

محاضرة جامعية التقييم السريري للرياضي

مُعتمد من قِبَل: الدوري الاميركي للمحترفين (NBA)





الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية التقييم السريري للرياضي

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/clinical-assessment-athletes

الفهرس

01

المقدمة

صفحة 4

02

الأهداف

صفحة 8

03

هكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

04

الهكل والمحتوى

صفحة 18

05

المنهجية

صفحة 22

06

المؤهل العلمي

صفحة 30

المقدمة

من الضروري لأي متخصص، خاصة في سياق حيث الرياضة أخذة في الارتفاع، أن يتعمق أكثر في تقييم الرياضي من خلال جمع جوانب الاختبارات السريرية والوظيفية والتصويرية الأكثر ابتكارًا. هذا يسمح باتباع نهج أكثر تخصيصًا لتلبية احتياجات كل مريض، مع اتباع نهج أكثر شمولاً في مجالات العمل أو الأمراض المحددة التي تهتم الرياضي بشكل أكبر. يعرض هذا البرنامج 100% أونلاين المستجديات والتطورات الرئيسية في مجال التقييم السريري، ويقدم البيانات الأكثر صلة التي ينبغي معرفتها عند الإشارة إلى اختبارات التصوير المختلفة اليوم. يسمح شكله المميز بدمجه مع المسؤوليات المهنية أو الشخصية الأكثر تطلبًا، حيث لا توجد جداول زمنية ثابتة أو فصول دراسية وجهاً لوجه تحد من نشاط المتخصص.



احصل على أحدث الاختبارات الوظيفية المحددة
الرئيسية والأكثر حداثة لاستبعاد الأمراض لدى
الرياضي وتكيف أنواع التدريب"



من أجل تحديث الطبيب في جميع الجوانب الرئيسية للتقييم السريري الرياضي، تعمل هذه الدورة الجامعية على تطوير موضوعات ذات أهمية كبيرة حاليًا. سيتم مناقشة قضايا مثل اختبارات استبعاد أمراض القلب، وتقييم اختبار الإجهاد مع استهلاك الأكسجين أو دور التصوير بالرنين المغناطيسي والتصوير المقطعي في الإصابات الرياضية في جميع أنحاء المنهج الدراسي بأكمله.

لذلك سيتعرف الأخصائي على الاختبارات السريرية والوظيفية التي يجب إجراؤها على الرياضي، ويتعمق في آليات إنتاج القوة والسرعة والطاقة والحالة البدنية والأداء الرياضي. في الوقت نفسه، ستتعرف على اختبارات التصوير الرئيسية التي يمكن إجراؤها على الرياضي وستتعلم في الاختبارات الوظيفية المحددة الرئيسية لاستبعاد الأمراض وتكييف أنواع التدريب.

الميزة العظيمة التي تقدمها هذه المحاضرة الجامعية هي التدريس 100% أونلاين. يكون المتخصص مسؤولاً عن اختيار الوقت والمكان الذي يناسب توفره وجدوله واهتماماته. من خلال طريقة الدراسة ذات الكفاءة المثبتة، سوف تحصل على تحديث كامل في مجالات التقييم السريري والرياضي ذات الاهتمام الأكبر.

بالإضافة إلى ذلك، يتمتع البرنامج بمشاركة بارزة في المجال، معترف بها لمساهمته الدولية في مجال الارتجاج والطب الطبيعي وإعادة التأهيل. في هذا الفصل الرئيسي، ستتاح للطلاب الفرصة للتعلم في المعرفة الأكثر صلة في جميع أنحاء العالم بالممارسة السريرية في هذا المجال، والحصول على معلومات قيمة حول منهجها وتطبيقها.

