

محاضرة جامعية تبييض الأسنان



الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية تبييض الأسنان

« طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

« مدة الدراسة: 12 أسبوع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: عبر الإنترنت

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtute.com/ae/dentistry/postgraduate-certificate/teeth-whitening

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 العلمى

صفحة 28

المقدمة

بفضل التقدم التكنولوجي والاكتشافات التكنولوجية المستمرة، يمكن لطبيب الأسنان تلبية الاحتياجات الجمالية للمرضى، دون التخلي عن الحفاظ على الصحة بطريقة علمية وصارمة. لقد أصبح تبييض الأسنان من أكثر الإجراءات المطلوبة في عيادات طب الأسنان، مما أجبر المهنيين على التخصص أكثر فأكثر في هذا الموضوع، حتى يتمكنوا من التميز في استخدام أكثر الإجراءات والتقنيات والمواد والأدوات تطوراً. يهدف هذا البرنامج إلى تسهيل تعلم أكثر البروتوكولات نجاحاً في هذه العملية، بالإضافة إلى استخدام المركبات المباشرة وغير المباشرة والطبقات. منهج محدث تم تطويره من قبل فريق من الخبراء ويمكن إكماله بالكامل عبر الإنترنت من أكثر المنصات الافتراضية راحة وأماناً وسهولة.





بفضل هذا البرنامج الأكاديمي 100% عبر الإنترنت، سوف تتقن تقنيات تبييض الأسنان الأكثر تقدماً في طب الأسنان التجميلي اليوم"

شهد أخصائيو صحة الفم والأسنان في العقود الأخيرة تزايد الطلب على خدمات طب الأسنان التجميلي. من بينها، يستحوذ تبييض الأسنان على نسبة عالية من الاستشارات. إن الحصول على ابتسامة صحية تماماً يمكن ملاحظتها من الداخل إلى الخارج هو جزء من نجاح العملية، على أن يتم تطبيقها بالتفصيل وبأكثر المواد والتقنيات فعالية.

سوف نتعمق في هذه المحاضرة الجامعية في تبييض الأسنان في موضوعات مختلفة محددة في هذا المجال، مثل مسببات المرضية لمختلف حالات تغير لون الأسنان، والبروتوكولات العلاجية، بالإضافة إلى التقنيات والمواد الأكثر استخداماً. سوف يتقن الخريج تقنيات التبييض للأسنان غير الحيوية والمنظورات العلاجية الجديدة المطبقة في هذا السياق.

كل هذا، بهدف تكوين الخلفية المهنية التي سيحتاجها الخريج لتطبيق تبييض الأسنان والتركيبات السنية على مرضاه. لذلك، سيتم أيضاً استكشاف العلاج الأخير بمزيد من التعمق. بهذه الطريقة، وبطريقة حديثة وآمنة، سيتقدم الطالب في كل وحدة من الوحدات الدراسية دون تعقيدات وسيتمكن من الجمع بين أنشطته الحالية دون أي إزعاج.

سيحتوي على منصة افتراضية مفتوحة على مدار 24 ساعة في اليوم للوصول إليها من أي جهاز متصل بالإنترنت ومجموعة متنوعة من موارد الوسائط المتعددة التي ستسهل رحلتك الأكاديمية، ودائماً بتوجيه من المعلمين المرموقين في مجال طب الأسنان اليوم.

تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في تبييض الأسنان على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدثاً في السوق. أبرز خصائصها هي:

- ♦ تطوير دراسات الحالة التي يقدمها خبراء في طب الأسنان التجميلي اللاصق
- ♦ محتوياتها البيانية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها تجمع المعلومات العلمية والرعاية العملي حول 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
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت



سوف تتعمق في مستحضرات التجميل كمكمل لتقويم الأسنان وعلاجات اللثة وإعادة التقويم"

سوف تتقن البروتوكولات
العلاجية متعددة التخصصات
ووجهات النظر المستقبلية.

بفضل نظام الدراسة الذي تستخدمه جامعة
TECH، سيحقق الخريج أو الخريجة هدفه
التعليمي في 12 أسبوعًا عبر الإنترنت
بالكامل دون تعقيدات وبالجودة المطلوبة.

