذوي خبرة.



الأهداف

بما أنه يجري إحراز تقدم مستمر في مجال أمراض القلب، فإن الهدف من هذه المحاضرة هو توفير أبرز التطورات في السنوات الأخيرة، فضلا عن المنهجية العملية الأكثر حداثة وفائدة لجميع المهنيين في مجال التمريض الذين يرغبون في مواصلة إتقان معارفهم. لذلك، حددت TECH سلسلة من الأهداف التي سيحققها الطلاب طوال المحاضرة.



ستدمج التقدم التي تم الحصول عليها خلال المحاضرة
في ممارستك اليومية حتى قبل الانتهاء منها"



الأهداف العامة



- ♦ أخصائى التمريض المتخصصون في التدريب المتقدم في البحث والتدريس والرعاية
- ♦ التعرف على أكثر الإجراءات المحددة تعقيداً في التدريب التمريضى
- ♦ اكتساب معرفة متقدمة في علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء وعلم الأمراض وعلم الأدوية
- ♦ تكييف ملامح التمريض المهنية لأداء وظائف تنظيمية و/أو رعاية على أعلى مستوى، وكلها تتعلق بأكثر الموضوعات ابتكاراً وازدهاراً في التمريض المتقدم

الأهداف المحددة



- ♦ الخوض في تحليل وفهم ECGs
- ♦ اكتساب معرفة متعمقة بالاختبارات التشخيصية الرئيسية في أمراض القلب
- ♦ تعلم علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء في نظام القلب والأوعية الدموية على مستوى الخبراء
- ♦ تعلم جميع التقنيات الغازية في الديناميكا الدموية
- ♦ الإرشادات والتمارين الرئيسية لإعادة تأهيل القلب

حدث ووسع معرفتك في المجالات الأكثر صلة
بأمراض القلب"



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

نظرًا لأن طب القلب هو مجال محدد في تدريب التمريض المتقدم، فقد جمعت TECH مجموعة من المهنيين والخبراء في هذا المجال لضمان أن يكون جميع المحتوى من أعلى جودة. لذلك، تتكون الكلية من ممرضات لديهم خبرة أكاديمية وعملية في أمراض القلب. هذا ضمان آمن من الفشل للممرضات، لأنه يضمن الوصول إلى أفضل محتوى حول هذا الموضوع على الساحة الجامعية بأكملها.



سيكون تحت تصرفك فريق من المهنيين والخبراء ملتزمين
بتحديثك المستمر في أمراض القلب لـ APN"



هيكـل الإدارة

أ. Alonso Díaz, Verónica

- ♦ ممرضة متقدمة في مجتمع مدريد
- ♦ رئيسة قسم التمريض CAP سانتا إيزابيل
- ♦ رئيسة التمريض في CAP Cuzco
- ♦ مرتبطة بـ UAM, DEW, Escuela Universitaria Cruz Roja



أ. Jiménez Vales, Luis

- ♦ مدرس تدريس EIR, مجموعة التمريض CTO
- ♦ منسق تدريس لطب الأطفال، مجموعة التمريض التابعة لمنظمة التجارة العالمية
- ♦ منسق التدريس في قسم أمراض الدم والألم، مجموعة التمريض التابعة لمنظمة التجارة العالمية
- ♦ ممرض في مجال المانحين/بنك الدم، مؤسسة خيمينيز دياز
- ♦ دبلوم في التمريض، مدرسة التمريض، مؤسسة خيمينيز دياز، جامعة مدريد المستقلة
- ♦ أخصائي في أمراض النساء والتوليد، مستشفى جامعة غريغوريو مارانيون العام
- ♦ أخصائي تقني أعلى في مختبر التشخيص السريري، Leganés, IES SIGLO XXI