تحتوي **المحاضرة الجامعية في التقييم السريري الرياضي** على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدثا في السوق. أبرز خصائصها هي:

- ♦ تطوير الحالات العملية التي يقدمها خبراء في الطب الرياضي
- ♦ يجمع المحتوى الرسومي والتخطيطي والعملية البارز الذي تم تصميمه به معلومات علمية وعملية عن تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ تركيزها على المنهجيات المبتكرة
- ♦ كل هذا سيتم استكماله بدروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
- ♦ توفير المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت



قم بالتسجيل في هذا البرنامج وتعمق في الطب الرياضي الأكثر دقة من خلال صفوف دراسية متقدمة Masterclass يدرسها متخصص مشهور عالمياً

قم بتحديث نفسك بكفاءة، من خلال هدف تأهيلي حقيقي، من خلال هذا البرنامج الفريد الذي يركز على الممارسة السريرية الأكثر ابتكارًا.

فرصة فريدة لك للتعمق في دور التصوير بالرنين المغناطيسي والتصوير المقطعي المحوسب في الإصابات الرياضية، من خلال الخبرة التعليمية والسريرية والبحثية.

تقدم لك TECH فرصة رائعة كأخصائي لتحديث نفسك بشأن فائدة اختبار الإجهاد في تقييم أمراض القلب لدى الرياضيين الأصحاء"



البرنامج يضم في أعضاء هيئة تدريسه محترفين في مجال الطاقات المتجددة يصون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الشركات الرائدة والجامعات المرموقة.

سيسمح محتوى الوسائط المتعددة الخاص به، والذي تم إعداده بأحدث التقنيات التعليمية، بالتعلم المهني والسياق، أي بيئة محاكاة توفر تدريبًا غامرًا مبرمجًا للتدريب في مواقف حقيقية.

يعتمد تصميم هذا البرنامج على التعلم المرتكز على حل المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي ستطرح عليه خلال البرنامج الأكاديمي. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.



الأهداف

يهدف تصميم هذا البرنامج التدريبي إلى تحديث المتخصص في المهارات المطلوبة فيما يتعلق بالتقييم السريري للرياضي وتطبيقه في الطب الرياضي. بفضل المنهجية التربوية المتقدمة لـ TECH، سيحقق المتخصص هدف التحديث الخاص به حتى قبل إكمال الدرجة العلمية، ودمج التطورات الجديدة في التقييم السريري في ممارسته اليومية على الفور تقريباً.





سوف تكتسب المهارات اللازمة لتحديث نفسك
في المهنة بعد الخوض في التقنيات المحددة"

الأهداف العامة



- ♦ دراسة الإصابات المختلفة التي يمكن أن تحدث في الألعاب الرياضية المختلفة
- ♦ التعرف على الأمراض الأكثر شيوعاً في الطرف العلوي لدى الرياضيين
- ♦ الخوض في النتائج الإشعاعية لأمراض الطرف العلوي
- ♦ التعرف على إصابات الطرف السفلي الأكثر شيوعاً لدى الرياضيين ومسبباتها وآلية الإصابة
- ♦ تعلم كيفية إجراء التقييم السريري الصحيح
- ♦ التعرف على طرق التشخيص وخيارات العلاج الأكثر فعالية
- ♦ التعرف على المواقف المختلفة التي يكون فيها للتمرين والرياضة جوانب مختلفة عن عامة الناس
- ♦ التعرف على فوائد ومخاطر الرياضة في بعض الأمراض
- ♦ التعمق في الطرق العلاجية المختلفة للوقاية من الإصابات الرياضية وعلاجها ومؤشراتها وفوائدها
- ♦ اكتساب المزيد من المعرفة المحددة والحالية في مجال التغذية الرياضية وعلم التغذية لحالات محددة من النشاط الرياضي والمكملات الغذائية الرياضية
- ♦ التعرف بشكل متعمق على معنى المنشطات وأصولها وما هي المواد المنشطات وعواقبها على الصحة وتقنيات اكتشافها والأسس القانونية لتنظيمها وطرق مكافحتها واستراتيجيات الوقاية منها