”
سوف تتعلم بعمق التقنيات
والبروتوكولات اللازمة لاستخدام
المركبات المباشرة وغير المباشرة“

البرنامج يضم أعضاء هيئة تدريس محترفين يصوبون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الشركات الرائدة والجامعات المرموقة.

سيتيح محتوى البرنامج المتعدد الوسائط، والذي صيغ بأحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم السياقي والموقعي، أي في بيئة محاكاة توفر تدريبًا غامرا مبرمجا للتدريب في حالات حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلّم القائم على حل المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل مختلف مواقف الممارسة المهنية التي تنشأ على مدار العام الدراسي. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.

الأهداف

الهدف الرئيسي من هذه المحاضرة الجامعية هو تطوير التعلم النظري والعملية لدى الخريج/ الخريجة بحيث يتقن بطريقة عملية ودقيقة التقنيات والمواد والأدوات والإجراءات الأكثر تقدماً وتحديثاً لتطبيق تبييض الأسنان على مرضاه/ مرضاها بطريقة صحيحة وآمنة. لتحقيق ذلك، سيحتوي هذا البرنامج على محتوى كامل تم تطويره من قبل فريق من الخبراء في المجال الذي اختارته TECH، والذي يحدد أيضاً سلسلة من الأهداف العامة والمحددة التي يجب تحقيقها خلال الدورة الأكاديمية.



قم بتوسيع معرفتك ومهاراتك على يد فريق من الخبراء
الذين سيقدّمون لك أحدث الأدلة في تقنية تبييض الأسنان"



الأهداف العامة



- ♦ تحديث معرفة طبيب الاسنان بالمواد والتكنولوجيا للجوانب الرئيسية لطب الاسنان الترميمي من وجهة نظر الادلة العلمية
- ♦ تدريب طبيب الأسنان على التخطيط في مفهوم العمل متعدد التخصصات لتحقيق طب أسنان يسعى للتميز
- ♦ تزويد طبيب الأسنان بالبيولوجيا والوثائق اللازمة لتدريبه على الحكم التشخيصي الكافي للاختيار المناسب لاستراتيجية العمل عند معالجة أي حالة سريرية
- ♦ تعزيز اكتساب الكفاءات والمهارات التقنية من خلال سلسلة من البرامج التعليمية عبر الإنترنت حيث يتم وصف التقنيات الأكثر شيوعاً لكل جانب من جوانب طب الأسنان التجميلي
- ♦ تشجيع التحفيز المهني من خلال التعليم والبحث المستمر



الأهداف المحددة



- ♦ تصنيف مواد التبييض المختلفة وتقنيات التطبيق المتوفرة حالياً
- ♦ وضع بروتوكول عمل لكل حالة سريرية
- ♦ وضع حدود، مزايا وعيوب كل تقنية
- ♦ القدرة على تطبيق تقنيات التبييض في سياق متعدد التخصصات
- ♦ تحديد التقنيات الأكثر شيوعاً المستخدمة في التطبيق المباشر للراتنجات المركبة
- ♦ تزويد طبيب الأسنان بالأدوات التي من شأنها تسهيل تطبيق هذه التقنيات
- ♦ شرح التقنيات لكل حالة سريرية بالتفصيل
- ♦ وضع بروتوكول تسلسلات اللمسة النهائية والتلميع، مع توضيح أهمية هذه الإجراءات للإدراك النهائي للترميم وطول عمره



بالإضافة إلى التعرف على أحدث التطورات في مجال تبييض الأسنان، ستتعرف في هذا البرنامج على الترميم المباشر كدعم للتخصصات الأخرى"



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

جمعت جامعة TECH فريقاً من المتخصصين في طب الأسنان التجميلي في هيئة التدريس لهذه المحاضرة الجامعية في تبييض الأسنان. كما أن الهدف هو تقديم تعليم عالي الجودة للطلاب الذين يرغبون في تطوير حياتهم المهنية وتحسين ملفهم الشخصي من حيث بروتوكولات العمل والتقنيات الموصى بها للغاية. بهذه الطريقة، سيتم تزويدك بمواد الخبراء ومشورة هؤلاء الخبراء خلال فترة الدراسة التي تستغرق 12 أسبوعاً.