الأساتذة

أ. Fernández Rivas, Irene

- ♦ ممرضة في استشارة الكبار، مركز بينيا برييتا الصحي
- ♦ ممرضة في طابق COVID وفي الطب الباطني، مستشفى ري خوان كارلوس، مستول
- ♦ ممرضة متخصصة في تمريض الأسرة والمجتمع، مستشفى سيفيرو أوتشوا، ليغانيس
- ♦ شهادة خبرة في التمريض، جامعة كومبلوتنسي في مدريد
- ♦ درجة الماجستير في الرعاية التمريضية والإجراءات والتطبيقات السريرية، جامعة سان أنطونيو الكاثوليكية



الهيكل والمحتوى

محتويات هذا البرنامج تم تنظيمه بدقة وتفصيلها وفقاً لمنهجية تربوية من المستوى الأول، مما يضمن عدم مواجهة الطلاب أي عقبات في هذه العملية. وبفضل الدعم السمعي البصري المكثف الذي يقدمه الأساتذة أنفسهم، يتم تقليل عبء الدورة الدراسية، مما يجعل من الأسهل بكثير استيعاب المفاهيم الأكثر تقدماً للممارسة اليومية.





ستجد فصلاً دراسياً افتراضياً حديثاً مليئاً بالمواد، مع أدلة
عمل وملخصات تفاعلية وقراءات تكميلية للبرنامج بأكمله"



الوحدة 1. تدريب التمريض المتقدم فى امراض القلب

- 1.1. تخطيط القلب المتقدم للتمريض
- 2.1. منظم ضربات القلب وهولتر
- 3.1. إدارة المرضى فى وحدة الرعاية التاجية
- 4.1. دور أخصائى التمريض فى الديناميكا الدموية
- 5.1. جراحة القلب
- 6.1. تدخلات التمريض فى اختبارات تشخيص القلب
 - 1.6.1. مخطط رسم القلب
 - 2.6.1. رسم قلب بالمجهود
 - 3.6.1. سرير مائل
 - 4.6.1. مؤشر الكاحل والعظام (ABI) دوبلر
- 7.1. الإدارة المتقدمة للأدوية فى أمراض القلب
- 8.1. تقنيات وإجراءات تمريض القلب
- 9.1. التمريض فى إعادة تأهيل مريض اعتلال القلب
- 10.1. استمرارية الرعاية لدى مرضى اعتلال القلب



ستتمكن من الوصول إلى حالات سريرية حقيقية بشأن تدريب التمريض المتقدم في أمراض القلب، مما يمنحك رؤية أكثر واقعية للتطورات الأخيرة في هذا المجال"

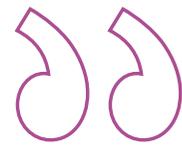


المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

يتم استخدام نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أكثر كليات الطب شهرة في العالم، وقد تم اعتباره أحد أكثر المناهج فعالية في المنشورات ذات الصلة مثل مجلة نيو إنجلند الطبية (*New England Journal of Medicine*).





اكتشف منهجية *Relearning* (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ"



في كلية التمريض بجامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطلاب العديد من الحالات السريرية المحاكية بناءً على مرضى حقيقيين وسيتعين عليهم فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج. حيث يتعلم الممرضون والممرضات بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مع مرور الوقت.

مع جامعة TECH يمكن للمرضين والممرضات تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور Gérvas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمرضى، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثالاً أو نموذجاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردتها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية في مجال التمريض.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دارسي القانون؟ وكان يتمثل منهج دراسة الحالة في تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم لكي يقوموا باتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. وفي عام 1924 تم تأسيسها كمنهج تدريس قياسي في جامعة هارفارد"

تُبر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. المرصون الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.

2. يتم التعلم بطريقة قوية في القدرات العملية التي تسمح للممرض وللممرضة بدمج المعرفة بشكل أفضل في المستشفى أو في بيئة الرعاية الأولية.