الأهداف المحددة



- ♦ معرفة الاختبارات السريرية والوظيفية التي يجب إجراؤها على الرياضي
- ♦ التعمق في آليات إنتاج القوة والسرعة والقوة والحالة البدنية للرياضي وأدائه الرياضي
- ♦ التعرف على أهم اختبارات التصوير التي يمكن إجراؤها على الرياضيين
- ♦ التعمق في الاختبارات الوظيفية المحددة الرئيسية لاستبعاد الأمراض لدى الرياضي وتكييف أنواع التدريب

سيكون لديك وصول غير محدود من أي مكان
وفي أي وقت بفضل أقوى منصة رقمية
وأنظمة التعلم التفاعلية الأكثر تطوراً اليوم"



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتمتع أعضاء هيئة التدريس المسؤولون عن هذه المحاضرة الجامعية بخبرة واسعة ومعترف بها فيما يتعلق بتقنيات محددة في التقييم السريري. سعيًا وراء التميز، يجعل المعلمون خبراتهم متاحة للمتخصص لخلق مواقف متعمقة تجعلهم على اطلاع دائم بالموضوع.



سيقدم لك معلمو البرنامج تحديثاً كاملاً حول أفضل التقنيات
التي يمكنك تطويرها مع مرضاك في الجلسات المختلفة"





المدير الدولي المُستضاف

بصفته رئيسًا لقسم الطب الطبيعي وإعادة التأهيل في عيادة Mayo في Arizona، يُعد الدكتور Arthur De Luigi واحدًا من أعظم الدعاة في مجال الطب الرياضي. في الواقع، هو مدير هذا التخصص في نفس العيادة، ويكرس نفسه أيضًا لمجالات طب الألم، وطب إصابات الدماغ، والموجات فوق الصوتية العضلية الهيكلية.

يُعرف على المستوى الدولي بأنه شخصية رائدة في الطب الرياضي التكاملي، كونه المدير وكبير الأطباء لكل من فريق التزلج على جبال الألب البارالمبي الأمريكي وفريق التزلج على الجليد الأمريكي. في هذا المنصب، عمل كطبيب للجنة الأولمبية الأمريكية، وعمل في مركز التدريب الأولمبي في Colorado.

في الواقع، مشاركته في المجال الرياضي كبيرة، حيث حضر لاعبة كرة السلة وكرة القدم الأمريكية وكرة القدم والجولف والبيسبول والهوكي والمزيد من اللاعبين الرياضيين. بالتالي، فهو المدير الطبي لفريقي Washington Wizards و Washington Mystics، كونه جزءًا من الطاقم الطبي لنادي Phoenix Rising FC و Washington Arizona Coyotes و DC United و Nationals. قد شغل أيضًا منصب المدير الطبي المشارك لبطولة Phoenix Open والمستشار الطبي الرئيسي لـ American 7 Football League.

بالإضافة إلى ذلك، فقد لعب دورًا بارزًا في أبحاث الارتجاج ومجموعات العمل، بما في ذلك فريق الدوري الاميركي للمحترفين (NBA). تمتد خبرته أيضًا في جيش الولايات المتحدة، حيث حصل على رتبة قائد وشارك كطبيب في عملية حربية العراق. لهذا حصل على العديد من الأوسمة، بما في ذلك النجمة البرونزية وزخرفة الوحدة العليا.