سوف تتعلم من الخبراء أحدث البروتوكولات في مجال تبييض
الأسنان وسوف تتطور في ممارستك السريرية اليومية"



هيكـل الإدارة

د. Ilzarbe Ripoll, Luis María

- ♦ طبيب أسنان خبير في طب الأسنان التجميلي
- ♦ طبيب أسنان تجميلي في Ilzarbe García-Sala Clínica Odontológica
- ♦ متحدث في مؤتمرات طب الأسنان
- ♦ بكالوريوس في طب الأسنان من جامعة فالنسيا
- ♦ ماجستير في علم زراعة الفم من جامعة Paris الخامسة وجامعة Toulouse Paul Sabatier
- ♦ ماجستير في التعويضات السنية والإطباق
- ♦ خبير في الأسنان الصناعية المصنوعة بالكامل من السيراميك من جامعة Complutense بمدريد



tech

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية | 15



الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتوى بأكمله من قبل فريق من المتخصصين الذين تم اختيارهم من قبل TECH لتصميم وتطوير هذا البرنامج، والذين سكبوا كل معرفتهم في خط سير البرنامج الأكاديمي الذي يمكن إكماله في 12 أسبوعًا فقط 100% عبر الإنترنت. يرجع الفضل في ذلك إلى منهجية الدراسة الحديثة الموجودة في الحرم الجامعي الافتراضي، والتي يمكن الوصول إليها من أي جهاز متصل بالإنترنت والتقدم بطريقة تدريجية وطبيعية.



تسمح لك منهجية إعادة التعلم Relearning بفهم واستيعاب
المحتويات بسهولة وبطريقة مريحة وآمنة 100% عبر الإنترنت"



الوحدة 1. تبييض الأسنان

- 1.1 تبييض الأسنان
 - 1.1.1 المسببات الوراثية لمختلف تغيرات لون الأسنان
 - 2.1.1 تقنيات ومواد تبييض الأسنان. البروتوكولات العلاجية
- 2.1 تبييض الأسنان الحيوي
 - 1.2.1 تقنيات في العيادة
 - 2.2.1 تقنيات منزلية
- 3.1 تبييض الأسنان غير الحيوي
 - 1.3.1 تقنيات غير حيوية في العيادة والمنزل
 - 2.3.1 التدابير الأخرى التي يجب مراعاتها في تقنيات التبييض غير المنقذة للحياة
- 4.1 بروتوكولات علاجية متعددة التخصصات وآفاق المستقبل
 - 1.4.1 تبييض الأسنان كدعم علاجي
 - 2.4.1 آفاق علاجية جديدة

الوحدة 2. الحشوات المركبة

- 1.2 مواد الترميم المباشر وغير المباشر
 - 1.1.2 التوافق الحيوي وآفاق المستقبل
 - 2.1.2 الخصائص الفيزيائية والجمالية. السيراميك والحشوات المركبة
- 2.2 التقنيات
 - 1.2.2 تقنية اليد المرفوعة
 - 2.2.2 تقنية التصفيف باستخدام الأقواس الحنكية في القطاع الأمامي
 - 3.2.2 تقنية الحقن
 - 4.2.2 تقنيات إعادة التأهيل الجمالي غير المباشرة
- 3.2 وضع طبقات مباشرة في القطاع الأمامي باستخدام دعائم حنكية
 - 1.3.2 أهمية التشميع. دليل تواصل وعلاجي
 - 2.3.2 أقواس السيليكون التوجيهية والتقليصية
 - 3.3.2 تقنية خطوة بخطوة، الفئات الثالثة، الرابعة والخامسة
- 4.2 تقنية التقسيم الطبقي المباشر للحالات الفردية
 - 1.4.2 تغييرات النسب
 - 2.4.2 تكوّن القواطع الجانبية العلوية
 - 3.4.2 تغييرات اللون
 - 4.4.2 إغلاق فلج الأسنان