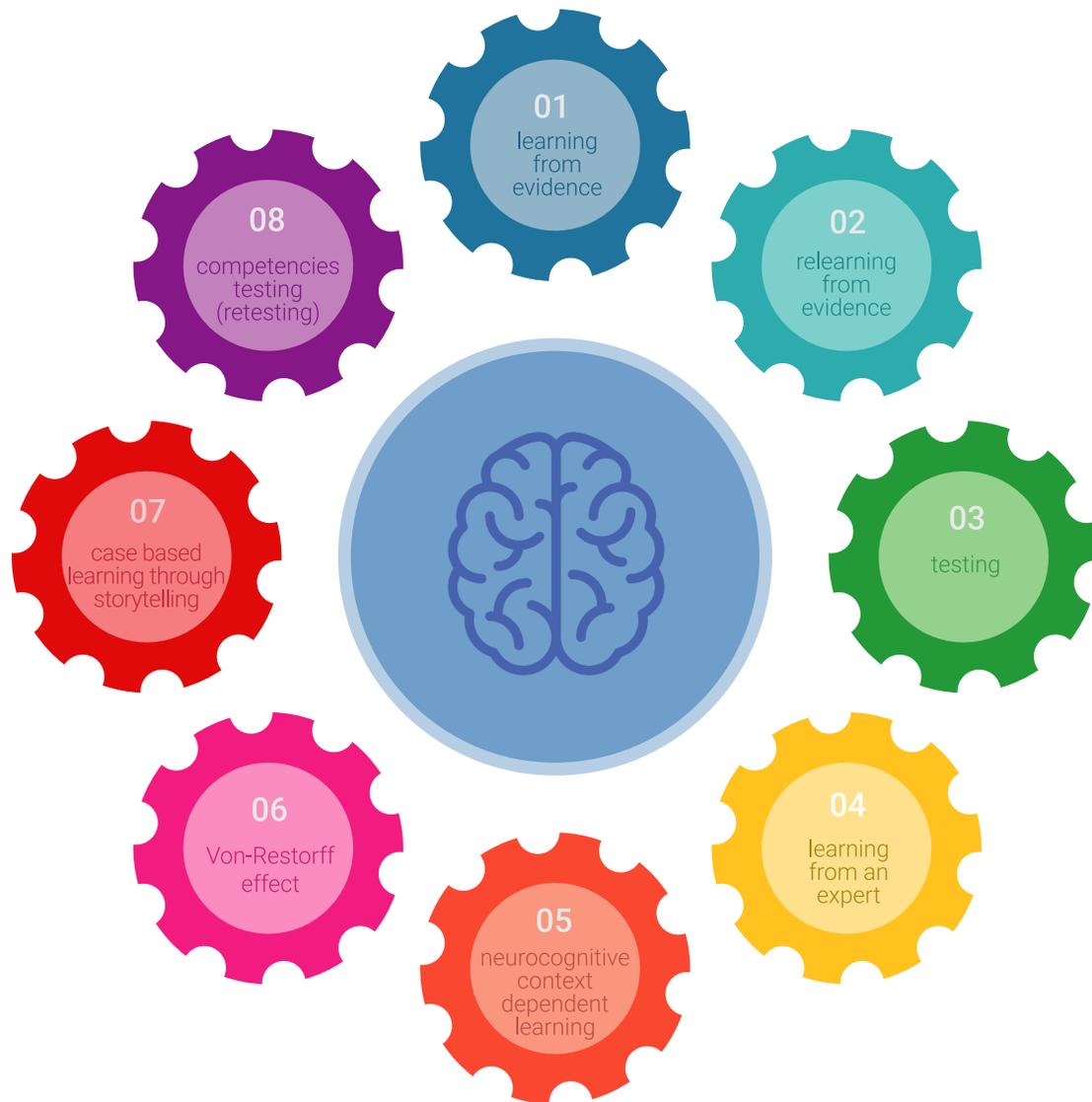
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزاً مهماً للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للعمل في المحاضرة الجامعية.

منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الانترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*.