د. De Luigi, Arthur

- ♦ المدير الطبي لفريق Washington Mystics
- ♦ كبير المسؤولين الطبيين في Washington Wizards
- ♦ دكتور في طب تقويم العظام من جامعة الطب التقويمية Lake Erie
- ♦ قائد في جيش الولايات المتحدة
- ♦ بكالوريوس في علم الأحياء والكيمياء من جامعة George Washington
- ♦ مدير مقيم في المركز الطبي العسكري Walter Reed
- ♦ ماجستير في إدارة الرعاية الصحية من جامعة الطب التقويمية Lake Erie
- ♦ شارة الوحدة العليا للجيش الأمريكي
- ♦ النجمة البرونزية الممنوحة من جيش الولايات المتحدة
- ♦ مدير الطب الرياضي بعيادة Mayo، في Phoenix، الولايات المتحدة
- ♦ رئيس قسم الطب الطبيعي وإعادة التأهيل بعيادة Mayo - في Scottsdale/Phoenix, Arizona
- ♦ طبيب فريق Phoenix Rising FC
- ♦ طبيب فريق Arizona Coyotes
- ♦ المدير الطبي في Kilogear Cut
- ♦ المدير الطبي لمنظمة Special Olympics Arizona
- ♦ مدير طبي مشارك في Waste Management Phoenix Open
- ♦ كبير المستشارين الطبيين في American 7 Football League
- ♦ أستاذ طب التأهيل بجامعة Georgetown
- ♦ مدير التشخيص الكهربائي والطب الفيزيائي وإعادة التأهيل في Blanchfield
- ♦ مدير الأبحاث في مستشفى Fort Belvoir Community Hospital, Fort Campbell
- ♦ مدير الطب الرياضي في MedStar Montgomery Medical Center

الأساتذة

د. Aguirre Sánchez, Irene

- ♦ طبيبة أخصائية في الطب الطبيعي وإعادة التأهيل في المستشفى الجامعي Rey Juan Carlos في مدريد
- ♦ أخصائية منطقة اختيارية في قسم الطب الطبيعي وإعادة التأهيل في مستشفى Nostra Senyora de Meritxell في Andorra
- ♦ أخصائية منطقة اختيارية في قسم خدمة الطب الطبيعي وإعادة التأهيل في مستشفى García Orcyoyen الإقليمي في Navarra
- ♦ خبيرة في الموجات فوق الصوتية للجهاز العضلي الهيكلي من جامعة Francisco de Vitoria
- ♦ شهادة الخبرة الجامعية في التمارين البدنية والصحة من جامعة Navarra العامة

أ. Fernández López, Juan Marcelo

- ♦ مدير وأخصائي التغذية السريرية والرياضية في Nutrir
- ♦ مؤسس مشارك ومدير الجمعية الإسبانية لدراسة تطوير التغذية الرياضية وعلم التغذية
- ♦ أخصائي في التغذية الرياضية السريرية مع مساعدة الرياضيين amateurs وشبه المحترفين والمحترفين
- ♦ بكالوريوس في التغذية من جامعة قرطبة
- ♦ ماجستير والدكتوراه في التغذية والتمثيل الغذائي من جامعة قرطبة
- ♦ أستاذ مشارك في جامعة Isabel

تجربة تدريبية فريدة ومهمة
وحاسمة لتعزيز تطور المهني



الهيكل والمحتوى

تعد هذه المحاضرة الجامعية مراجعة كاملة للتقنيات المحددة الأكثر ابتكارًا وفعالية في التقييم السريري. من خلال رؤية متعددة التخصصات، وتحديث كامل يتضمن التطورات في مجال العمل هذا، سوف يتعمق الطبيب في كل ما هو ضروري للتدخل كمتخصص في طريقة القياسات البشرية وتنفيذها. يحتوي هذا المؤهل العلمي على البرنامج الأكثر اكتمالًا وتحديثًا، الذي صممه خبراء في الطب الرياضي، مما يشكل أداة عظيمة للأطباء الذين يرغبون في التدريب في قطاع ذو طلب كبير على المهنيين.