- 5.2 . تصميم الابتسامة مع التركيبات المباشرة
 - 1.5.2 . تصاميم الابتسامة
 - 2.5.2 . بروتوكولات العلاج
- 6.2 . منتهي ومصقول
 - 1.6.2 . العوامل المحددة والآلية
 - 2.6.2 . تسلسل وإجراءات اللمسة النهائية والتلميع
- 7.2 . الصيانة
 - 1.7.2 . تأثير بعض العوامل الخارجية على النتيجة طويلة المدى
 - 2.7.2 . بروتوكولات العمل وإرشادات الصيانة
- 8.2 . التمثيل بأنظمة ترميمية مختلفة
 - 1.8.2 . الأنظمة الأمريكية
 - 2.8.2 . الأنظمة الأوروبية
 - 3.8.2 . الأنظمة اليابانية
 - 4.8.2 . معايير الاختيار
- 9.2 . الترميم المباشر كدعم للتخصصات الأخرى
 - 1.9.2 . الراتنجات المركبة في الأسنان الأمامية
 - 2.9.2 . تقنيات تعويض النسب والمسافات
 - 1.2.9.2 . التقنيات المحافظة أو غير الترميمية
 - 2.2.9.2 . تقنيات مضافة / ترميمية
 - 3.2.9.2 . تقنيات غير محافظة
 - 3.9.2 . طب الأسنان التجميلي كدعم للتخصصات الأخرى
 - 1.3.9.2 . مستحضرات التجميل كمكمل لتقويم الأسنان
 - 2.3.9.2 . مستحضرات التجميل كمكمل في علاجات اللثة
 - 3.3.9.2 . مستحضرات التجميل كمكمل في علاجات إعادة التأهيل
- 10.2 . التركيبات غير المباشرة. التقنيات والبروتوكولات
 - 1.10.2 . المواد والمنهجية
 - 2.10.2 . إطلاق الأحكام والتدابير
 - 3.10.2 . المميزات والعيوب



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 سريرية معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطلاب العديد من الاحتمالات بناءً على مرضى حقيقيين وسيتم عليهم فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل المواقف 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 تفردتها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية لطبيب الأسنان.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دارسي القانون؟ وكان يمثل 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"

تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. أطباء الأسنان 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 المنهج 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 طبيب الأسنان من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه المحاكاة من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

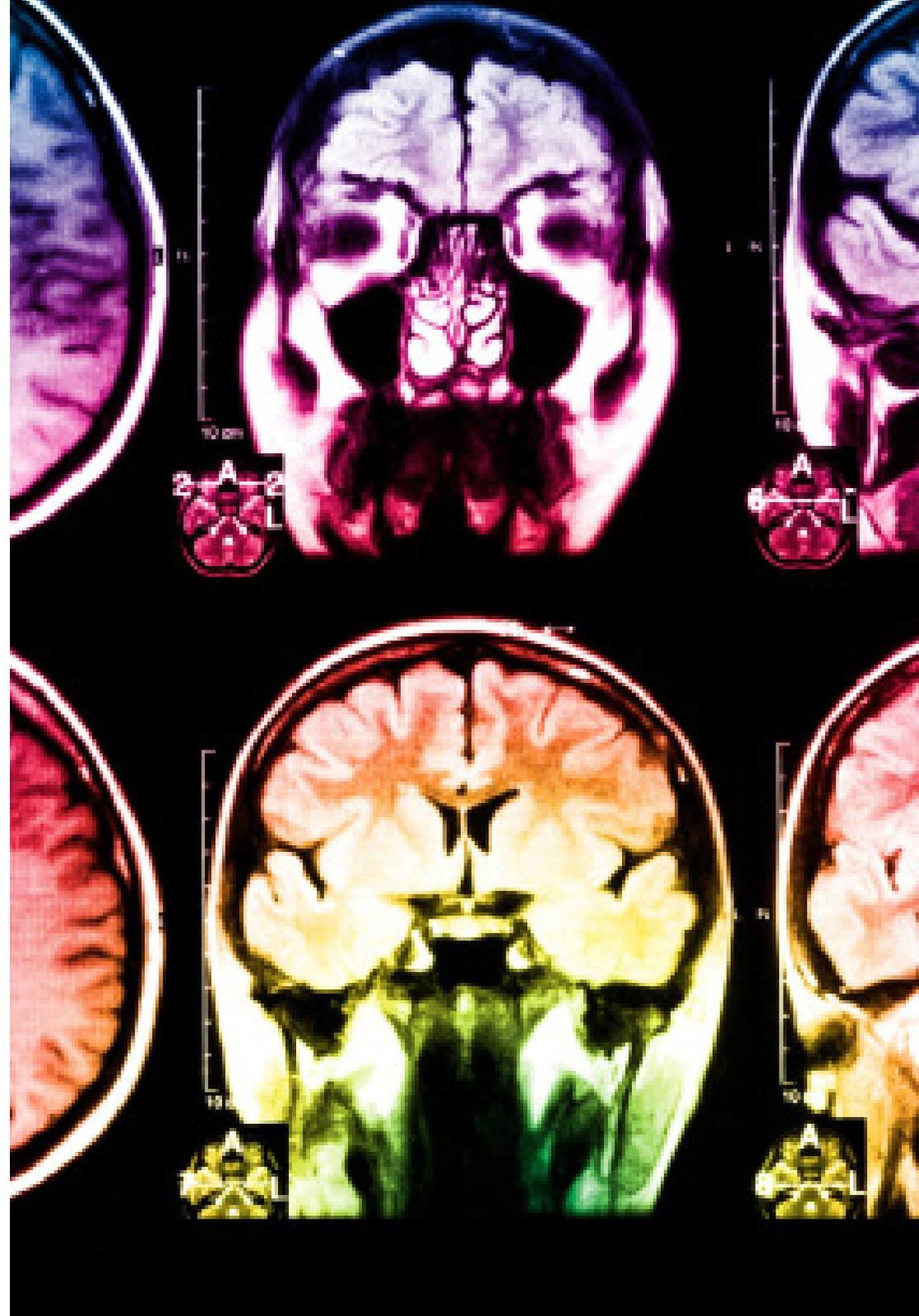
في طليعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 115000 طبيب أسنان بنجاح غير مسبوق، 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 تدريبك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