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

في طبيعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 175000 ممرض بنجاح غير مسبوقة، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن عبء التدريب العملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بمظهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

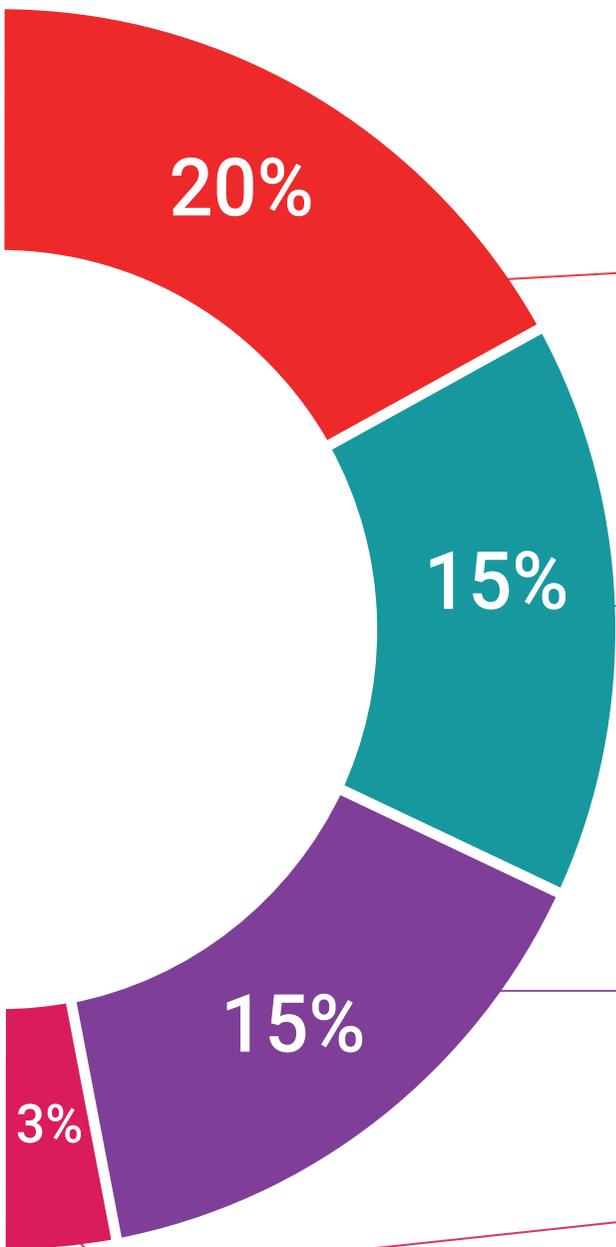
ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساها ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظام التعلم في TECH هي 8.01، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.



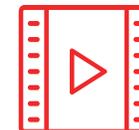
يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدَّة بعناية للمهنيين:



المحتويات التعليمية

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

يتم بعد ذلك تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري والذي سيكون الطريقة التي سنتبناها خلال تواملنا 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.



أحدث تقنيات وإجراءات التمريض المعروضة في الفيديوهات

تقدم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة في الوقت الراهن في مجال التمريض. كل هذا، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصرامة، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك مشاهدتها عدة مرات كما تريد.



ملخصات تفاعلية

يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".



قراءات تكميلية

المقالات الحديثة، ووثائق اعتمدت بتوافق الآراء، والأدلة الدولية.. من بين آخرين. في مكتبة جامعة TECH الافتراضية، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.





تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وإرشاد منهم

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقياً. لذلك، تقدم TECH تطوير حالات واقعية يقوم فيها الخبير بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



الاختبار وإعادة الاختبار

يتم بشكل دوري تقييم وإعادة تقييم معرفة الطالب في جميع مراحل البرنامج، من خلال الأنشطة والتدريبات التقييمية وذاتية التقييم: حتى يتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