إن الخطة الدراسية التي أعدها الخبراء والمحتوى عالي الجودة هما مفتاح النجاح في اللحاق بالتقييم السريبي



الوحدة 1. تقييم الرياضي

- 1.1 القياسات الأثروبومترية
 - 1.1.1 القياسات البشرية والقياسات البشرية
 - 2.1.1 طريقة القياسات البشرية وتنفيذها
 - 3.1.1 تدابير القياسات البشرية المناسب، الموضوع تركيب الجسم
- 2.1 تركيب الجسم
 - 1.2.1 طرق تقييم تكوين الجسم
 - 2.2.1 تجزئة تكوين الجسم
 - 3.2.1 تكوين الجسم، التغذية والنشاط البدني
 - 4.2.1 النمط الجسدي
- 3.1 التقييم السريري
 - 4.1 فائدة مخطط كهربية القلب ومخطط صدى القلب في تقييم أمراض القلب لدى الرياضي السليم
 - 5.1 فائدة اختبار التحمل مع استهلاك الأوكسجين لدى الرياضي
 - 6.1 الموجات فوق الصوتية في الإصابات الرياضية
 - 7.1 دور الرنين المغناطيسي في الإصابة الرياضية
 - 8.1 دور الأشعة المقطعية في الإصابة الرياضية
 - 9.1 أدوات مفيدة في علم النفس الرياضي

ستقوم بتحديث معرفتك بفضل مقاطع الفيديو
المتعمقة وتمارين التقييم الذاتي والحالات
المحاكاة والقراءات التكميلية التي تغطي جميع
جوانب الإصابات الرياضية في العمود الفقري"



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 جامعة 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 المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مع مرور الوقت.

مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.



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



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. الطلاب 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. يركز منهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح للطلاب بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.
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 المتخصص من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات باستخدام أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

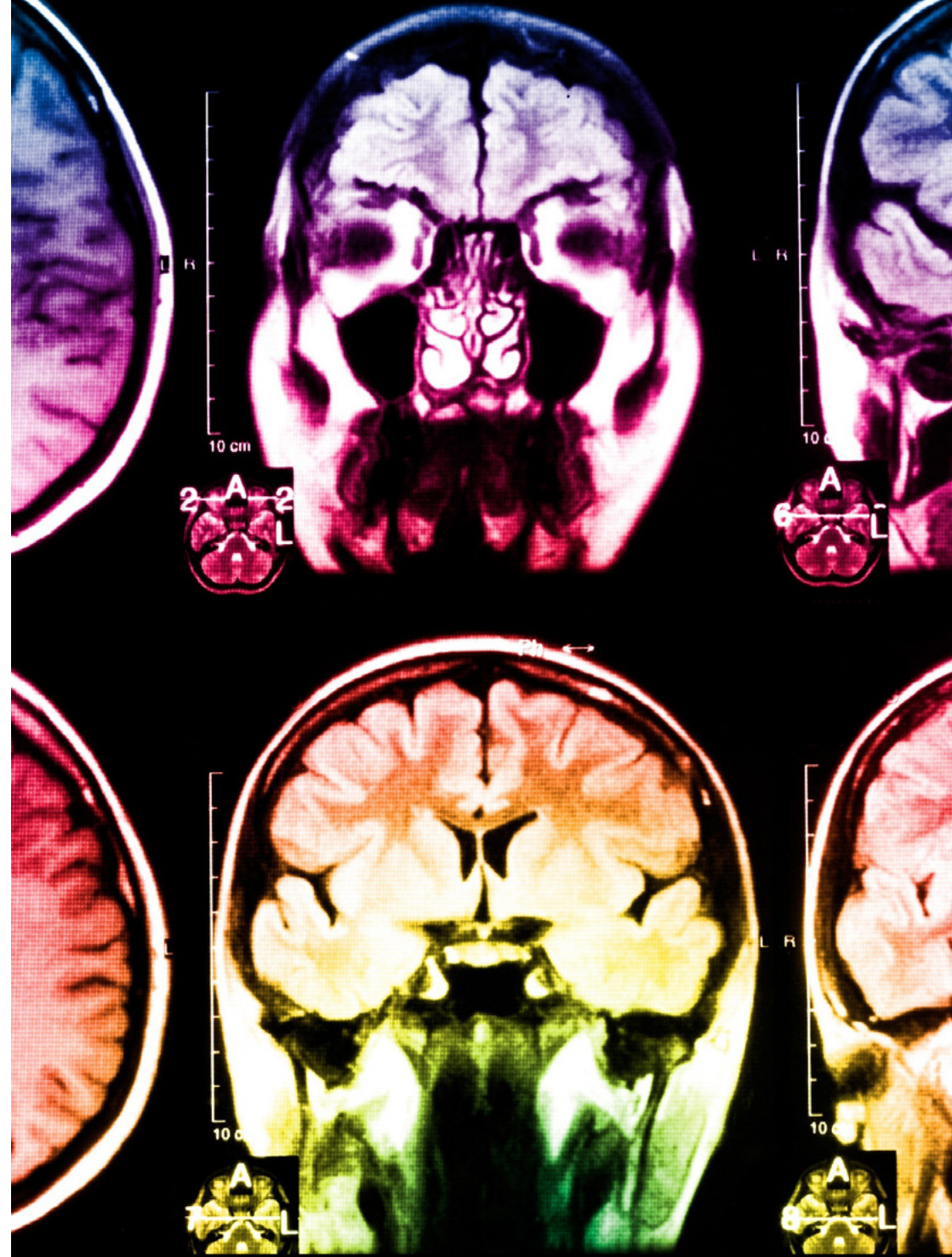
في طليعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 250000 طبيب بنجاح غير مسبوقة، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبء الجراحي. 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.