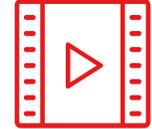
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساها ثم نعيد تعلمه). لذلك، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

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، وتحديدًا من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموشًا حقًا.

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 والإجراءات المعروضة في الفيديوهات



تقدم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية وتقنيات طب الأسنان الرائدة 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



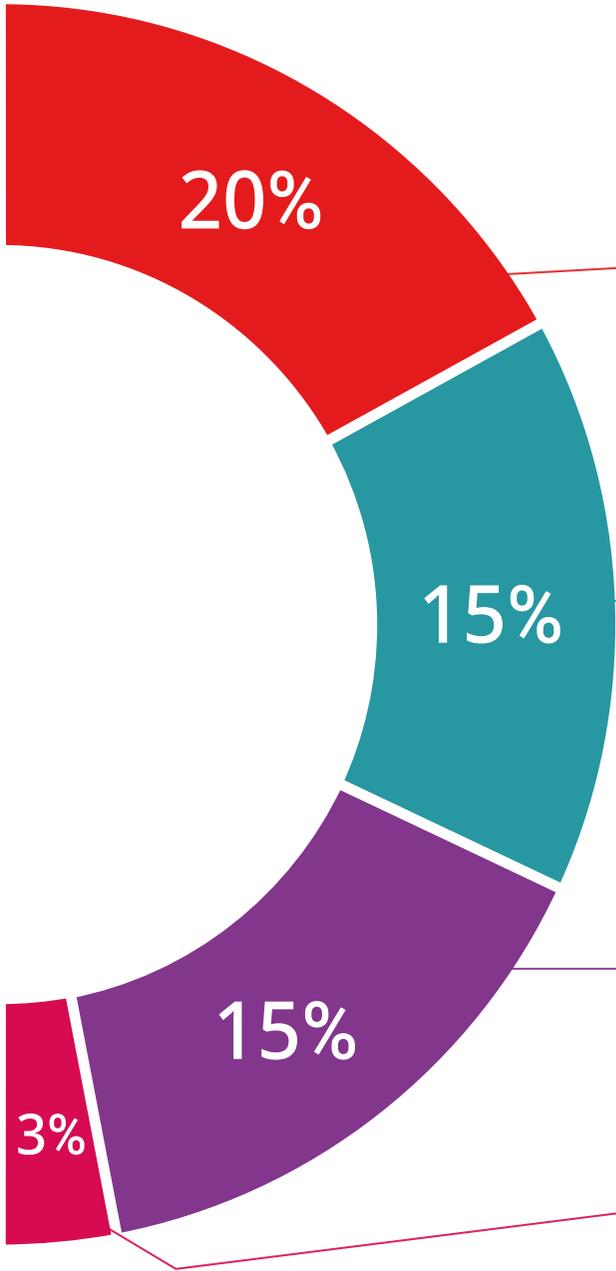
يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا نظام التأهيل 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.