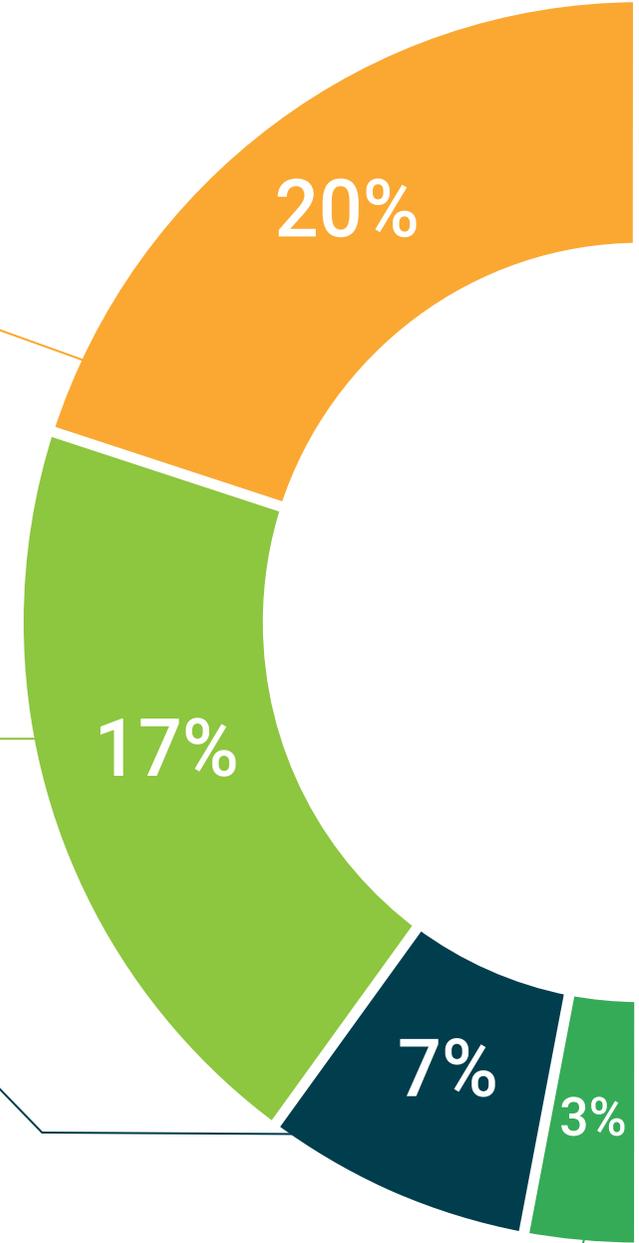
المحاضرات الرئيسية

هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم. إن مفهوم ما يسمى *Learning from an Expert* أو التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



إرشادات توجيهية سريعة للعمل

تقدم جامعة TECH المحتويات الأكثر صلة بالمحاضرة الجامعية في شكل أوراق عمل أو إرشادات توجيهية سريعة للعمل. إنها طريقة موجزة وعملية وفعالة لمساعدة الطلاب على التقدم في تعلمهم.



المؤهل العلمي

المحاضرة الجامعية فى تدريب التمريض المتقدم فى امراض القلب تضمن للطلاب، بالإضافة إلى التعليم الأكثر دقة وحداثة، الوصول إلى شهادة الدراسات العليا الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية
دون الحاجة إلى السفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة"



المحاضرة الجامعية فى تدريب التمريض المتقدم فى امراض القلب تحتوى على البرامج العلمي الأكثر إكتمالاً وحدثاً على السوق.

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

المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير الى التقدير الذى تم الحصول عليه في البرنامج الأكاديمى، وسوف يفى بالمتطلبات التي تطلبها عادة ما تطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم المهني الوظيفي.

المؤهل العلمي : محاضرة جامعية فى تدريب التمريض المتقدم فى امراض القلب
عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

tech الجامعة
التكنولوجية

التقنية

الحاضر المعرفة

الابتكار

محاضرة جامعية

تدريب التمريض المتقدم

في أمراض القلب

الحاضر

الجودة

المعرفة

التدريب الافتراضي

المؤسسات

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

الفصول الافتراضية

اللغات



محاضرة جامعية
تدريب التمريض المتقدم
فى أمراض القلب