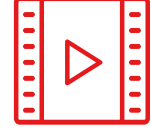
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساها ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

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:

المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموشاً حقاً.

ثم يتم تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق منهج جامعة TECH في العمل عبر الإنترنت. كل هذا بأحدث التقنيات التي تقدم أجزاء عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

أحدث التقنيات الجراحية والإجراءات المعروضة في الفيديوهات



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

ملخصات تفاعلية

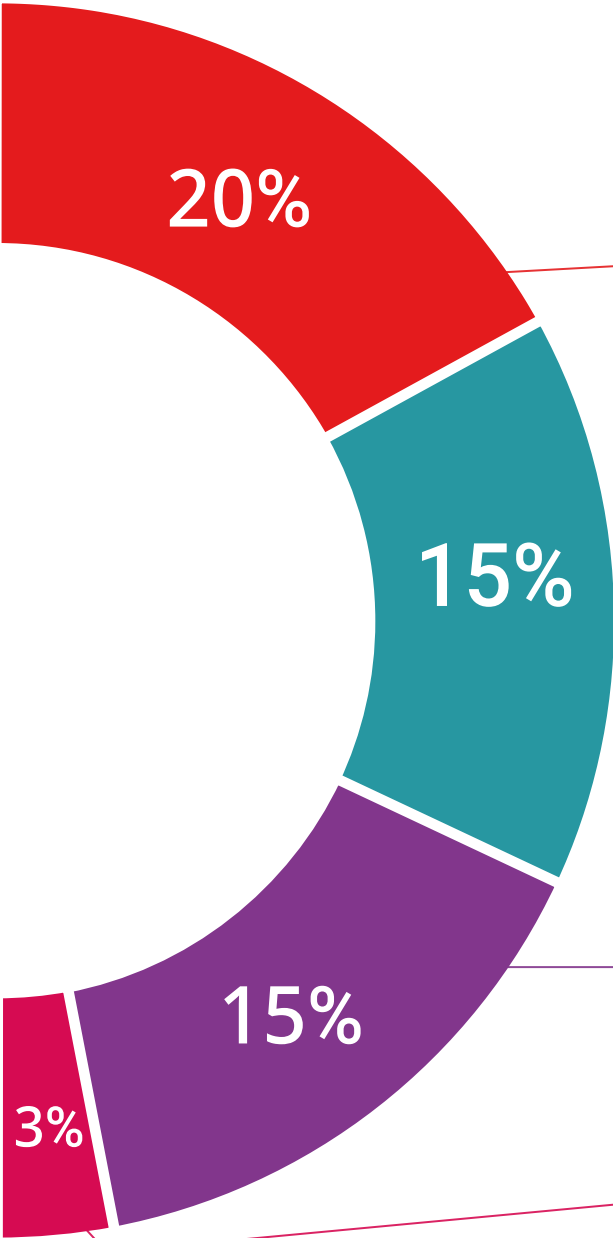


يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام التعليمي الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".