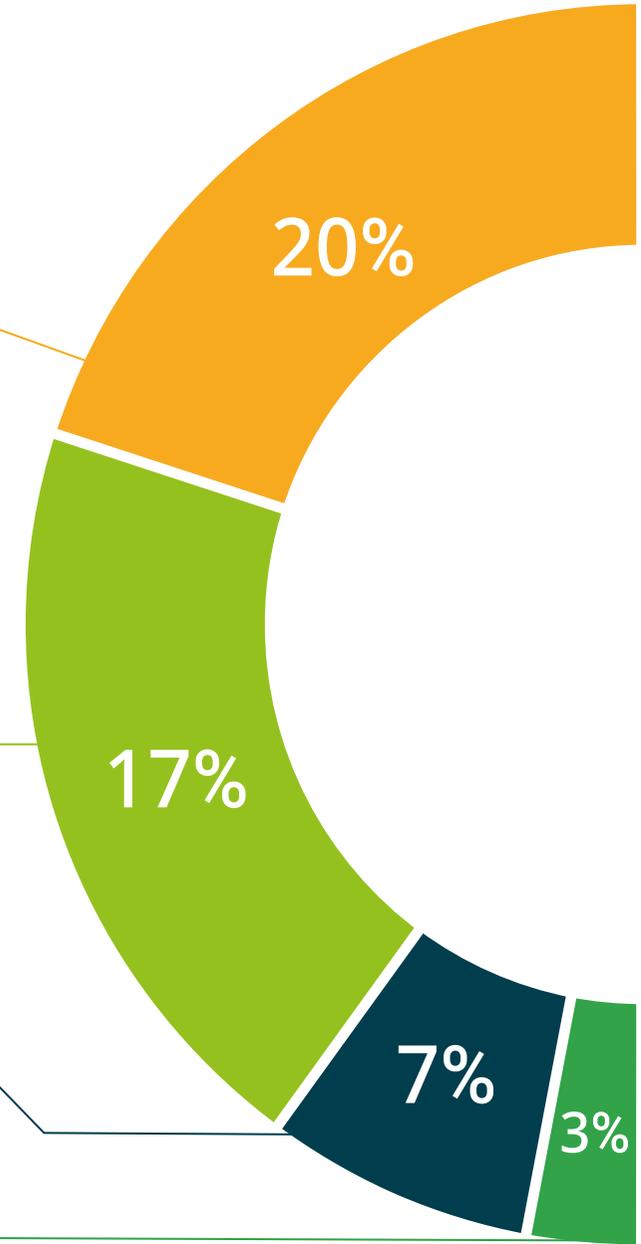
المحاضرات الرئيسية

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 تبييض الأسنان بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحدائقة، الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح واحصل على مؤهلك العلمي الجامعي
دون الحاجة إلى السفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة"



تحتوي المحاضرة الجامعية في تبييض الأسنان على البرنامج الأكثر اكتمالا وحدائثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مصحوب بعلم وصول مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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: المحاضرة الجامعية في تبييض الأسنان

طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

مدة الدراسة: 12 أسبوع



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

التدريس

الاعتماد الأكاديمي

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

الابتكار

tech الجامعة
التكنولوجية

محاضرة جامعية

تبييض الأسنان

« طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

« مدة الدراسة: 12 أسبوع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: عبر الإنترنت

التدريب الافتراضي

المؤسسات

المعرفة

الحاضر

الجودة

الحاضر المعرفة

المعرفة

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية تبييض الأسنان