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.



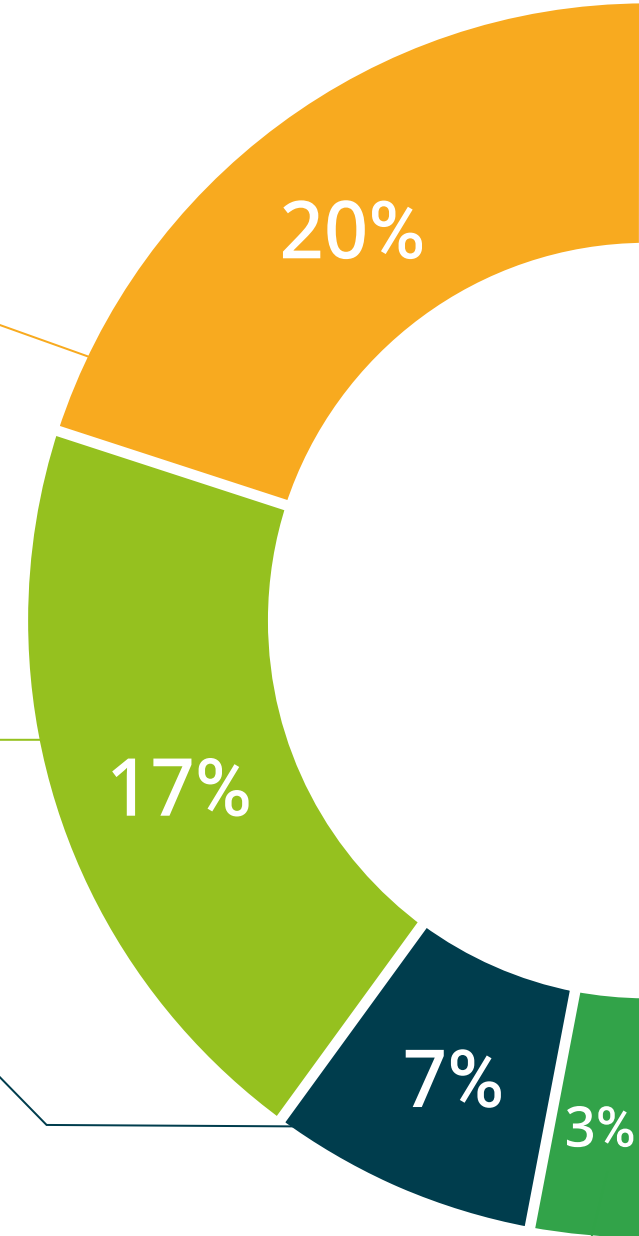
المحاضرات الرئيسية

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

تضمن المحاضرة الجامعية في الأمراض الجلدية عند الأطفال بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحدائقة، الحصول على مؤهل اجتياز المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



هذه محاضرة جامعية في التقييم السريري الرياضي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مصحوب بعلم وصول مؤهل محاضرة جامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية

إن المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في برنامج المحاضرة الجامعية وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في التقييم السريري الرياضي

اطريقة: عبر الإنترنت

مدة: 6 أسابيع



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

الابتكار

tech الجامعة
التكنولوجية

الحاضر المعرفة

الحاضر

الجودة

المعرفة

محاضرة جامعية

التقييم السريري الرياضي

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية التقييم السريري للرياضي

مُعتمد من قِبَل: الدوري الاميركي للمحترفين (NBA)

